

**Lucrari de reparatie si
constructie a Sectorului de politie
nr.3 a IP Straseneni al IGP**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Lucrari de reparatie si constructie a Sectorului de politie nr.3 a IP Straseneni al IGP

Valoarea de deviz 1 725 307,15 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. № 2-1-1 Lucrari de reconstrucie				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	92,1200	16,800 16,800	1 547,616 1 547,616
2	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	29,8000	205,268 204,000	6 116,986 6 079,200
3	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2	22,0000	6,650 5,600	146,300 123,200
4	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	384,0000	12,286 12,000	4 717,824 4 608,000
5	RCsM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	12,0000	73,633 73,600	883,596 883,200
6	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	26,0000	31,730 31,200	824,980 811,200
7	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	84,0000	12,529 12,000	1 052,436 1 008,000

1	2	3	4	5	6	7
8	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat	m3	8,6000	80,432 52,400	691,715 450,640
9	RCsB28A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevetii cu dozaje pina la 150 kg/mc ciment la scari	m3	1,8600	389,729 389,600	724,896 724,656
10	RCsP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	82,0000	2,371 2,000	194,438 164,000
11	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	404,8000	36,802 36,800	14 897,450 14 896,640
12	RCsH33C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	404,8000	7,203 7,200	2 915,774 2 914,560
13	RCsH33B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	404,8000	15,607 15,600	6 317,714 6 314,880
14	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	18,6000	12,529 12,000	233,039 223,200
15	RCsH33F	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lucarne si chepenguri	buc	2,0000	70,401 70,400	140,802 140,800
16	RCsU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	18,8000	49,775 40,400	935,770 759,520
17	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	18,8000	22,000 22,000	413,600 413,600
18	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	18,8000	16,748 0,000	314,862 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			43 069,798
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				43 069,798 42 062,912
		1.2. Lucrari de reconstructie interioare				
		1.2.1. Pereti				
19	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7.5	m3	2,5200	$\frac{1\,345,602}{180,000}$	$\frac{3\,390,917}{453,600}$
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi C2	kg	23,8100	$\frac{17,214}{1,200}$	$\frac{409,877}{28,568}$
21	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	5,6000	$\frac{45,986}{15,200}$	$\frac{257,524}{85,120}$
22	CD05C1	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 12,5 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, folosirea armaturii de siguranta OB 37, diam. 6 mm, 1 bara la fiecare rind.	m3	22,1500	$\frac{1\,240,567}{198,000}$	$\frac{27\,478,563}{4\,385,700}$
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	43,4300	$\frac{21,216}{8,400}$	$\frac{921,426}{364,812}$
24	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm b=14mm	buc	36,0000	$\frac{16,402}{4,800}$	$\frac{590,490}{172,800}$
25	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	638,0000	$\frac{90,287}{68,000}$	$\frac{57\,602,914}{43\,384,000}$
26	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm	m2	638,0000	$\frac{60,655}{1}$	$\frac{38\,697,698}{1}$

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.			48,800	31 134,400
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	638,0000	2,950 1,200	1 882,100 765,600
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	638,0000	29,272 22,000	18 675,791 14 036,000
29	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	85,0700	221,127 98,000	18 811,238 8 336,860
		<i>Total</i>	Lei			168 718,538
		Total Pereti Inclusiv salariu				168 718,538 103 147,460
		1.2.2. Pardoseli Tip1(P1;P2;P5)				
30	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu cu Mastic bituminos	m2	197,8000	5,686 1,600	1 124,637 316,480
31	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	197,8000	74,165 4,800	14 669,933 949,440
32	CG01A k=1,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	197,8000	94,671 46,760	18 725,951 9 249,128
33	CG17D	Pardoseli din placi de gresie	m2	197,8000	242,629	47 992,115

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 "Porcelanato" b=12mm,cu rezistenta inalta			100,000	19 780,000
34	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	98,6000	74,310 34,000	7 326,971 3 352,400
		<i>Total</i>	Lei			89 839,607
		Total Pardoseli Tip1(P1;P2;P5)				89 839,607
		Inclusiv salariu				33 647,448
		1.2.3. Tip2 (P3)				
35	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	18,1000	74,165 4,800	1 342,393 86,880
36	CG01A k=1,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	18,1000	94,671 46,760	1 713,541 846,356
37	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	18,1000	248,575 52,000	4 499,201 941,200
		<i>Total</i>	Lei			7 555,135
		Total Tip2 (P3)				7 555,135
		Inclusiv salariu				1 874,436
		1.2.4. Tip3 (P4)				
38	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu Mastic bituminos	m2	8,4000	5,686 1,600	47,760 13,440

1	2	3	4	5	6	7
39	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	8,4000	74,165 4,800	622,989 40,320
40	CG01A k=1,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	8,4000	94,672 46,760	795,241 392,784
41	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 "Porcelanato" b=12mm,cu rezistenta inalta	m2	8,4000	258,630 116,000	2 172,488 974,400
		<i>Total</i>	Lei			3 638,478
		Total Tip3 (P4) Inclusiv salariu				3 638,478 1 420,944
		1.2.5. Tip 4(P6)				
42	CG01A k=1,67	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	19,8000	94,671 46,760	1 874,494 925,848
43	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	19,8000	242,629 100,000	4 804,064 1 980,000
		<i>Total</i>	Lei			6 678,558
		Total Tip 4(P6) Inclusiv salariu				6 678,558 2 905,848
		1.2.6. Tavane				
44	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului "Knauff"	m2	56,0000	73,142 61,200	4 095,963 3 427,200
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	56,0000	2,950 1,200	165,200 67,200
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	56,0000	29,272 22,000	1 639,254 1 232,000

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				
47	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	162,8000	180,451 88,000	29 377,504 14 326,400
		<i>Total</i>	Lei			35 277,921
		Total Tavane Inclusiv salariu				35 277,921 19 052,800
		1.2.7. Ferestre				
48	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (PVC F-4)	m2	0,4000	1 085,377 37,600	434,151 15,040
49	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (PVC F-2, L-1, L-2)	m2	31,6600	1 057,352 29,200	33 475,764 924,472
50	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (F-1)	m2	7,2000	1 030,156 22,400	7 417,123 161,280
51	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice	m	29,6000	121,746 14,400	3 603,676 426,240
52	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	29,6000	88,241 16,000	2 611,934 473,600
		<i>Total</i>	Lei			47 542,648
		Total Ferestre Inclusiv salariu				47 542,648 2 000,632
		1.2.8. Usi				
53	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp	m2	49,7400	1 219,992 32,400	60 682,402 1 611,576

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv (PVC U2, U6)				
		<i>Total</i>	Lei			60 682,402
		Total Usi Inclusiv salariu				60 682,402 1 611,576
		<i>Total</i>	Lei			419 933,287
		Total Lucrari de reconstructie interioare Inclusiv salariu				419 933,287 165 661,144
		1.3. Lucrari de reconstructie exterioare				
		1.3.1. Pereu				
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,8200	383,020 39,600	1 846,156 190,872
55	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2	144,4800	11,214 0,400	1 620,142 57,792
56	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	48,1600	173,620 23,840	8 361,541 1 148,132
		<i>Total</i>	Lei			11 827,839
		Total Pereu Inclusiv salariu				11 827,839 1 396,796
		1.3.2. Scara Sc-1; Sc-2				
57	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,5000	354,128 354,000	177,064 177,000
58	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,0300	1 645,533 272,400	49,366 8,172
59	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	22,2400	84,811	1 886,197

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			48,000	1 067,520
60	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	69,8100	17,215 1,200	1 201,752 83,776
61	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....B7.5	m3	2,5400	1 323,244 154,000	3 361,039 391,160
62	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp b=80mm	m2	21,6000	107,849 42,000	2 329,544 907,200
63	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 "Porcelanato" b=20mm,cu rezistenta inalta	m2	21,6000	341,029 116,000	7 366,237 2 505,600
64	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	14,6400	90,287 68,000	1 321,796 995,520
65	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	14,6400	333,366 116,000	4 880,471 1 698,240
66	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton MII1-18 (balustrada)	kg	188,4000	21,216 8,400	3 997,151 1 582,560
67	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. ГФ-0211	t	0,1900	151,821 95,600	28,846 18,164

1	2	3	4	5	6	7
68	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ПФ-115	t	0,1900	365,142 152,800	69,377 29,032
		<i>Total</i>	Lei			26 668,840
		Total Scara Sc-1; Sc-2 Inclusiv salariu				26 668,840 9 463,944
		1.3.3. Finisari exterioare				
69	IzF55C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala de 10 cm grosime, densitatea 110 kg/m3	m2	166,4000	259,193 83,600	43 129,719 13 911,040
70	IzF55E	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala de 5 cm grosime si densitatea de 135 kg/m3	m2	41,4600	212,723 83,600	8 819,491 3 466,056
71	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	208,0000	12,611 4,800	2 623,088 998,400
72	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	208,0000	88,358 48,800	18 378,464 10 150,400
73	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti (b=30 plasa BP-1 pas 150x150mm soclu)	m2	86,4000	147,225 92,000	12 720,197 7 948,800
74	CI21A	Placarea peretilor cu placi din	m2	86,4000	333,366	28 802,802

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm			116,000	10 022,400
		<i>Total</i>	Lei			114 473,761
		Total Finisari exterioare Inclusiv salariu				114 473,761 46 497,096
		1.3.4. Acoperis				
75	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	16,0000	27,775 8,400	444,393 134,400
76	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	49,8000	99,019 52,000	4 931,146 2 589,600
77	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in centura antiseismica	kg	268,0000	15,312 3,960	4 103,482 1 061,280
78	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in centura antiseismica	kg	571,6400	14,191 2,840	8 112,420 1 623,456
79	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa B 20 si turnarea cu mijloace clasice	m3	10,6700	1 546,428 212,000	16 500,391 2 262,040
80	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	11,5000	688,953 155,600	7 922,962 1 789,400
81	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	4,8000	4 466,718 900,000	21 440,246 4 320,000
82	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	3,9000	4 706,634 963,600	18 355,872 3 758,040
83	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la	m2	404,8000	27,449 11,800	11 111,494 4 776,640

1	2	3	4	5	6	7
		constructii obisnuite. Sipci 50x50 - 1,90 m3				
84	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	10,6000	110,714 34,000	1 173,569 360,400
85	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	404,8000	168,545 46,000	68 227,117 18 620,800
86	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	404,8000	15,578 10,000	6 306,157 4 048,000
87	CK26B	Opritori de zapada	m	47,0000	71,241 16,000	3 348,327 752,000
88	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	60,2000	114,901 82,400	6 917,070 4 960,480
89	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (la streasina)	m2	60,2000	64,707 40,000	3 895,361 2 408,000
90	CE19C	Jgheaburi semirotunde, cu D=18 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	47,8000	144,974 34,000	6 929,742 1 625,200
91	CE21C	Burlane rotunde, cu D=15,4 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	28,0000	119,198 43,200	3 337,554 1 209,600

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			193 057,303
		Total Acoperis Inclusiv salariu				193 057,303 56 299,336
		<i>Total</i>	Lei			346 027,743
		Total Lucrari de reconstructie exterioare Inclusiv salariu				346 027,743 113 657,172
		<i>Total</i>	Lei			809 030,828
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			72 310,776
		<i>Transport materiale</i>	2 %			9 631,785
		<i>Total</i>				890 973,389
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			44 548,669
		<i>Total</i>				935 522,058
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			18 710,442
		Total № 2-1-1 Lucrari de reconstructie Inclusiv salariu				954 232,500 321 381,228
		2. № 2-1-2 Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare				
		2.1. Lucrari generale de reparatii				
		2.1.1. Apeduct interior				
92	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul D=15 tip BP-BP VALROM	buc	7,0000	67,055 9,200	469,385 64,400
93	SD09A	Robinet cu ventil, cu filetul tijei la interior din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametrul nominal de 15-20 mm	buc	4,0000	470,250 66,000	1 881,000 264,000
94	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	45,0000	20,736 5,600	933,138 252,000
95	SA17A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de	m	38,0000	18,492 5,600	702,711 212,800

1	2	3	4	5	6	7
		distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20x2,3 (D20) PPRCPN10				
96	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	60,0000	11,592 10,000	695,550 600,000
97	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc	4,0000	30,740 6,400	122,959 25,600
98	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	90,0000	6,400 6,400	576,000 576,000
99	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	90,0000	2,000 2,000	180,000 180,000
100	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de D=22x5mm de tip IZOFLEX	m	45,0000	26,273 20,000	1 182,272 900,000
101	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de D=28x5mm de tip IZOFLEX	m	38,0000	27,138 20,000	1 031,240 760,000
		<i>Total</i>	Lei			7 774,255
		Total Apeduct interior Inclusiv salariu				7 774,255 3 834,800
		2.1.2. Canalizare interior				
102	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	10,0000	58,242 12,800	582,425 128,000
103	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind	m	13,0000	23,089 10,000	300,157 130,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50 mm				
104	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m	6,3000	3,200 3,200	20,160 20,160
105	SB10E	Piesa de legatură (ramificație simplă) din material plastic pentru canalizare, îmbinate cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm revizie polipropilen	buc	1,0000	34,055 12,800	34,055 12,800
106	SB10C	Piesa de legatură (ramificație simplă) din material plastic pentru canalizare, îmbinate cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 50 mm (прочистка полипропилен)	buc	2,0000	21,372 10,000	42,744 20,000
107	SB28B	Sifon de pardoseală din polipropilenă, având diametrul ieșirii de 75 mm.	buc	2,0000	90,632 11,600	181,264 23,200
108	SB10E	Piesa de legatură (ramificație simplă) din material plastic pentru canalizare, îmbinate cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 100 mm	buc	1,0000	32,055 12,800	32,055 12,800
109	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piselor de legatură, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm (pilnie din oțel)	buc	2,0000	169,080 42,000	338,160 84,000
110	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, având teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereți din zidărie de cărămidă sau b.c.a.	buc	2,0000	617,986 74,000	1 235,973 148,000
111	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, așezat pe pardoseală, cu rezervorul de apă montat pe vas, la înălțime sau semiînălțime, având sifonul interior tip S	buc	1,0000	1 627,417 168,000	1 627,417 168,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			4 394,410
		Total Canalizare interior Inclusiv salariu				4 394,410 746,960
		<i>Total</i>	Lei			12 168,665
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 030,896
		<i>Transport materiale</i>	2 %			149,872
		<i>Total</i>				13 349,433
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			667,472
		<i>Total</i>				14 016,905
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			280,337
		Total Lucrari generale de reparatii Inclusiv salariu				14 297,242 4 581,760
		2.2. Lucrari de montare				
112	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,0000	$\frac{10,101}{10,000}$	$\frac{10,101}{10,000}$
113	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000	$\frac{92,101}{92,000}$	$\frac{92,101}{92,000}$
114	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,0000	$\frac{816,630}{74,000}$	$\frac{816,630}{74,000}$
		<i>Total</i>	Lei			918,832
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			39,600
		<i>Transport materiale</i>	2 %			14,857
		<i>Total</i>				973,289
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			8,800
		<i>Total</i>				982,089
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			19,642
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 001,731 176,000
		2.3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
115		Contor de apa 15 mm	buc	1,0000	340,000 0,000	340,000 0,000
116		Filtru de impuritati 20 mm	buc	1,0000	68,000 0,000	68,000 0,000
117		Cada pentru dus	buc	1,0000	650,000 0,000	650,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 058,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			12,696
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 070,696
		<i>Total</i>	Lei			16 369,669
		Total № 2-1-2 Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare Inclusiv salariu				16 369,669 4 757,760
		3. № 2-1-3 Rele de incalzire, ventilare, conditionare				
		3.1. Lucrari de constructie				
		3.1.1. Incalzirea				
118	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PKKP/22 500x400	buc	1,0000	329,559 20,000	329,559 20,000
119	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PKKP/22 500x600	buc	3,0000	422,559 20,000	1 267,677 60,000
120	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PKKP/22 500x700	buc	4,0000	622,559 20,000	2 490,236 80,000
121	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PKKP/22 500x800	buc	2,0000	632,559 20,000	1 265,118 40,000
122	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 500x900 mm, inclusiv	buc	3,0000	643,559 20,000	1 930,677 60,000
123	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea PKKP/22 500x1000	buc	1,0000	672,262 26,000	672,262 26,000
124	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc	buc	1,0000	804,262	804,262

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de 500x 1300 mm			26,000	26,000
125	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 500x1600	buc	1,0000	1 003,262 26,000	1 003,262 26,000
126	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur 1/2 coltar) pentru instalatii de incalzire central	buc	16,0000	79,436 7,200	1 270,976 115,200
127	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur 1/2 coltar) pentru instalatii de incalzire central	buc	16,0000	51,636 7,200	826,176 115,200
128	ID07A	Regulator termostatic RLV direct racordat cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	10,0000	112,648 18,000	1 126,480 180,000
129	ID07A	Regulator termostatic RLV de colt racordat cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	22,0000	135,648 18,000	2 984,256 396,000
130	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	40,0000	60,000 60,000	2 400,000 2 400,000
131	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	40,0000	7,017 6,000	280,680 240,000
132	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 32mm	buc	40,0000	31,623 20,000	1 264,917 800,000
133	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	90,0000	23,021 12,000	2 071,890 1 080,000
134	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	85,0000	30,377 14,000	2 582,045 1 190,000
135	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, Clipse d=20 mm	buc	350,0000	14,250 8,000	4 987,500 2 800,000

1	2	3	4	5	6	7
136	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	175,0000	7,720 3,600	1 351,000 630,000
137	IC38A	Piesa de racordare (cot 90~), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm, inclusiv	buc	90,0000	8,486 6,000	763,740 540,000
138	IC38B	Piesa de racordare (Cot 90~), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	40,0000	19,419 7,200	776,760 288,000
139	IC38G	Piesa de racordare (Teu 20x20), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm, inclusiv	buc	10,0000	12,733 9,200	127,330 92,000
140	IC38H	Piesa de racordare (Teu 25x20), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	20,0000	15,466 10,400	309,320 208,000
141	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	8,0000	55,627 6,000	445,016 48,000
		<i>Total</i>	Lei			33 331,139
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				33 331,139 11 460,400
		3.1.2. Cazangeria				
142	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	7,0000	55,627 6,000	389,389 42,000
143	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	4,0000	74,627 6,000	298,508 24,000

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 25 mm				
144	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm	buc	2,0000	138,090 10,000	276,180 20,000
145	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"	m	10,0000	41,421 16,000	414,213 160,000
146	IC11C	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 1"	m	2,0000	44,013 19,200	88,025 38,400
147	IC11D	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 32 mm	m	20,0000	54,365 22,400	1 087,308 448,000
148	IC10E	Teava din otel neagra cu filet si mufa montata prin insurubare la conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45mm	m	10,0000	91,210 38,000	912,099 380,000
149	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur 1/2 coltar) pentru instalatii de incalzire central	buc	1,0000	79,436 7,200	79,436 7,200
		<i>Total</i>	Lei			3 545,158
		Total Cazangeria Inclusiv salariu				3 545,158 1 119,600
		3.1.3. Ventilare B1				
150	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal 200*150	buc	6,0000	124,215 29,400	745,290 176,400

1	2	3	4	5	6	7
151	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal 250*200	buc	6,0000	149,215 29,400	895,290 176,400
152	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200*150 mm	m2	28,0000	253,192 103,200	7 089,363 2 889,600
153	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 160 mm. Dispozitive clapeta - 4 buc., Fixari - 30 kg, Plase in rame - 5 m2	m2	15,0700	229,982 50,370	3 465,836 759,075
154	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	60,0000	53,494 26,240	3 209,646 1 574,400
		<i>Total</i>	Lei			15 405,425
		Total Ventilare B1 Inclusiv salariu				15 405,425 5 575,875
		<i>Total</i>	Lei			52 281,722
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			4 085,072
		<i>Transport materiale</i>	2 %			639,030
		<i>Total</i>				57 005,824
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			2 850,292
		<i>Total</i>				59 856,116
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 197,122
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				61 053,238 18 155,875
		3.2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
155	IA12A	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de pina la 25 kw, montat direct pe perete	buc	1,0000	159,500 140,000	159,500 140,000
156	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	2,0000	6,609 5,600	13,218 11,200
157	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	2,0000	246,365 124,000	492,730 248,000
158	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw	buc	2,0000	509,889 429,300	1 019,778 858,600
159	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip DUCO Klep 80 SR	buc	10,0000	353,817 346,500	3 538,170 3 465,000
		<i>Total</i>	Lei			5 223,396
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 062,630
		<i>Transport materiale</i>	2 %			5,887
		<i>Total</i>				6 291,913
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			236,140
		<i>Total</i>				6 528,053
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			130,562
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				6 658,615 4 722,800
		3.3. Utilaj				
160		Cazan de preparare agent termic pentru incalzire Therm 23 TCLN	buc	1,0000	10 576,000 0,000	10 576,000 0,000
161		Khit coaxial d=80/60 (cos de fum)	buc	1,0000	455,000 0,000	455,000 0,000
162		Termomanometru POCMA P=6 bar	buc	2,0000	102,000 0,000	204,000 0,000
163		Filtru de impuritati 20 mm	buc	1,0000	47,000 0,000	47,000 0,000
164		Filtru de impuritati 32 mm	buc	1,0000	145,000	145,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
165		Вентилятор Soler&Palau 100 CZ Silent	buc	2,0000	770,000 0,000	1 540,000 0,000
166		Pritocinoe ustroistvo DUCO Klep 80 SR	buc	10,0000	655,000 0,000	6 550,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			19 517,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			234,204
		Total Utilaj Inclusiv salariu				19 751,204
		<i>Total</i>	Lei			87 463,057
		Total № 2-1-3 Rele de incalzire, ventilar, conditionare Inclusiv salariu				87 463,057 22 878,675
		4. № 2-1-4 Retele interioare de alimentare cu gaze naturale 4.1. Lucrari de gazificare				
167	IC21B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 "	m	6,0000	48,828 24,000	292,971 144,000
168	IC21A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4 "	m	5,5000	46,077 20,800	253,423 114,400
169	IC21A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1/2 "	m	2,0000	39,886 20,800	79,771 41,600
170	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara	m	14,0000	10,150 4,400	142,100 61,600

1	2	3	4	5	6	7
		contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"				
171	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,0000	430,296 80,000	430,296 80,000
172	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc	2,0000	127,060 30,000	254,120 60,000
173	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	67,236 18,000	67,236 18,000
174	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" - Flansa izolanta 25 mm	buc	1,0000	80,860 10,800	80,860 10,800
175	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 48X3,5, L0.5m	buc	2,0000	44,293 16,000	88,586 32,000
176	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,7200	32,838 18,800	56,481 32,336
177	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	24,0000	15,050 8,000	361,200 192,000
		<i>Total</i>	Lei			2 107,044
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			177,016
		<i>Transport materiale</i>	2 %			23,452
		<i>Total</i>				2 307,512
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			115,376
		<i>Total</i>				2 422,888

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			48,458
		Total Lucrari de gazificare Inclusiv salariu				2 471,346 786,736
		4.2. Montare utilaj				
		4.2.1. Lucrari de montare				
178	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (sensor a concentratie de metan si CO)	buc	1,0000	32,926 24,860	32,926 24,860
179	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 25 mm (KT3-001)	buc	1,0000	528,460 6,400	528,460 6,400
180	ID13B	Supapa de blocare M16/RM, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc	1,0000	9,460 6,400	9,460 6,400
181	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc	1,0000	170,736 140,000	170,736 140,000
182	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc	1,0000	30,060 28,000	30,060 28,000
183	IA18A	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	1,0000	6,609 5,600	6,609 5,600
		<i>Total</i>	Lei			778,251
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				778,251 211,260
		<i>Total</i>	Lei			778,251
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			47,534
		<i>Transport materiale</i>	2 %			11,216
		<i>Total</i>				837,001
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			10,563
		<i>Total</i>				847,564
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			16,951

1	2	3	4	5	6	7
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				864,515 211,260
		4.3. Utilaj				
184		Sensor a concentratie de metan si CO	buc	1,0000	575,000 0,000	575,000 0,000
185		Contor de gaze G4 Q=6 m3/h	buc	1,0000	988,000 0,000	988,000 0,000
186		Supape de blocare 25 mm M16/RM	buc	2,0000	805,000 0,000	1 610,000 0,000
187		Manometru indicator	buc	1,0000	108,000 0,000	108,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			3 281,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			39,372
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 320,372
		<i>Total</i>	Lei			6 656,233
		Total № 2-1-4 Retele interioare de alimentare cu gaze naturale Inclusiv salariu				6 656,233 997,996
		5. № 2-1-5 Retele electrice interioare				
		5.1. Lucrari de montare				
		5.1.1. Lucrari de demontare				
188	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	30,0000	12,000 12,000	360,000 360,000
189	RpEG17G	Demontarea panoului	buc	1,0000	14,800 14,800	14,800 14,800
190	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire)	buc	87,0000	2,400 2,400	208,800 208,800
		<i>Total</i>	Lei			583,600
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				583,600 583,600

1	2	3	4	5	6	7
		5.1.2. Iluminat interior				
191	08-03-573-4	Panou de distribuirePD Putere ЩРВ-П-48 complet	buc	1,0000	153,607 52,140	153,607 52,140
192	08-03-571-2	Panou de distribuirePD Ventilare ЩРВ-П-24 complet	m	1,0000	2 489,970 521,400	2 489,970 521,400
193	08-03-571-4	Panou de distribuire PD Iluminat ЩРВ-П-12 complet	m	1,0000	432,844 129,140	432,844 129,140
194	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	3,0000	25,570 24,640	76,711 73,920
195		Комплект шин РЕ и N раб 8/1	buc	16,0000	15,000 0,000	240,000 0,000
196	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, ДВО 6560, LED 36W, IP 20	100 buc	0,3800	30 449,289 2 147,200	11 570,730 815,936
197	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, ДПО 4004 , LED 18W, IP 54	100 buc	0,0300	26 866,367 6 974,000	805,991 209,220
198	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, ДСП 1306, LED 36W, IP 65	100 buc	0,0400	37 006,925 2 552,000	1 480,277 102,080
199	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat,ДПА 2104, LED 9W	100 buc	0,0300	45 508,233 2 552,000	1 365,247 76,560
200	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta EXIT	buc	4,0000	479,796 51,480	1 919,184 205,920
201		Лампа люминисцентная комп мощн 9вт	buc	3,0000	25,000 0,000	75,000 0,000
202		Лампа люминисцентная ЛБ18	buc	3,0000	13,500 0,000	40,500 0,000
203		Лампа люминисцентная ЛБ-36	buc	38,0000	15,600 0,000	592,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
204		Лампа люминисцентная ЛДЦ36	buc	4,0000	16,400 0,000	65,600 0,000
205	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0400	728,800 708,400	29,152 28,336
206		Intrerupator monopolar pentru instalare incorporata IP 20, 10A, 250V	buc	4,0000	42,000 0,000	168,000 0,000
207	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1600	743,006 721,600	118,881 115,456
208		Intrerupator bipolar pentru instalare incorporata IP 20, 10A, 250V	buc	16,0000	42,000 0,000	672,000 0,000
209	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,0000	906,266 838,200	906,266 838,200
210		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP20, 16A, 250V	buc	100,0000	35,000 0,000	3 500,000 0,000
211		Коробка для скрытой установки выкл и розеток	buc	120,0000	3,000 0,000	360,000 0,000
212	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm ПВХ гофриров	100 m	16,9000	583,904 367,400	9 867,979 6 209,060
213	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	17,7700	334,802 272,800	5 949,427 4 847,656
214		VVG 3*1.5	m	750,0000	7,500 0,000	5 625,000 0,000
215		BBG 5x10 mmp	m	10,0000	79,200 0,000	792,000 0,000
216		BBG 3x2.5mmp	m	927,0000	11,700 0,000	10 845,900 0,000
217		KBBG 3x1mm2	m	10,0000	10,500 0,000	105,000 0,000
218		BBG 5x2.5 mmp	m	10,0000	20,900 0,000	209,000 0,000
219		PB 1x6mm2	m	70,0000	10,500 0,000	735,000 0,000
220	08-03-591-3	Intreruptor automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, BA 47-29	100 buc	0,3600	2 284,692 1 672,000	822,489 601,920

1	2	3	4	5	6	7
221	VC07A	Montarea ventilatoarelor dreptunghiulare, de fereastră	buc	2,0000	353,817 346,500	707,634 693,000
		<i>Total</i>	Lei			62 722,189
		Total Iluminat interior Inclusiv salariu				62 722,189 15 519,944
		<i>Total</i>	Lei			63 305,789
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			3 623,297
		<i>Transport materiale</i>	2 %			869,369
		<i>Total</i>				67 798,455
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			805,177
		<i>Total</i>				68 603,632
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 372,073
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				69 975,705 16 103,544
		5.2. Utilaj				
222	08-03-571-4	Panou de distribuire PD Iluminat ЦПВ-П-12 complet	m	1,0000	240,000 0,000	240,000 0,000
223	08-03-571-2	Panou de distribuirePD Ventilare ЦПВ-П-24 complet	m	1,0000	540,000 0,000	540,000 0,000
224	08-03-573-4	Panou de distribuirePD Putere ЦПВ-П-48 complet	buc	1,0000	605,000 0,000	605,000 0,000
225		Вентилятор de fereastră	buc	2,0000	550,000 0,000	1 100,000 0,000
226		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, 100A	buc	2,0000	245,000 0,000	490,000 0,000
227		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, 6A, 1P	buc	9,0000	29,000 0,000	261,000 0,000
228		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, 10A	buc	3,0000	29,000 0,000	87,000 0,000
229		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, 32A,3P	buc	1,0000	95,000 0,000	95,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
230		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, 16A	buc	21,0000	29,000 0,000	609,000 0,000
231		Intreruptor automat cu declansator combinat (termic,electromagnetic) IP-20, 50A, 3P	buc	2,0000	95,000 0,000	190,000 0,000
232		Intreruptor automat cu declansator	buc	1,0000	95,000 0,000	95,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			4 312,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			51,744
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 363,744
		<i>Total</i>	Lei			74 339,449
		Total № 2-1-5 Retele electrice interioare Inclusiv salariu				74 339,449 16 103,544
		6. № 2-1-6 Retele NETsi Radioficare 6.1. Montare utilaj 6.1.1. Retele net si radioficare				
233	10-04-112-01	Шкаф телекоммуникационный, напольный 9 U,19	buc	1,0000	118,226 110,000	118,226 110,000
234	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida UTP 2Pair кат.5e	100 m	5,8000	1 149,307 816,200	6 665,980 4 733,960
235	10-04-101-09	Router	buc	1,0000	110,004 110,000	110,004 110,000
236	10-04-113-02	Swithing 1U,24pot.100Md	buc	1,0000	688,185 360,800	688,185 360,800
237	10-04-066-07	Информационная розетка 1*RJ45+1RJ11	buc	18,0000	22,426 22,000	403,670 396,000
238	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa cat 5e	100 buc	0,1500	1 192,020 950,400	178,803 142,560
239	10-06-015-10	Lucrari diverse: Патч-панель 16-порта61U cat5e UTP	buc	1,0000	321,252 176,000	321,252 176,000

1	2	3	4	5	6	7
240	10-06-015-04	Lucrari diverse:Патч -корд UTP cat.5e	buc	16,0000	44,003 44,000	704,046 704,000
241	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (Коробка монтажная Д50)	buc	33,0000	96,417 88,000	3 181,745 2 904,000
242	10-04-101-06	Сетъевой филътр для 5розеток	buc	10,0000	44,002 44,000	440,017 440,000
243	10-04-113-01	Источник без перебойного питания UPS 700VT	buc	1,0000	691,743 288,200	691,743 288,200
244	08-02-409-1	Гофротруба не подерживающая горение д 20 мм	100 m	5,0000	893,131 523,600	4 465,656 2 618,000
245		Гофротруба не подерживающая горение д 20 мм	m	500,0000	2,100 0,000	1 050,000 0,000
246	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului Cablu canal 40x40 mm	m	150,0000	24,340 5,720	3 650,946 858,000
247	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida-Кабель	100 m	0,5000	899,490 816,200	449,745 408,100
248		Кабель оптический 12 жильный	m	50,0000	7,800 0,000	390,000 0,000
249		Пластиковый короб 20*40*2000	m	80,0000	8,500 0,000	680,000 0,000
250	10-06-034-14	Пластиковый короб 50x12	m	80,0000	24,640 5,720	1 971,171 457,600
251	10-04-101-07	Автономный радио AM-FM приемник	buc	10,0000	44,003 44,000	440,031 440,000
		<i>Total</i>	Lei			26 601,220
		Total Retele net si radioficare Inklusiv salariu				26 601,220 15 147,220
		<i>Total</i>	Lei			26 601,220
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			3 408,124
		<i>Transport materiale</i>	2 %			169,025
		<i>Total</i>				30 178,369
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			757,361
		<i>Total</i>				30 935,730

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			618,714
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				31 554,444 15 147,220
		6.2. Utilaj				
252	10-01-001-05	Dulap 19, 6U telecomunicatii	buc	1,0000	1 369,000 0,000	1 369,000 0,000
253		Рутер RB2011Uias-RM	buc	1,0000	1 943,000 0,000	1 943,000 0,000
254	10-04-101-06	Сетьевой фильтр для 5розеток	buc	10,0000	68,000 0,000	680,000 0,000
255		Информационная розетка 1*RJ45+1RJ11	buc	18,0000	34,500 0,000	621,000 0,000
256	10-04-113-01	Источник без перебойного питания UPS 700VT	buc	1,0000	2 184,000 0,000	2 184,000 0,000
257		Swithing 1U,24pot.100Md	buc	1,0000	885,000 0,000	885,000 0,000
258		Patch Pannel 16 порта UTP	buc	1,0000	305,000 0,000	305,000 0,000
259		Патч -корд UTP cat.5e	buc	16,0000	12,500 0,000	200,000 0,000
260		Автономный радио АМ-FM приемник	buc	10,0000	218,000 0,000	2 180,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			10 367,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			124,404
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 491,404
		<i>Total</i>	Lei			42 045,848
		Total № 2-1-6 Retele NETsi Radioficare Inclusiv salariu				42 045,848 15 147,220
		7. № 2-1-7 Retele de semnalizare				
		7.1. Montare utilaj				
		7.1.1. Semnalizare antiincendiu				
261	10-01-003-01	Оптическая Patch Pannel 8 порта 1 U,19	buc	1,0000	1 529,843 1 463,000	1 529,843 1 463,000
262	08-01-121-	Резервный источник питания	buc	1,0000	45,600	45,600

1	2	3	4	5	6	7
	1	РИП-7АН			45,320	45,320
263	08-01-121-1	Acumulator 12В ,7Ач РИП	buc	2,0000	45,600	91,200
					45,320	90,640
264	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate Siren 10-16VDS,300mA,123Дб,Cehia SA-107	buc	2,0000	245,647	491,294
					242,000	484,000
265	10-08-002-03	Avertizoare Датчик дымовой(+10%) ИП212/141М	buc	28,0000	49,358	1 382,026
					44,000	1 232,000
266	10-08-002-03	Avertizoare Датчик тепловой(+10%) ИП-103-4/1	buc	4,0000	49,364	197,456
					44,000	176,000
267	10-04-112-15	Извещатель пожарный ручной ИПР-513-10	buc	3,0000	345,179	1 035,537
					264,000	792,000
268	10-03-027-07	Передачик 1-канальный ATS-100	buc	1,0000	13,660	13,660
					10,560	10,560
269	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, РПУ-2	buc	1,0000	44,000	44,000
					44,000	44,000
270	10-08-002-04	Оповещатель свето-звуковой уличный НС-103	buc	1,0000	25,110	25,110
					22,000	22,000
271	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida BBГ 2x0,5	100 m	3,0000	1 289,384	3 868,153
					816,200	2 448,600
272	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida BBГ 3x1,0	100 m	0,5000	1 549,490	774,745
					816,200	408,100
273	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului (Желоб пластиковый) 10x22 MCS-1	m	350,0000	18,640	6 523,874
					5,720	2 002,000
274	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m	1,5000	673,905	1 010,857
					367,400	551,100
275	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 40 mm ПВХ-В-РЭП	100 m	0,0500	1 187,840	59,392
					420,200	21,010
		Total	Lei			17 092,747
		Total Semnalizare antiincendiu Inklusiv salariu				17 092,747 9 790,330

1	2	3	4	5	6	7
		7.1.2. Semnalizare paza				
276	10-01-001-05	Контрольная панель на 4 зоны DCS Канада PC-585	buc	1,0000	181,801 172,700	181,801 172,700
277	10-04-101-04	Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton TR30VA Cehia	buc	1,0000	9,901 9,900	9,901 9,900
278	08-01-121-1	Резервный источник питания РИП-7АН	buc	1,0000	45,600 45,320	45,600 45,320
279	08-01-121-1	Acumulator 12V;7A h 1270BATT	buc	1,0000	45,600 45,320	45,600 45,320
280	10-03-027-07	Передатчик 1-канальный ATS-100	buc	1,0000	13,660 10,560	13,660 10,560
281	10-08-002-01	Датчик ИК SRPG-100	buc	1,0000	23,686 22,000	23,686 22,000
282	10-08-002-04	Датчик магнитоконтактный СМК(TANE)	buc	4,0000	25,111 22,000	100,443 88,000
283	10-08-019-03	Клавиатура	buc	1,0000	20,460 20,460	20,460 20,460
284	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate Sirena 11-14 VDC mA;11 db/m с пробл,маяком SA-913F	buc	1,0000	245,647 242,000	245,647 242,000
285	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, ПП21-004	buc	1,0000	44,000 44,000	44,000 44,000
286	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida 6x0,22mm2	100 m	0,4000	1 182,432 816,200	472,973 326,480
287	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida BBГ 3x1,0	100 m	0,2000	1 552,430 816,200	310,486 163,240
288	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului (Желоб пластиковый) 10x22 MCS-1	m	50,0000	18,640 5,720	931,982 286,000
		<i>Total</i>	Lei			2 446,239
		Total Semnalizare paza Inclusiv salariu				2 446,239 1 475,980

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			19 538,986
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 534,920
		<i>Transport materiale</i>	2 %			121,231
		<i>Total</i>				22 195,137
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			563,316
		<i>Total</i>				22 758,453
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			455,169
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				23 213,622 11 266,310
		7.2. Utilaj				
289		Оптическая Patch Pannel 8 порта 1 U,19	buc	1,0000	2 050,000 0,000	2 050,000 0,000
290		Резервный источник питания РИП-7АН sau analog	buc	2,0000	538,000 0,000	1 076,000 0,000
291		Аккумуляторная батарея 12V7Ah	buc	3,0000	148,000 0,000	444,000 0,000
292		Сирена внутренней установки SIREN 10-16VDS.300mA.123Д6 Cehia	buc	2,0000	113,000 0,000	226,000 0,000
293		Сирена наружной установки SA-913	buc	1,0000	103,000 0,000	103,000 0,000
294		Извещатель пожарный дымовой (10% запаса) ИП212/141М	buc	28,0000	45,000 0,000	1 260,000 0,000
295		Извещатель пожарный тепловой (10% запаса) ИП-103- 4/1	buc	4,0000	23,000 0,000	92,000 0,000
296		Извещатель пожарный кнопочный ИПР -513-10	buc	3,0000	102,000 0,000	306,000 0,000
297		Радиопередатчик ATS-100 sau analog	set	2,0000	910,000 0,000	1 820,000 0,000
298		Реле магнитное РПУ-2	buc	1,0000	81,900 0,000	81,900 0,000
299		Оповещатель свето-звуковой уличный НС-103	buc	1,0000	155,000 0,000	155,000 0,000
300		Контрольная панель на 4зоны sau analog	buc	1,0000	1 275,000 0,000	1 275,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
301		Трансформатор Transformer TR-30VA Сехиа sau analog	buc	1,0000	175,000 0,000	175,000 0,000
302		ИК датчик SRPG-100 sau analog	buc	1,0000	148,000 0,000	148,000 0,000
303		Датчик миниатюрный магнитно-контактный TANE	buc	4,0000	31,900 0,000	127,600 0,000
304		Клавиатура ЖКИ	buc	1,0000	767,000 0,000	767,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			10 106,500
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			121,278
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 227,778
		<i>Total</i>	Lei			33 441,400
		Total № 2-1-7 Retele de semnalizare Inclusiv salariu				33 441,400 11 266,310
		8. № 6-1-1 Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare 8.1. Apeduct Exterior				
305	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	12,4000	52,800 52,800	654,720 654,720
306	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0,8000	234,525 24,400	187,620 19,520
307	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	m3	12,4000	12,400 12,400	153,760 153,760

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
308	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv	m3	11,6000	27,370 26,800	317,492 310,880
309	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm PE100 SDR17 PN10	m	12,0000	26,659 2,160	319,902 25,920
310	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Colier de bransare 32/25) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm. .	buc	1,0000	328,150 14,000	328,150 14,000
311	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	12,0000	7,990 1,600	95,880 19,200
312	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevei de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 63mm гильза L=0,3	buc	1,0000	41,972 20,000	41,972 20,000
		<i>Total</i>	Lei			2 099,496
		Total Apeduct Exterior Inclusiv salariu				2 099,496 1 218,000
		8.2. Canalizare exterioara				
313	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,7000	651,900 0,000	1 108,230 0,000
314	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	15,0000	82,400 82,400	1 236,000 1 236,000
315	TsF01C	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de	m2	499,0000	38,035	18 979,714

1	2	3	4	5	6	7
		fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 2,01...4 m, intre dulapi 0,00...0,20 m			23,200	11 576,800
316	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	15,0000	234,525 24,400	3 517,875 366,000
317	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	1,6500	194,020 0,000	320,133 0,000
318	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,0000	12,400 12,400	37,200 37,200
319	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,6500	1 100,880 352,800	1 816,452 582,120
320	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 Погрузка лишнего грунта	100 m3	0,2000	715,500 0,000	143,100 0,000
321	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	32,0000	7,900 0,000	252,800 0,000
322	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2000	86,550 14,400	17,310 2,880
323	AcA14A	Montarea in pamint a tuburilor de presiune, din PVC SN4, armate cu fibre de sticla prin infasurare,	m	5,0000	36,879 19,200	184,394 96,000

1	2	3	4	5	6	7
		asamblate cu mufa si cep, tuburile avind diametrul de 110 mm				
324	RpAcD10A	Montarea tuburilor pentru scurgere libera, din PVC SN 4, montate in pamint, la o adincimea de pina la 2 m, imbinate cu mufa si cep, avind diametrul de 160 mm x 6000 mm	m	118,7000	106,219 39,200	12 608,253 4 653,040
325	GD58C	Montarea tubului de protectie, din din PVC SN4, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 350 mm	m	40,0000	433,927 78,080	17 357,095 3 123,200
326	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	7,5000	1 002,950 554,800	7 522,126 4 161,000
327	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIIQ-1 - 5buc., KII-10-9 - 3buc., KII-7-3 - 8buc., KIIII-10-1 - 5buc., KIIQ-10 - 5buc., KII-10-6 - 5buc., capace usoare - 5buc., scari - 50 kg	buc	5,0000	2 422,000 0,000	12 110,000 0,000
328	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,6000	1 822,783 216,000	1 093,670 129,600
329	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,7000	383,020 39,600	1 034,154 106,920
330	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	27,0000	56,688 3,200	1 530,568 86,400
		<i>Total</i>	Lei			80 869,074
		Total Canalizare exterioara Inclusiv salariu				80 869,074 26 157,160
		<i>Total</i>	Lei			82 968,570
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			6 159,411

1	2	3	4	5	6	7
		Transport materiale	2 %			910,451
		Total				90 038,432
		Cheltuieli de regie	5 %			4 501,922
		Total				94 540,354
		Beneficiu de deviz	2 %			1 890,806
		Total № 6-1-1 Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare				96 431,160
		Inclusiv salariu				27 375,160
		9. № 6-1-2 Retele exterioare de alimentare cu gaze naturale				
		9.1. Lucrari de gazificare				
		9.1.1. Gazificare exterioara				
331	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	212,0000	52,800 52,800	11 193,600 11 193,600
332	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,1200	12,400 12,400	26,288 26,288
333	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0200	1 100,900 352,800	22,018 7,056
334	GD12A	Legatura conductei noi la reseaua in fuctiune 50 mm	buc	1,0000	594,000 594,000	594,000 594,000
335	GD13A	Piesa de racord teu al bransamentelor, montata pe conducta de distributie - Colier sa	buc	1,0000	830,330 349,600	830,330 349,600

1	2	3	4	5	6	7
		50 x 32 mm				
336	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant,de diametru 32x3.0 mm.	m	5,0000	30,767 3,764	153,833 18,820
337	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25	m	1,5000	58,879 20,800	88,318 31,200
338	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting tranzitie PE/OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 32x25 mm	buc	1,0000	235,380 32,000	235,380 32,000
339	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	1,5500	311,168 83,200	482,310 128,960
340	08-02-472-1	Priza de pamint orizontala din otel rotund cu diametrul de 12 mm	100 m	0,1100	1 671,900 418,000	183,909 45,980
341	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,0100	1 252,500 182,400	12,525 1,824
		<i>Total</i>	Lei			13 822,511
		Total Gazificare exterioara Inklusiv salariu				13 822,511 12 429,328
		<i>Total</i>	Lei			13 822,511
		Total Lucrari de gazificare Inklusiv salariu				13 822,511 12 429,328
		<i>Total</i>	Lei			13 822,511
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 796,599
		<i>Transport materiale</i>	2 %			22,853
		<i>Total</i>				16 641,963
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			832,099

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				17 474,062
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			349,481
		Total № 6-1-2 Retele exterioare de alimentare cu gaze naturale				17 823,543
		Inclusiv salariu				12 429,328
		10. № 7-1-1 Lucrari de amenajare a teritoriului				
		10.1. Amenajarea teritoriului				
342	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	80,8000	344,138 46,000	27 806,382 3 716,800
343	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	321,1000	173,620 23,840	55 749,381 7 655,024
344	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	85,8000	76,477 12,000	6 561,718 1 029,600
345	DE09D	Borduri de piatra pentru trotuare, avind dimensiunile 20x25 cm, pe fundatie de nisip 30x20 cm	m	15,5000	163,128 20,000	2 528,479 310,000
		<i>Total</i>	Lei			92 645,960
		Total Amenajarea teritoriului				92 645,960
		Inclusiv salariu				12 711,424
		<i>Total</i>	Lei			92 645,960
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 860,070
		<i>Transport materiale</i>	7 %			5 236,499
		<i>Total</i>				100 742,529

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			5 037,127
		<i>Total</i>				105 779,656
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			3 173,390
		Total № 7-1-1 Lucrari de amenajare a teritoriului				108 953,046
		Inclusiv salariu				12 711,424

		Total	Lei	1 437 755,96
		TVA	20 %	287 551,19
		1 725 307,15		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		445 048,68		

Intocmit

SRL "AM SISTEME"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)