

**Lucrari generale de constructie la Morga (sectie anatomie), or. Criuleni,  
str. Stefan cel Mare , nr.1, r-nul Criuleni.**

<b>Nr. d/o</b>	<b>Nr. Devizului</b>	<b>Denumirea lucrarilor</b>	<b>Summa fara TVA</b>	<b>TVA</b>	<b>Summa inclusiv TVA</b>
1	Nr1	Amenajarea 7-1	624.868,94 lei	124.973,79 lei	749.842,73 lei
2	Nr2	Ventilarea 2-1-4	359.618,38 lei	71.923,68 lei	431.542,06 lei
3	Nr3	Sistem antiincendiu (Parter) SIP 2-1-9	58.468,25 lei	11.693,65 lei	70.161,90 lei
4	Nr4	Sistem de paza (Parter) SIP 2-1-10	18.764,54 lei	3.752,91 lei	22.517,45 lei
5	Nr5	Constructii 2-1-1	707.399,97 lei	141.479,99 lei	848.879,96 lei
6	Nr6	Solutii Arhitecturale 2-1-2	744.135,38 lei	148.827,08 lei	892.962,46 lei
7	Nr7	Rețele exterioare apa si canalizare 6-3	56.549,25 lei	11.309,85 lei	67.859,10 lei
8	Nr8	Alimentarea cu gaze interioare 2-1-5	28.011,87 lei	5.602,37 lei	33.614,24 lei
9	Nr9	Rețele exterioare de gazificare joasa 6-2	400,54 lei	80,11 lei	480,65 lei
10	Nr10	Rețele exterioare de gazificare medie 6-1	68.087,55 lei	13.617,51 lei	81.705,06 lei
11	Nr11	Alimentarea cu apa si canalizare 2-1-7	77.787,56 lei	15.557,51 lei	93.345,07 lei
12	Nr12	Iluminat electric exterior si interior 2-1-8	325.838,26 lei	65.167,65 lei	391.005,91 lei
13	Nr13	Incalzire 2-1-3	122.278,40 lei	24.455,68 lei	146.734,08 lei
14	Nr14	Solutii termomehanice 2-1-6	175.838,26 lei	35.167,65 lei	211.005,91 lei
15	Nr15	Rețele de electricitate exterioare	40.490,69 lei	8.098,14 lei	48.588,83 lei
		<b>TOTAL</b>	<b>3.408.537,84 lei</b>	<b>681.707,57 lei</b>	<b>4.090.245,41 lei</b>

**OFERTANT** \_\_\_\_\_ **"5AQ INVEST" SRL**

**Morga (Sectia anatomie  
patologica) or. Criuleni, str.  
Stefan cel Mare 1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1  
Constructii**

Valoarea de deviz 848 879,96 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
		<b>1. Lucrari terasament</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	4,14	820,29 0,00	3 396,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	13,00	92,70 92,70	1 205,10 1 205,10
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,50	53,46 53,46	133,65 133,65
4	TsC18B1 k=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	4,29	931,47 0,00	3 996,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC18B1 k=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	3,96	931,31 0,00	3 688,00 0,00
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	74,00	13,95 13,95	1 032,30 1 032,30
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,96	436,49 0,00	1 292,00 0,00
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	74,00	33,75 33,75	2 497,50 2 497,50
9	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	2,96	792,96 396,94	2 347,17 1 174,95
10	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 - подсыпка под полы	m3	26,00	13,95 13,95	362,70 362,70
11	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	26,00	33,75 33,75	877,50 877,50

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Lucrari terasament</b>						<b>20 827,92</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>7 283,70</b>
		<b>2. Fundatiile</b>				
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01--M-200 --- Fm-1 ... Fm-8 (л. C-3..C-7)	m3	8,04	1 336,19 198,02	10 742,97 1 592,10
13	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	40,00	84,67 54,00	3 387,00 2 160,00
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	19,30	15,52 3,03	299,54 58,50
15	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	478,20	14,88 2,38	7 114,60 1 140,30
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 --- M-150 (л. C-7--perna monolita)	m3	15,31	1 336,67 197,99	20 464,49 3 031,20
17	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	77,00	84,76 54,00	6 526,76 4 158,00

1	2	3	4	5	6	7
18	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	214,40	14,88 2,38	3 189,74 511,20
19	CA03B	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa M-100	m3	32,20	1 116,39 177,75	35 947,86 5 723,55
20	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	161,00	84,60 54,00	13 620,26 8 694,00
21	CA04B	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la înălțimi până la 35 m inclusiv -- (brau monolit л. C-3...C7)	m3	6,52	1 296,86 242,94	8 455,55 1 584,00
22	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	33,00	86,43 54,00	2 852,10 1 782,00
23	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	107,20	17,63 4,68	1 889,50 501,75
24	CC02L1	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 mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate	kg	338,20	16,33 3,37	5 523,66 1 141,20

1	2	3	4	5	6	7
		cu cofraje glisante				
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	40,00	80,05 17,10	3 202,00 684,00
<b>Total Fundatiile</b>						<b>123 216,03</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>32 761,80</b>
		<b>3. Каркас (Л.С-13...С-18)</b>				
26	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv --Cm-1.2	m3	3,30	1 296,17 243,00	4 277,35 801,90
27	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	28,00	96,42 58,50	2 699,62 1 638,00
28	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	49,50	17,66 4,68	874,23 231,75
29	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	108,50	16,32 3,38	1 770,26 366,30
30	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv - Rm-1,2	m3	7,60	1 351,99 243,00	10 275,10 1 846,80

1	2	3	4	5	6	7
31	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv -- Rm-3,4	m3	4,10	1 296,16 242,89	5 314,25 995,85
32	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	78,00	87,16 54,00	6 798,41 4 212,00
33	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	28,60	17,59 4,67	503,14 133,65
34	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 177,70	16,33 3,38	19 232,99 3 974,85
35	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv -- Am-1.2	m3	4,10	1 296,16 242,89	5 314,25 995,85
36	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	38,00	87,33 54,00	3 318,61 2 052,00
37	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35	kg	65,70	17,66 4,68	1 160,33 307,35

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
38	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	212,20	16,32 3,37	3 463,88 715,95
<b>Total Каркас (Л.С-13...С-18)</b>						<b>65 002,42</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>18 272,25</b>
		<b>4. Planseele (Л.С-3...С-12)</b>				
39	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv --Cm-1.2	m3	6,70	1 296,48 243,00	8 686,40 1 628,10
40	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	34,00	86,24 54,00	2 932,23 1 836,00
41	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	83,60	17,65 4,68	1 475,78 391,05
42	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	211,00	16,33 3,37	3 444,83 711,90
43	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de	m3	21,10	1 352,05	28 528,22



1	2	3	4	5	6	7
		betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv - Pm-1...Pm11			243,02	5 127,75
44	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	132,00	86,90 54,00	11 470,54 7 128,00
45	CC02N1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3 196,30	15,75 2,79	50 334,49 8 917,65
46	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv ---- Nr-1.2 л.C-12	m3	2,20	1 353,49 243,00	2 977,68 534,60
47	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	11,00	86,46 54,00	951,01 594,00
48	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7,90	17,68 4,67	139,65 36,90
49	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	212,70	16,32 3,37	3 472,11 717,75

1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Total Plansele</b> <b>(J.C-3...C-12)</b>					<b>114 412,94</b>
		<b>Incluziv salariu</b>					<b>27 623,70</b>
		<b>5. Frontoane si parapet</b> <b>(J.C-19...C-20)</b>					
50	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv -- Sm-1.2	m3	2,34	1 296,32 242,88	3 033,40 568,35	
51	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	20,00	96,42 58,50	1 928,30 1 170,00	
52	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	42,30	17,65 4,68	746,58 198,00	
53	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	183,00	16,33 3,38	2 988,80 617,85	
54	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv -- Pm-1	m3	0,54	1 295,46 242,50	699,55 130,95	
55	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la	m2	2,70	79,89 54,00	215,71 145,80	

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 20 m inclusiv				
56	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	4,80	16,69 3,38	80,11 16,20
57	CC02N1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	29,40	15,69 2,79	461,29 81,90
58	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimi pina la 35 m inclusiv -- brau monolit Л.С-20	m3	3,45	1 209,60 243,00	4 173,13 838,35
59	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	17,00	88,15 54,00	1 498,58 918,00
60	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	56,20	17,60 4,68	989,18 262,80
61	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	160,90	16,34 3,37	2 629,37 542,70
62	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar	m3	38,00	1 015,08	38 573,20

1	2	3	4	5	6	7
		(cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara - frontoane si parapet			167,40	6 361,20
<b>Total Frontoane si parapet (Л.С-19...С-20 )</b>						<b>58 017,20</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>11 852,10</b>
<b>6. Acoperisul (Л.С-22...С-26)</b>						
63	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	5,41	5 305,51 1 084,08	28 702,82 5 864,85
64	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - Огнезащита	m3	5,41	340,57 38,26	1 842,51 207,00
65	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm - в стѣн.	buc	17,00	46,48 5,40	790,12 91,80
66	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii - цементным раствором	buc	17,00	27,24 26,10	463,06 443,70
67	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg -- анкера А-1 (Л.С-24)	kg	15,30	44,94 9,44	687,61 144,45
68	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) - бетон. столбики	m3	0,80	1 114,89 177,75	891,91 142,20
69	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,00	83,88 54,00	671,00 432,00
70	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit:	kg	30,00	44,97 9,45	1 349,16 283,50

1	2	3	4	5	6	7
		cu greutatea sub 4 kg - анкера				
71	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime - OSB-3	m2	180,00	49,21 12,60	8 857,80 2 268,00
72	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	180,00	89,88 21,60	16 177,59 3 888,00
73	CE03A	Invelitoare din placi plane bituminoase inlocuitoare de tigla (sistem bardoline protejate la fata superioara cu ardezie sau folie de cupru) pentru acoperisuri cu pante cuprinse intre 20%-30% inclusiv - tigla bituminoasa "Tegola"	m2	180,00	312,93 36,00	56 327,13 6 480,00
74	CE23D1	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,4 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m	25,70	174,75 56,26	4 491,00 1 445,85
75	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatia curenta), inclinate cu pante peste 40 % - 2 слоя	m2	18,60	342,12 17,56	6 363,50 326,70
76	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass	m	25,70	268,09	6 889,98

1	2	3	4	5	6	7
		din tabla protejata anticoroziv - желоб			13,50	346,95
77	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv - водосточн. трубы	m	15,00	247,99 15,75	3 719,83 236,25
78	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m - обшивка карниза	m2	23,20	886,01 182,70	20 555,43 4 238,55
79	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele - окраска карниза	m2	23,20	45,32 24,75	1 051,41 574,20

<b>Total Acoperisul</b>						<b>159 831,86</b>
(Л.С-22...С-26)						
<b>Incluziv salariu</b>						<b>27 414,00</b>

Cheltuieli directe	lei	541 308,37
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	28 171,70
Transportarea materialelor	7,00 %	26 375,71
Total	100,00 +	595 855,78
Cheltuieli de regie	12,00 %	71 502,69
Total	100,00 +	667 358,47
Beneficiu de deviz	6,00 %	40 041,50
Total	100,00 +	707 399,97
TVA	20,00 %	141 479,99

**Total deviz:** **848 879,96**  
**Incluziv salariu** **125 207,55**

Intocmit \_\_\_\_\_ ("5AQ INVEST" SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ (IMSP SR Criuleni)  
(funcția, semnătura)

**Morga (Sectia anatomie  
patologica) or. Criuleni, str.  
Stefan cel Mare 1**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000  
Formular Nr.3

## DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Constructii

**Valoarea de deviz 848 879,96 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,39	45,00	62,55
2.	7122050013400	Zidar	h-om	137,58	45,00	6 191,10
3.	7123010010200	Betonist	h-om	519,23	45,00	23 365,35
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	452,91	45,00	20 380,95
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	398,50	45,00	17 932,50
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	427,54	45,00	19 239,30
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	117,29	45,00	5 278,05
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	166,84	45,00	7 507,80
9.	7136080025001	Montator	h-om	9,51	45,00	427,95
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,76	45,00	574,20
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	27,10	45,00	1 219,50
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	164,28	45,00	7 392,60
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	303,72	45,00	13 667,40
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,20	45,00	684,00
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	28,54	45,00	1 284,30
		<b>Total manopera</b>				<b>125 207,55</b>

### Materiale:

1.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	34,20	600,00	20 520,00
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	66,48	350,00	23 268,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,37	250,00	92,50
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	72,63	250,00	18 157,50
5.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	250,00	10,00
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,86	21,00	39,06
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,64	8,00	37,12
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,14	3 200,00	448,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,41	3 200,00	4 512,00
10.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,93	3 200,00	2 976,00
11.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	4,49	3 200,00	14 368,00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,39	3 200,00	1 248,00
13.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,93	3 200,00	2 976,00
14.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,32	3 200,00	1 024,00

15.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{MM}$ calit a II a	m3	0,87	3 210,00	2 792,70
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,02	3 200,00	64,00
17.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1 864,00	0,25	465,99
18.	2020132920527	Placi OSB -3 grosime 12 mm	m2	189,00	33,00	6 237,00
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	80,74	70,00	5 651,80
20.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	116,00	88,00	10 208,00
21.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	9,20	25,00	230,00
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,16	17,00	19,72
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	5,41	17,00	91,97
24.	2320187315789	Decofrol	kg	81,56	36,00	2 936,16
25.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	56,70	9,20	521,64
26.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,92	36,00	33,12
27.	2413217300010	Cleme	buc	7,65	36,00	275,40
28.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	135,78	19,80	2 688,44
29.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	10,60	36,00	381,60
30.	24162026021109-306	Placi plane bituminoase inlocuietoare de tigla, armate cu fibra de sticla tigla bituminoasa "Tegola"	m2	444,15	105,00	46 635,75
31.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,06	95,00	5,70
32.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	4,41	67,00	295,47
33.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	36,25	35,00	1 268,75
34.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	2,32	22,00	51,04
35.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	128,34	22,00	2 823,48
36.	2466477302420	Sticla solubila	kg	20,00	70,00	1 400,00
37.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,66	850,00	2 261,00
38.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	1,24	850,00	1 054,00
39.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	114,00	3,25	370,50
40.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	10 474,91	1,35	14 141,13
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	115,53	1,35	155,96
42.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	19 222,28	1,60	30 755,66
43.	2652102100713	Var pasta	m3	0,02	650,00	13,00
44.	26631021001109-300	Beton -M-200 --- Fm-1 ... Fm-8 (л. C-3..C-7)	m3	8,32	1 000,00	8 320,00
45.	26631021001109-301	Beton M-150 (л. C-7--perna monolita)	m3	15,85	1 000,00	15 850,00
46.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	3,80	980,00	3 724,00
47.	2666122800555	Element de inchidere	buc	5,29	36,00	190,44
48.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	11,60	3,00	34,80
49.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	18,29	24,00	438,96
50.	2682132600450	Folie PVC sau polietilena	m2	211,68	7,00	1 481,76
51.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	217,35	53,00	11 519,55
52.	2682132601626	Carton bitumat	m2	26,73	24,00	641,52
53.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	42,78	12,00	513,36
54.	2710403641996	Tabla zincata 0,4 x 800 x 1600 mm	kg	69,49	27,00	1 876,23
55.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	5,35	23,00	123,05
56.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	16,07	89,00	1 430,23
57.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	27,79	120,00	3 334,80
58.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	23,70	15,00	355,50



59.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	476,72	12,00	5 720,64
60.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	6 685,53	12,00	80 226,36
61.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	33,99	15,60	530,24
62.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	69,86	15,60	1 089,82
63.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,14	70,00	149,80
64.	2811236309900	Confectii metalice	kg	47,58	30,00	1 427,40
65.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	5,36	128,00	686,08
66.	2873116829070	Chingi metalice	kg	3,84	24,00	92,16
67.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	205,58	12,00	2 466,96
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	60,02	16,00	960,32
69.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,45	40,00	18,00
70.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	203,91	10,00	2 039,10
71.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,83	215,00	823,45
72.	2874115837745	Suruburi	buc	264,71	0,50	132,35
73.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	203,91	1,00	203,91
74.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,42	77,00	263,34
75.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	38,95	16,00	623,20
76.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	6,48	24,00	155,52
77.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	5,29	78,00	412,62
78.	2875274000502	Cot burlan	buc	7,65	66,90	511,79
79.	2875274000503	Cot de capat	buc	3,83	66,90	256,23
80.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,83	24,00	91,92
81.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	5,29	118,00	624,22
82.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	37,06	48,00	1 778,88
83.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	20,39	27,00	550,53
84.	2875276312500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	20,79	78,00	1 621,62
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>376 795,82</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,03	375,00	11,25
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,81	375,00	303,75
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	18,00	9,00	162,00
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,45	8,00	3,60
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,45	8,00	3,60
6.	2922140007000	Macara	h-ut	38,64	375,00	14 490,00
7.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,02	12,00	12,24
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	23,54	12,00	282,48
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,49	400,00	3 396,00
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,70	400,00	680,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	22,44	400,00	8 976,00
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,32	12,00	3,84
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	70,97	16,00	1 135,52
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	5,41	25,00	135,25
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,17	25,00	4,25
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	27,91	42,00	1 172,22
17.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	2,38	35,00	83,30
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,62	35,00	126,70
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	21,96	375,00	8 235,00
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,22	400,00	88,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>39 305,00</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	541 308,37
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	28 171,70
Transportarea materialelor	7,00 %	26 375,71
Total	100,00 +	595 855,78
Cheltuieli de regie	12,00 %	71 502,69
Total	100,00 +	667 358,47
Beneficiu de deviz	6,00 %	40 041,50
Total	100,00 +	707 399,97
TVA	20,00 %	141 479,99

**Total deviz:****848 879,96**

Intocmit

("5AQ INVEST" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectIMSP SR Criuleni  
**Morga (Sectia anatomie patologica) or. Criuleni, str.  
Stefan cel Mare 1**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1

### Construcții (formular desfășurat)

№ 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
		<b>1. Lucrari terasament</b>				
1	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			820,29 ----- 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,29
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			92,70 ----- 92,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,70
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			53,46 ----- 53,46
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,46
4	TsC18B 1 k=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			931,47 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	400,00	931,47
5	TsC18B 1 k=0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			931,31 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	400,00	931,31
6	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,95 13,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
7	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,49 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,49
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			33,75 33,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
9	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			792,96 396,94
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,94
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	42,00	396,02
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			13,95 13,95

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu - подсыпка под полы				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
11	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			33,75 <hr/> 33,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
		<b>2. Fundatiile</b>				
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01--M-200 --- Fm-1 ... Fm-8 (л. C-3..C-7)	m3			1 336,19 <hr/> 198,02
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,02
	266310210 01109-300	Beton -M-200 --- Fm-1 ... Fm-8 (л. C-3..C-7)	m3	1,0250	1 000,00	1 034,83
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,59
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
13	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			84,67 <hr/> 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,39
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,20
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,60
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
14	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			<u>15,52</u> 3,03
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0640	45,00	2,89
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,1500	0,25	0,04
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,15
15	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			<u>14,88</u> 2,38
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,00	2,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,13
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,1500	0,25	0,04
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01 --- M-150 (J. C-7--perna monolita)	m3			<u>1 336,67</u> 197,99

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	17,99
	266310210 01109-301	Beton M-150 (л. C-7--perna monolita)	m3	1,0250	1 000,00	1 035,27
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,81
17	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			84,76 <hr/> 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,39
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,22
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,66
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
18	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,88 <hr/> 2,38
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,00	2,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,13
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,1500	0,25	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
19	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa M-100	m3			1 116,39 ----- 177,75
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,5500	45,00	159,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,35	387,23
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	250,00	191,93
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	350,00	247,50
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,43
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,20
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
20	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			84,60 ----- 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,39
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,13
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,59



1	2	3	4	5	6	7
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
21	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv -- (brau monolit л. C-3...C7)	m3			1 296,86 ----- 242,94
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,9500	45,00	222,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,22
	265112210 0414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,60	494,40
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	190,57
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	245,32
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,42
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,36
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,25
22	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			86,43 ----- 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,40
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	2,91

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	2,91
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
23	CC02K1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,63 ----- 4,68
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,1000	45,00	4,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,25	0,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	375,00	0,42
24	CC02L1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,33 ----- 3,37
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	45,00	3,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,25	0,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	375,00	0,43
25	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			80,05 ----- 17,10
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	45,00	17,10
	262410210	Mortar gata prefabricat pentru zidarie,	m3	0,0310	850,00	26,35

1	2	3	4	5	6	7
	1103	var-ciment, M 75				
	246647730 2420	Sticla solubila	kg	0,5000	70,00	35,00
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
		<b>3. Каркас (л.С-13...С-18)</b>				
26	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv --Cm-1.2	m3			1 296,17 <hr/> 243,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,9500	45,00	222,82
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,18
	265112210 0414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,60	494,40
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	190,91
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	245,00
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,44
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,27
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	104,55
27	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			96,42 <hr/> 58,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,50
	287311682 9070	Chingi metalice	kg	0,0800	24,00	1,92
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,39
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78
	287314588	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	7000					
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	70,00	10,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,43
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 200,00	4,57
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
28	CC02K1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,66 ----- 4,68
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,1000	45,00	4,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,15
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,25	0,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	375,00	0,45
29	CC02L1	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,32 ----- 3,38
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	45,00	3,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,25	0,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	375,00	0,41
30	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton	m3			1 351,99 ----- 243,00

1	2	3	4	5	6	7
		armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv - Rm-1,2				
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,9500	45,00	222,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	265112210 0414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	1,60	553,73
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	190,46
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	350,00	241,32
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,41
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,37
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,10
31	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv -- Rm-3,4	m3			1 296,16 ----- 242,89
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,9500	45,00	222,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,20
	265112210 0414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,60	494,40
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	190,85
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	245,00
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,40
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	6,83
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,18
32	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			87,16 ----- 54,00
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,39
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,28
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,28
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
33	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,59 ----- 4,67
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,1000	45,00	4,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,17
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,25	0,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	375,00	0,39
34	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,33 ----- 3,38
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	45,00	3,15

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,25	0,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	375,00	0,43
35	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv -- Am-1.2	m3			1 296,16 ----- 242,89
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,9500	45,00	222,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,20
	265112210 0414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,60	494,40
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	190,85
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	245,00
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,40
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	6,83
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,18
36	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			87,33 ----- 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,39
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	273411380	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78

1	2	3	4	5	6	7
	3233					
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,37
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,37
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
37	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,66 <hr/> 4,68
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,1000	45,00	4,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,25	0,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	375,00	0,46
38	CC02L1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,32 <hr/> 3,37
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	45,00	3,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,25	0,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	375,00	0,42
		<b>4. Planseele (Л.С-3...С-12)</b>				
39	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3			1 296,48



1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv --Cm-1.2				243,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,9500	45,00	222,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,28
	265112210 0414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,60	494,40
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	190,67
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	245,00
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,42
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,16
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,22
40	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			86,24 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,39
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	2,82
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	2,82
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32

1	2	3	4	5	6	7
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
41	CC02K1	Armături 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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,65 ----- 4,68
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,1000	45,00	4,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,25	0,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	375,00	0,45
42	CC02L1	Armături 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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,33 ----- 3,37
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	45,00	3,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,25	0,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	375,00	0,43
43	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltime pina la 35 m inclusiv - Pm-1...Pm11	m3			1 352,05 ----- 243,02
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,9500	45,00	222,76
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,26
	265112210	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac	kg	336,0000	1,60	553,73

1	2	3	4	5	6	7
	0414	S1500				
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	190,52
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	350,00	241,52
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,42
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,20
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,04
44	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			86,90 <hr/> 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,39
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,15
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,15
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
45	CC02N1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,75 <hr/> 2,79
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	45,00	2,65

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,25	0,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	375,00	0,43
46	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv ---- Nr-1.2 л.С-12	m3			1 353,49 ----- 243,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,9500	45,00	222,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,25
	265112210 0414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	336,0000	1,60	553,73
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	190,91
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6700	350,00	241,82
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,48
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,27
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,68
47	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			86,46 ----- 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,42
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	273411380	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78

1	2	3	4	5	6	7
	3233					
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,41
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	2,91
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	2,91
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
48	CC02K1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,68 ----- 4,67
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,1000	45,00	4,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,17
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,25	0,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	375,00	0,47
49	CC02L1	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 mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,32 ----- 3,37
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	45,00	3,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,25	0,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	375,00	0,42
		<b>5. Frontoane si parapet (Л.С-19...С-20 )</b>				

1	2	3	4	5	6	7
50	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv -- Sm-1.2	m3			1 296,32 ----- 242,88
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,9500	45,00	222,69
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,19
	265112210 0414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,60	494,40
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	190,17
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	245,30
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,39
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	6,84
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,57
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,77
51	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			96,42 ----- 58,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,50
	287311682 9070	Chingi metalice	kg	0,0800	24,00	1,92
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,39
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	70,00	10,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,20
	201010290	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 200,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	3495					
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
52	CC02K1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,65 ----- 4,68
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,1000	45,00	4,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,15
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,25	0,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	375,00	0,44
53	CC02L1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,33 ----- 3,38
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	45,00	3,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,25	0,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	375,00	0,43
54	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv -- Pm-1	m3			1 295,46 ----- 242,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,9500	45,00	222,50

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,00
	265112210 0414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,60	494,41
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	189,81
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	246,30
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,39
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,41
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,48
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	104,17
55	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			79,89 ----- 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,29
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,80
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,81
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,41
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,07
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	0,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	0,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,27
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	6,94
56	CC02M1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg			16,69 ----- 3,38



1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	45,00	3,19
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,19
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,25	0,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	375,00	0,78
57	CC02N1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime peste 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,69 ----- 2,79
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	45,00	2,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	45,00	0,14
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,15
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,25	0,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	375,00	0,38
58	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv -- brau monolit Л.С-20	m3			1 209,60 ----- 243,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,9500	45,00	222,78
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	45,00	20,22
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,35	394,90
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	250,00	195,65
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	350,00	252,61
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,45
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	6,96
	295227000	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60

1	2	3	4	5	6	7
	3100					
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	375,00	105,43
59	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			88,15 ----- 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,41
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,76
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,76
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
60	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,60 ----- 4,68
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,1000	45,00	4,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	45,00	0,18
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,25	0,07
	292214000	Macara	h-ut	0,00115	375,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	7000					
61	CC02L1	Armături din otel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			16,34 3,37
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	45,00	3,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	0,25	0,07
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	375,00	0,44
62	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu înalțimea pînă la 4 m, zidarie ordinară - frontoane și parapet	m3			1 015,08 167,40
	712205001 3400	Zidar	h-om	3,0900	45,00	139,05
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,6300	45,00	28,35
	141112220 1275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	600,00	540,00
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,25	9,75
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	850,00	59,50
	266410210 1101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	980,00	98,00
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 200,00	1,68
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3700	375,00	138,75
		<b>6. Acoperisul (п.С-22...С-26)</b>				
63	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 305,51 1 084,08
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	21,6800	45,00	975,61
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	45,00	108,47
	201010290 87372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	3 210,00	516,21
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 200,00	189,28
	201010290	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 200,00	2 655,82

1	2	3	4	5	6	7
	41692					
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	7,2000	16,00	115,19
	271060200 01211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	15,00	65,71
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	24,00	81,14
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	36,00	70,54
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	12,00	456,00
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	375,00	56,15
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	35,00	15,40
64	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - Огнезащита	m3			<u>340,57</u> 38,26
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,26
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,51
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	35,00	234,52
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	95,00	1,05
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	17,00	17,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	375,00	2,08
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	12,00	0,71
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,00	4,44
65	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm - в стен.	buc			<u>46,48</u> 5,40
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	45,00	5,40
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,3000	128,00	40,36
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	12,00	0,72
66	RpCU07 C	Matarea golorilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii - цементным раствором	buc			<u>27,24</u> 26,10
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4300	45,00	19,35
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	1,35	0,47
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,29
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	8,00	0,12
67	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg -- анкера А-1 (Л.С-24)	kg			44,94 ----- 9,44
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,44
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,73
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	40,00	0,39
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,79
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	8,00	0,08
68	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) - бетон. столбики	m3			1 114,89 ----- 177,75
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,5500	45,00	159,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,35	387,22
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	250,00	190,63
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	350,00	249,38
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,56
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	5,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
69	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii	m2			83,88 ----- 54,00

1	2	3	4	5	6	7
		de utilaje inclusiv sprijinirile				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,25
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,39
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	16,00	1,28
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	70,00	7,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	12,00
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	0,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
70	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg - анкера	kg			44,97 9,45
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,45
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	30,00	31,51
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	36,00	0,73
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	8,00	0,08
71	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip PAL de 22 mm grosime - OSB-3	m2			49,21 12,60
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2300	45,00	10,35
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	16,00	1,60
	202013292 0527	Placi OSB -3 grosime 12 mm	m2	1,0500	33,00	34,65
	295216000	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	7200					
72	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			89,88 ----- 21,60
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	45,00	13,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,10
	268213260 0470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	53,00	64,00
	232021620 1058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	9,20	2,90
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	9,00	0,90
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	12,00	0,48
73	CE03A	Invelitoare din placi plane bituminoase inlocuitoare de tigla (sistem bardoline protejate la fata superioara cu ardezie sau folie de cupru) pentru acoperisuri cu pante cuprinse intre 20%-30% inclusiv - tigla bituminoasa "Tegola"	m2			312,93 ----- 36,00
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,6000	45,00	27,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	241620260 21109-306	Placi plane bituminoase inlocuitoare de tigla, armate cu fibra de sticla tigla bituminoasa "Tegola"	m2	2,3500	105,00	259,09
	287527631 2500	Accesorii pentru prinderi mecanice	kg	0,1100	78,00	9,01
	268213260 0450	Folie PVC sau polietilena	m2	1,1200	7,00	8,23
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,60
74	CE23D1	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,4 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m			174,75 ----- 56,26
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,5500	45,00	24,76

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,5000	45,00	22,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	271040364 1996	Tabla zincata 0,4 x 800 x 1600 mm	kg	2,6000	27,00	73,01
	271040370 2180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	23,00	4,79
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,0000	24,00	24,96
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	70,00	5,83
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	1,35	5,76
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	250,00	3,40
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0006	650,00	0,51
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
75	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita, cu 6-7 straturi de suspensie de bitum filerizat (subif) 2-3 straturi de chit de bitum filerizat (celochit), inclusiv amorsajul cu suspensie de bitum si protectie de nisip fixat in celochit, la acoperisuri aplicate pe suprafete de beton plane sau curbe (inclusiv scafele sau doliile din hidroizolatia curenta), inclinate cu pante peste 40 % - 2 слоя	m2			342,12 ----- 17,56
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	45,00	11,71
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	45,00	5,85
	268213260 2070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	2,3000	12,00	27,60
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	250,00	0,54
	241331734 6000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	7,3000	19,80	144,54
	243022610 1466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	6,9000	22,00	151,80
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	8,00	0,08
76	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv - желоб	m			268,09 ----- 13,50
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,50
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	120,00	129,76



1	2	3	4	5	6	7
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	48,00	69,22
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	36,00	7,41
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	24,00	2,47
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	118,00	24,29
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	78,00	16,06
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
77	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv - водосточн. трубы	m			247,99 15,75
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,00	15,75
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	89,00	95,35
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	66,90	34,12
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	24,00	6,13
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	36,00	18,36
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	215,00	54,90
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	66,90	17,08
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	24,00	6,13
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
78	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m - обшивка карниза	m2			886,01 182,70
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0600	45,00	2,70
	712401001 07001	Dulgher	h-om	3,7000	45,00	166,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	201010290 3497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	3 200,00	128,28
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	3 200,00	128,28
	203011294 7000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	88,00	440,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	16,00	6,40

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
79	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele - окраска карниза	m2			45,32 ----- 24,75
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	21,00	1,68
	243011610 6105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	67,00	12,74
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	17,00	0,85
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,2000	8,00	1,60
	243022610 1349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	22,00	2,20

Intocmit

("5AQ INVEST" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

**Morga (Sectia anatomie  
patologica) or. Criuleni, str.  
Stefan cel Mare 1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2**  
**Solutii arhitecturale**

Valoarea de deviz 892 962,45 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
<b>1. Peretii</b>						
1	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	64,00	1 014,90 167,40	64 953,60 10 713,60
<b>Total Peretii</b>					<b>64 953,60</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>10 713,60</b>	
<b>2. Acoperisul</b>						
2	CE17A	Strat polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare - protectie contravant	m2	180,00	20,03 11,25	3 605,81 2 025,00
3	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. - обрешетка	m2	180,00	15,55 13,28	2 799,90 2 389,50
4	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. - огнезащита	100m2	1,80	1 200,90 142,25	2 161,62 256,05
5	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de	m2	123,00	33,06 11,25	4 066,54 1 383,75

1	2	3	4	5	6	7
		invelitoare - Hidroizolant tip Tefond				
6	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc montata pe un strat de nisip de 200 mm grosime - polistirolbeton толщ. 100мм по чердаку	m2	123,00	163,67 7,65	20 131,91 940,95
7	IzF18B k=2.5	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm - M-150	m2	123,00	75,13 28,13	9 240,76 3 459,60
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare - membrana DIFBAR	m2	123,00	33,06 11,25	4 066,54 1 383,75
<b>Total Acoperisul</b>						<b>46 073,08</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>11 838,60</b>
		<b>3. Pereti dispartitori</b>				
9	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	0,96	28 919,16 7 657,50	27 762,39 7 351,20
<b>Total Pereti dispartitori</b>						<b>27 762,39</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>7 351,20</b>
		<b>4. Ferestre</b>				
10	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv - FO - 1, 3, 4, 5	m2	13,92	1 668,72 49,49	23 228,59 688,95
11	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv	m2	10,80	1 634,53 38,25	17 652,92 413,10

1	2	3	4	5	6	7
		avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv - FO - 2				
12	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - подоконные доски	m	17,60	149,32 18,00	2 628,08 316,80
13	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - отливы	m	17,60	199,32 18,00	3 508,08 316,80
14	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv --- F - 13	m2	0,96	1 673,57 121,41	1 606,63 116,55
15	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	2,40	67,48 45,00	161,94 108,00
<b>Total Ferestre</b>						<b>48 786,24</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 960,20</b>
		<b>5. Usi</b>				
16	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - одноств. глух. UO--6...UO-8	m2	14,26	1 892,39 42,76	26 985,53 609,75
17	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv --- глух. двухств. UO-1....UO-5	m2	25,29	1 901,98 47,70	48 101,10 1 206,45

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Usi</b>						<b>75 086,63</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 816,20</b>
<b>6. Vitraj</b>						
18	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu - VO-1	m2	6,90	1 851,39 33,78	12 774,59 233,10
19	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu -- VO-2	m2	9,00	1 850,10 33,75	16 650,87 303,75
<b>Total Vitraj</b>						<b>29 425,46</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>536,85</b>
<b>7. Pardoseala</b>						
<b>7.1. Tip 2</b>						
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - толщ. 100мм	m3	3,94	471,08 44,54	1 856,05 175,50
21	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - hidroizolant tip Tefond	m2	39,44	57,68 3,61	2 275,02 142,20
22	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	39,44	119,07 47,25	4 696,09 1 863,45
23	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu,	m2	-39,44	0,90 0,90	-35,55 -35,55

1	2	3	4	5	6	7
		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				
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	98,60	14,06 1,35	1 386,44 132,75
25	IzF10A	Strat termoizolator la pardosele cu placi din polistiren cu grosimea 50mm	m2	39,44	45,11 7,64	1 779,18 301,50
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	39,44	60,22 31,49	2 375,08 1 242,00
27	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	39,44	20,25 10,81	798,48 426,15
28	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	39,44	260,14 112,50	10 260,09 4 437,00
29	CI14A доп. 14	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - плитусы	m	51,00	78,01 22,50	3 978,75 1 147,50
<b>Total Tip 2</b>						<b>29 369,63</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>9 832,50</b>
<b>7.2. Tip 4</b>						
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - толщ. 100мм	m3	9,28	471,15 44,56	4 372,30 413,55
31	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara	m2	92,79	63,73 3,60	5 913,10 333,90

1	2	3	4	5	6	7
		ape freaticke, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - hidroizolant tip Tefond				
32	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	92,79	119,08 47,25	11 049,11 4 384,35
33	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa M-100 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	m2	-92,79	0,45 0,45	-41,85 -41,85
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	230,00	14,06 1,35	3 234,78 310,50
35	IzF10A	Strat termoizolator la pardoseli cu placi polistiren cu grosimea 50mm	m2	92,79	45,11 7,65	4 185,89 709,65
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	92,79	60,21 31,50	5 587,32 2 922,75
37	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga sau se scade	m2	92,79	20,26 10,80	1 879,52 1 002,15
38	IzA05E	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu lac Aracetal B 55 L.c si	m2	92,79	23,39 8,55	2 170,22 793,35



1	2	3	4	5	6	7
		Alorex 102 -- Sistem poliuretanic tip MASTERTOP TC 465 AB (двухкомпонентный полиуретан. лак)				
<b>Total Tip 4</b>						<b>38 350,39</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>10 828,35</b>
<b>Total Pardoseala</b>						<b>67 720,02</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>20 660,85</b>
<b>8. Lucrari de finisare interioara</b>						
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	132,23	3,84 1,35	507,83 178,65
40	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului - потолков сухой смесью	m2	132,23	90,02 68,85	11 903,85 9 103,95
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - водоэмульсионная потолков	m2	132,23	35,98 24,75	4 757,97 3 272,85
42	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	295,75	72,56 54,00	21 458,37 15 970,50
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	158,62	3,84 1,35	609,11 214,20
44	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	158,62	76,03 54,90	12 060,38 8 708,40

1	2	3	4	5	6	7
		стен сухой смесью				
45	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 3,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) - стен.	m2	-158,62	15,03 10,80	-2 384,51 -1 713,15
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - водэмульсионная стен.	m2	158,62	35,98 24,75	5 707,47 3 925,80
47	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	137,13	264,15 110,25	36 222,56 15 118,65
<b>Total Lucrari de finisare interioara</b>						<b>90 843,03</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>54 779,85</b>
<b>9. Lucrari de finisare exterioare</b>						
48	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2	222,00	276,11 77,31	61 295,95 17 163,00
49	CI11A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel si mortar de ciment M	m2	30,00	729,26 306,00	21 877,71 9 180,00

1	2	3	4	5	6	7
		100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv - косоуцким камнем				
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	218,00	3,84 1,35	837,12 294,30
51	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "Relief" la pereti	m2	218,00	112,47 54,90	24 518,92 11 968,20
52	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) - леса	m2	120,00	45,20 33,75	5 424,46 4 050,00
<b>Total Lucrari de finisare exterioare</b>						<b>113 954,16</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>42 655,50</b>
Cheltuieli directe			lei		564 604,61	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		34 270,39	
Transportarea materialelor			7,00 %		27 923,67	
Total			100,00 +		626 798,67	
Cheltuieli de regie			12,00 %		75 215,84	
Total			100,00 +		702 014,51	
Beneficiu de deviz			6,00 %		42 120,87	
Total			100,00 +		744 135,38	
TVA			20,00 %		148 827,07	

**Total deviz:  
Incluziv salariu**

**892 962,45  
152 312,85**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
("5AQ INVEST" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)



**Morga (Sectia anatomie  
patologica) or. Criuleni, str.  
Stefan cel Mare 1**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2**  
**Solutii arhitecturale**

**Valoarea de deviz 892 962,45 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 № 2-1-2:				

**Manopera :**

1.	7122030012940	Pietrar	h-om	180,00	45,00	8 100,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	630,19	45,00	28 358,55
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	623,72	45,00	28 067,40
4.	7123010010200	Betonist	h-om	125,62	45,00	5 652,90
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,21	45,00	369,45
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	90,10	45,00	4 054,50
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	40,50	45,00	1 822,50
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	328,94	45,00	14 802,30
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	194,52	45,00	8 753,40
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	76,88	45,00	3 459,60
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	454,40	45,00	20 448,00
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	195,27	45,00	8 787,15
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	69,52	45,00	3 128,40
14.	7422010060100	Timplar	h-om	12,47	45,00	561,15
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,09	45,00	589,05
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	201,36	45,00	9 061,20
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	66,16	45,00	2 977,20
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	73,78	45,00	3 320,10
		<b>Total manopera</b>				<b>152 312,85</b>

**Materiale:**

1.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	57,60	600,00	34 560,00
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	15,20	350,00	5 320,00
3.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	7,94	350,00	2 779,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	24,33	250,00	6 082,50
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,59	250,00	2 147,50
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,66	8,00	117,28
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01	3 200,00	32,00
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,04	3 200,00	128,00
9.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,05	3 200,00	160,00
10.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,04	3 200,00	128,00
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 852,70	0,03	115,58

12.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	98,58	0,50	49,29
13.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,01	70,00	0,70
14.	20301129381112-008	Ferestre sau vitrine din lemn - F - 13	m2	0,96	1 500,00	1 440,00
15.	20301129381112-011	Ferestre din aluminiu - FO - 2	m2	10,80	1 550,00	16 740,00
16.	20301129381112-012	Ferestre din aluminiu - FO - 1, 3, 4, 5	m2	13,92	1 550,00	21 576,00
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	132,23	2,40	317,36
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,07	1 100,00	77,00
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	10,80	25,00	270,00
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	7,20	17,00	122,40
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	59,16	14,00	828,24
22.	23203226001112-012	Bitum pt. hidroizolatii - hidroizolant tip Tefond	kg	139,19	18,00	2 505,42
23.	2416407336680	Rasina epoxidica 040	kg	2,51	21,00	52,71
24.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	41,50	77,00	3 195,50
25.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	76,32	15,60	1 190,59
26.	24301161031112-018	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - водоэмульсионная потолков	kg	52,89	22,70	1 200,60
27.	24301161031112-019	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - водоэмульсионная стен.	kg	63,45	22,70	1 440,32
28.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,07	95,00	6,65
29.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,43	67,00	28,81
30.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	41,40	35,00	1 449,00
31.	24302261000001	Fuga	kg	57,08	19,00	1 084,52
32.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,29	6,00	1,74
33.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	5,36	22,00	117,92
34.	2430226101600	Chit siliconic	kg	12,60	45,00	567,00
35.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,91	21,00	40,11
36.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,41	23,30	9,55
37.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,29	32,00	9,28
38.	24621061101112-017	Sistem poliuretanic tip MASTERTOP TC 465 AB (двухкомпонентный полиуретан. лак)	kg	20,69	64,00	1 324,16
39.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	548,52	2,40	1 316,45
40.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	18,74	2,90	54,35
41.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	896,88	2,20	1 973,14
42.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	896,88	3,00	2 690,64
43.	25213026021112-003	Placi din polistiren cu grosime 50mm	m2	41,02	36,00	1 476,72
44.	25213026021112-013	polistirolbeton толщ. 100мм по чердаку	m2	127,92	150,00	19 188,00
45.	25213026021112-015	placi polistiren cu grosimea 50mm	m2	96,50	36,00	3 474,00
46.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	239,92	150,00	35 988,00
47.	25231467201112-004	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate - VO-1	m2	7,25	1 700,00	12 325,00
48.	25231467201112-005	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate - VO-2	m2	9,45	1 700,00	16 065,00
49.	2551447335247	Praf de frecat	kg	11,51	7,00	80,57
50.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	246,64	6,20	1 529,17
51.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	6,69	850,00	5 686,50
52.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 030,40	3,25	16 348,80
53.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	12,12	1,60	19,39
54.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	8 215,98	1,35	11 091,58

		S1500				
55.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2 666,03	1,35	3 599,14
56.	2652102100713	Var pasta	m3	0,06	650,00	39,00
57.	2652102100737	Var hidratat	kg	177,45	2,90	514,61
58.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	35,50	7,00	248,50
59.	26531021008111 2-021	"Relief"	kg	501,40	25,00	12 535,00
60.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	17,45	4,20	73,29
61.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 849,84	2,80	5 179,56
62.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	39,67	8,00	317,36
63.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	40,62	120,00	4 874,40
64.	26611128008111 2-020	Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra - кошоуцким камнем	m2	30,91	350,00	10 818,50
65.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	6,40	980,00	6 272,00
66.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	159,73	2,66	424,88
67.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	143,99	130,00	18 718,70
68.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	183,02	3,00	549,06
69.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,16	21,00	3,36
70.	26821326001112 -001	Folie suplimentara polimerica -Hidroizolant tip Tefond	m2	145,69	18,00	2 622,42
71.	26821326001112 -002	Folie suplimentara polimerica - membrana DIFBAR	m2	145,69	18,00	2 622,42
72.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	213,21	7,00	1 492,47
73.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,70	24,00	16,80
74.	2682132601626	Carton bitumat	m2	145,45	24,00	3 490,80
75.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,55	56,00	30,80
76.	2710602000080	Armatura A1	kg	86,40	14,00	1 209,60
77.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,64	12,00	19,68
78.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	11,00	0,00
79.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,29	15,60	51,32
80.	27431235491112 -009	Glafuri din aluminiu pentru ferestre - отливы	m	17,60	180,00	3 168,00
81.	27431235491112 -010	Glafuri din aluminiu pentru ferestre - подоконные доски	m	17,60	130,00	2 288,00
82.	28121063061112 -006	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare -глух. двухств. УО-1....УО-5	m2	25,29	1 800,00	45 522,00
83.	28121063061112 -007	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare - одноств. глух. УО--6...УО-8	m2	14,26	1 800,00	25 668,00
84.	2873122000751	Piese forjate	kg	2,21	24,00	53,04
85.	2873122004100	Plase sudate	kg	331,89	12,00	3 982,68
86.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	22,10	16,00	353,60
87.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	425,72	0,30	127,72
88.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	54,62	47,00	2 567,14
89.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 345,32	1,33	1 789,28
90.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	11,82	77,00	910,14
91.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	5 265,36	0,03	157,96
92.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	25,44	3,00	76,32
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>398 909,59</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,11	375,00	41,25
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,55	40,00	222,00
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp,	h-ut	540,00	2,00	1 080,00

		G=13,5 t (0,021t/m <sup>2</sup> )				
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	2,78	35,00	97,30
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,55	8,00	44,40
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,69	8,00	37,52
7.	2922140007000	Macara	h-ut	27,83	375,00	10 436,25
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	5,11	12,00	61,32
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	57,11	12,00	685,32
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,81	12,00	129,72
11.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,27	400,00	108,00
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,21	12,00	2,52
13.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,55	20,00	51,00
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,80	25,00	20,00
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,21	25,00	105,25
16.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	15,30	2,00	30,60
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,45	120,00	174,00
18.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	1,31	12,00	15,72
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,10	400,00	40,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>13 382,17</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	564 604,61
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	34 270,39
Transportarea materialelor	7,00 %	27 923,67
<b>Total</b>	<b>100,00 +</b>	<b>626 798,67</b>
Cheltuieli de regie	12,00 %	75 215,84
<b>Total</b>	<b>100,00 +</b>	<b>702 014,51</b>
Beneficiu de deviz	6,00 %	42 120,87
<b>Total</b>	<b>100,00 +</b>	<b>744 135,38</b>
TVA	20,00 %	148 827,07

**Total deviz:**

**892 962,45**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
("5AQ INVEST" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)



Investitor  
ObiectIMSP SR Criuleni  
**Morga (Sectia anatomie patologica) or. Criuleni, str.  
Stefan cel Mare 1****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2**  
**Solutii arhitecturale**  
**(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. Peretii</b>				
1	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 014,90 167,40
	712205001 3400	Zidar	h-om	3,0900	45,00	139,05
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,6300	45,00	28,35
	141112220 1275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	600,00	540,00
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,25	9,75
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	850,00	59,50
	266410210 1101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	980,00	98,00
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 200,00	1,50
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3700	375,00	138,75
		<b>2. Acoperisul</b>				
2	CE17A	Strat polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare - protectie contravant	m2			20,03 11,25
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,29
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,37
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
3	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile	m2			15,55

1	2	3	4	5	6	7
		invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. - обрешетка				13,28
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	45,00	10,13
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 200,00	0,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	16,00	1,92
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
4	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. - огнезащита	100m2			1 200,90 142,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1600	45,00	142,25
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	25,00	150,00
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	35,00	805,00
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	95,00	3,69
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	17,00	68,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0230	375,00	8,33
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	12,00	1,40
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	400,00	22,22
5	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare - Hidroizolant tip Tefond	m2			33,06 11,25
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	268213260 01112-001	Folie suplimentara polimerica -Hidroizolant tip Tefond	m2	1,1500	18,00	21,32
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,37
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
6	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi	m2			163,67 7,65

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc montata pe un strat de nisip de 200 mm grosime - polistirolbeton толщ. 100мм по чердаку				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	45,00	7,65
	252130260 21112-013	polistirolbeton толщ. 100мм по чердаку	m2	1,0400	150,00	156,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	8,00	0,02
7	IzF18B k=2.5	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm - M-150	m2			75,13 ----- 28,13
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,2500	45,00	28,13
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	250,00	17,50
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,35	29,26
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	8,00	0,24
8	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare - membrana DIFBAR	m2			33,06 ----- 11,25
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	268213260 01112-002	Folie suplimentara polimerica - membrana DIFBAR	m2	1,1500	18,00	21,32
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,37
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		<b>3. Pereti dispartitori</b>				
9	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			28 919,16 ----- 7 657,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	141,2400	45,00	6 355,78
	931006001	Muncitor	h-om	28,9300	45,00	1 301,72

1	2	3	4	5	6	7
	9930					
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,25	16 380,00
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	850,00	1 956,77
	271060200 0080	Armatura A1	kg	90,0000	14,00	1 260,00
	287312200 0751	Piese forjate	kg	2,3000	24,00	55,25
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 200,00	66,67
	292214000 7000	Macara	h-ut	4,1100	375,00	1 542,97
		<b>4. Ferestre</b>				
10	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv - FO - 1, 3, 4, 5	m2			1 668,72 49,49
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	45,00	45,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,49
	203011293 81112-012	Ferestre din aluminiu - FO - 1, 3, 4, 5	m2	1,0000	1 550,00	1 550,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	77,00	54,27
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,2470	45,00	11,12
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
11	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv - FO - 2	m2			1 634,53 38,25
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	45,00	34,67
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,58
	203011293 81112-011	Ferestre din aluminiu - FO - 2	m2	1,0000	1 550,00	1 550,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	77,00	36,22
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1650	45,00	7,42
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	268112600	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	1472					
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
12	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - ПОДОКОННЫЕ ДОСКИ	m			149,32 ----- 18,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,39
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,61
	274312354 91112-010	Glafuri din aluminiu pentru ferestre - ПОДОКОННЫЕ ДОСКИ	m	1,0000	130,00	130,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
13	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - ОТЛИВЫ	m			199,32 ----- 18,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	45,00	14,39
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	45,00	3,61
	274312354 91112-009	Glafuri din aluminiu pentru ferestre - ОТЛИВЫ	m	1,0000	180,00	180,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
14	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv --- F - 13	m2			1 673,57 ----- 121,41
	742201006 0100	Timplar	h-om	1,2600	45,00	56,72
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,1400	45,00	51,09
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,1000	45,00	4,69
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	8,91
	203011293 81112-008	Ferestre sau vitrine din lemn - F - 13	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	16,00	2,33
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,7300	24,00	17,50
	268216260 5828	Vata minerala tip I	kg	0,5700	56,00	32,08
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,25
15	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri	m2			67,48

1	2	3	4	5	6	7
		pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul				45,00
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	243011610 8115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	67,00	12,00
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1200	6,00	0,72
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	32,00	3,87
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	23,30	3,98
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
		<b>5. Usi</b>				
16	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - одноств. глух. UO--6...UO-8	m2			1 892,39 <hr/> 42,76
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	45,00	38,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,51
	281210630 61112-007	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare - одноств. глух. UO--6...UO-8	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	77,00	38,50
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	45,00	7,89
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
17	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu	m2			1 901,98 <hr/> 47,70

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv --- глух. двухств. UO-1....UO-5				
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	45,00	42,76
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	45,00	4,95
	281210630 61112-006	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare -глух. двухств. UO-1....UO-5	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	77,00	42,35
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1930	45,00	8,68
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		<b>6. Vitraj</b>				
18	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu - VO-1	m2			1 851,39 <hr/> 33,78
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	45,00	31,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,28
	252314672 01112-004	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate - VO-1	m2	1,0500	1 700,00	1 786,23
	268112600 14721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	21,00	0,21
	243022610 2111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	21,00	2,53
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	27,01
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	375,00	1,63
19	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din aluminiu -- VO-2	m2			1 850,10 <hr/> 33,75
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	45,00	31,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	252314672 01112-005	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate - VO-2	m2	1,0500	1 700,00	1 785,00
	268112600 14721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	21,00	0,21
	243022610 2111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	21,00	2,52
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	77,00	26,95
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	375,00	1,67
		<b>7. Pardoseala</b> <b>7.1. Tip 2</b>				
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - толщ. 100мм	m3			471,08 ----- 44,54
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,54
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,41
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	35,00	7,37
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,75
21	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freaticice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - hidroizolant tip Tefond	m2			57,68 ----- 3,61
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	45,00	3,61
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	14,00	21,00
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,1000	24,00	26,40
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	8,00	2,40
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 100,00	0,56
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,40	2,40
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	8,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	120,00	1,31
22	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	m2			119,07 ----- 47,25



1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mica sau egala cu 16 mp				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	45,00	42,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,35	32,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	250,00	16,23
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	350,00	21,03
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	400,00	0,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,20
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
23	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			0,90 <hr/> 0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,90
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			14,06 <hr/> 1,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,00	12,12
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	375,00	0,23
25	IzF10A	Strat termoizolator la pardosele cu placi din polistiren cu grosimea 50mm	m2			45,11 <hr/> 7,64
	713403001	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	45,00	7,64

1	2	3	4	5	6	7
	2200					
	252130260 21112-003	Placi din polistiren cu grosime 50mm	m2	1,0400	36,00	37,44
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	8,00	0,02
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			<u>60,22</u> 31,49
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,55
	142110220 0513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,52
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
27	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade	m2			<u>20,25</u> 10,81
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,80
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,35	5,81
	142110220 0513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	250,00	3,49
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,07
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08
28	CG17D	Pardoseli din plăci de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: mai mari de 16 m2	m2			<u>260,14</u> 112,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	266111280 0700	Plăci sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,00	123,59
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea plăcilor de gresie	kg	4,0500	2,66	10,77

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	19,00	5,70
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,00	6,30
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,54
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
29	CI14A доп. 14	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - ПЛИНТУСЫ	m			78,01 ----- 22,50
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,4000	45,00	18,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	287411631 2500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	47,00	50,34
	246210611 0400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,90	1,07
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,03	0,19
	243022610 1466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	22,00	2,31
	295227000 3830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	2,00	0,60
	295227000 3204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		<b>7.2. Tip 4</b>				
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - толщ. 100мм	m3			471,15 ----- 44,56
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,56
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,42
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	259227000 4021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,81
31	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - hidroizolant tip Tefond	m2			63,73 ----- 3,60

1	2	3	4	5	6	7
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	45,00	3,60
	232032260 01112-012	Bitum pt. hidroizolatii - hidroizolant tip Tefond	kg	1,5000	18,00	27,00
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,1000	24,00	26,40
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	8,00	2,40
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 100,00	0,59
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,40	2,40
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	8,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	120,00	1,32
32	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			<u>119,08</u> 47,25
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9500	45,00	42,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,35	32,40
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	250,00	16,25
	142110220 0161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	350,00	21,01
	295226000 3552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	400,00	0,82
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,20
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
33	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa M-100 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	m2			<u>0,45</u> 0,45
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	45,00	0,45
34	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			<u>14,06</u> 1,35

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,13
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,23
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	12,00	12,12
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,60	0,16
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,3000	0,50	0,15
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	375,00	0,23
35	IzF10A	Strat termoizolator la pardoseli cu placi polistiren cu grosimea 50mm	m2			45,11 ----- 7,65
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	45,00	7,65
	252130260 21112-015	placi polistiren cu grosimea 50mm	m2	1,0400	36,00	37,44
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	8,00	0,02
36	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			60,21 ----- 31,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,55
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,51
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
37	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 150-T, se adauga sau se scade	m2			20,26 ----- 10,80
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	9,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	45,00	1,80
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,35	5,81

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	250,00	3,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,07
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08
38	IzA05E	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu lac Aracetal B 55 L.c si Alorex 102 -- Sistem poliuretanic tip MASTERTOP TC 465 AB (двухкомпонентный полиуретан. лак)	m2			<u>23,39</u> 8,55
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1900	45,00	8,55
	246210611 01112-017	Sistem poliuretanic tip MASTERTOP TC 465 AB (двухкомпонентный полиуретан. лак)	kg	0,2230	64,00	14,27
	241640733 6680	Rasina epoxidica 040	kg	0,0270	21,00	0,57
		<b>8. Lucrari de finisare interioara</b>				
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			<u>3,84</u> 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,60	2,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
40	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului - потолков сухой смесью	m2			<u>90,02</u> 68,85
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,85
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,23
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - водозмульсионная ПОТОЛКОВ	m2			<u>35,98</u> 24,75

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	243011610 31112-018	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - водоэмульсионная потолков	kg	0,4000	22,70	9,08
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
42	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			72,56 ----- 54,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	45,00	45,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,35	10,67
	265210210 0737	Var hidratat	kg	0,6000	2,90	1,74
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	250,00	6,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,02
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,84 ----- 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,60	2,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
44	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.- стен сухой смесью	m2			76,03 ----- 54,90
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
45	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 3,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) - стѐн.	m2			15,03 ----- 10,80
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,2400	45,00	10,80
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	4,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	12,00	0,19
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0030	12,00	0,04
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - водоэмульсионная стѐн.	m2			35,98 ----- 24,75
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	243011610 31112-019	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - водоэмульсионная стѐн.	kg	0,4000	22,70	9,08
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
47	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			264,15 ----- 110,25
	713201001 0900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	267011220	Placi tip faianta	m2	1,0500	130,00	136,50



1	2	3	4	5	6	7
	3000					
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,35	0,54
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3300	19,00	6,27
	246210611 0300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,40	9,60
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
		<b>9. Lucrari de finisare exterioare</b>				
48	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2			276,11 ----- 77,31
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	45,00	63,90
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	45,00	13,41
	246210611 0545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,20	8,89
	246210611 0547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,00	12,12
	252130260 2907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	150,00	162,11
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,20	6,89
	271070350 1057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	11,00	0,00
	287413631 3400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,33	8,06
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	8,00	0,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,04
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	12,00	0,28
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0180	12,00	0,22
49	CI11A	Placaje din marmura si travertin cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de marmura, respectiv travertin, pentru dimensiuni ale	m2			729,26 ----- 306,00

1	2	3	4	5	6	7
		placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv - косоуцким камнем				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,00	36,00
	712203001 2940	Pietrar	h-om	6,0000	45,00	270,00
	266111280 081112-02 0	Placi sau straihuri din marmura, travertin, piatra - косоуцким камнем	m2	1,0200	350,00	360,62
	287527589 1519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	77,00	30,34
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	250,00	10,08
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,35	16,36
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0020	650,00	1,30
	265112210 0270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	1,60	0,65
	255144733 5247	Praf de frecat	kg	0,3800	7,00	2,69
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	25,00	0,63
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,60
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,84 ----- 1,35
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,60	2,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
51	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "Relief" la pereti	m2			112,47 ----- 54,90
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	265310210 081112-02 1	"Relief"	kg	2,3000	25,00	57,50
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	12,00	0,07
52	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) - леса	m2			45,20 ----- 33,75
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	45,00	33,75
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 200,00	1,07

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 200,00	0,27
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 200,00	1,07
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	70,00	0,01
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	16,00	0,05
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00

Intocmit

("5AQ INVEST" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3  
Incalzire**

Valoarea de deviz 146 734,08 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
		<b>1. Отопление 1.1. Сантехработы</b>				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный Тип 22 700x500 (L/H)(Терploimport))	шт.	2,00	1 035,44 22,50	2 070,89 45,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный Тип 22 800x500 (L/H))	шт.	1,00	1 135,22 22,50	1 135,22 22,50
3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор стальной панельный Тип 22 1200x500 (L/H))	шт.	2,00	1 144,15 29,25	2 288,31 58,50
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор стальной панельный Тип 22 1400x500 (L/H))	шт.	3,00	1 843,92 29,25	5 531,76 87,75
5	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000	шт.	1,00	2 054,29	2 054,29

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Радиатор стальной панельный Тип 22 1600x500 (L/H))			36,00	36,00
6	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Радиатор стальной панельный Тип 22 1800x500 (L/H))	шт.	3,00	2 483,78 36,00	7 451,33 108,00
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль балансoвый "Giacomini" (R206B) ф20мм)	шт.	2,00	133,87 6,75	267,73 13,50
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль балансoвый "Giacomini" (R206B) ф15мм)	шт.	1,00	103,48 6,75	103,48 6,75
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Вентиль запорный R251S ф15мм) "Giacomini" (Терploimport)	шт.	1,00	688,48 6,75	688,48 6,75
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul de 20mm (Вентиль запорный R251S ф20мм) "Giacomini" (Терploimport)	шт.	1,00	788,48 6,75	788,48 6,75
11	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Дренажный адаптер R608D)	шт.	6,00	662,34 10,35	3 974,04 62,10
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	шт.	8,00	328,94 6,75	2 631,56 54,00

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 15mm (Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой ф15мм (R141 TG))				
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой ф15мм (R14 TG))	шт.	12,00	588,92 6,75	7 067,02 81,00
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Ручной угловой термостатический клапан с герм. прокладкой ф15мм (R5 TG))	шт.	4,00	485,94 6,75	1 943,78 27,00
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Жидкрстная термостатная головка R470)	шт.	8,00	156,82 8,10	1 254,58 64,80
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Воздушный кран )(Tehnotitan)	шт.	12,00	28,77 8,10	345,26 97,20
17	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик )(Teploimport)	шт.	4,00	537,98 157,50	2 151,90 630,00
18	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (тройники -монтаж)	шт.	16,00	12,32 10,35	197,11 165,60
19	IC38H	Тройник D20x15x20 (Uniplast)	шт.	16,00	22,80	364,78

1	2	3	4	5	6	7
					11,70	187,20
20	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Колено - монтаж)	шт.	34,00	8,10 6,75	275,51 229,50
21	IC38B	Колено D20	шт.	34,00	17,59 8,10	598,19 275,40
22	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Колено - монтаж)	шт.	14,00	8,10 6,75	113,37 94,50
23	IC38B	Колено D15	шт.	14,00	17,59 8,10	246,31 113,40
24	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Муфта - монтаж)	шт.	6,00	8,13 6,75	48,77 40,50
25	IC38B	Муфта D20/D15	шт.	6,00	18,59 8,10	111,57 48,60
26	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. (Трубы полпропиленовые PP-RCT ф20x2,8мм) ("STABI") (Uniplast)	m	40,00	33,89 13,50	1 355,76 540,00
27	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in	m	75,00	45,62 15,75	3 421,50 1 181,25

1	2	3	4	5	6	7
		coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Трубы полупропиленовые PP-RCT ""STABI" ф25x3.5мм)				
28	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	115,00	4,25 4,05	488,75 465,75
29	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x80) (L=14x4=56m)-14шт	m	56,00	50,21 27,00	2 811,62 1 512,00
30	IC38A	Угольник 45* с внутренней/наружный D20x15	шт.	24,00	18,10 6,75	434,44 162,00
31	IC38B	Переход с металлической резьбой наружный D20x15	шт.	24,00	45,59 8,10	1 094,25 194,40
32	ID01A	Пробка радиаторная	шт.	24,00	33,80 8,10	811,29 194,40
33	IC40A	Bratară 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 (Крепление труб (на две трубы) )	шт.	50,00	93,68 9,00	4 684,00 450,00
<b>Total Сантехработы</b>						<b>58 805,33</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>7 262,10</b>
<b>1.2. Изолация трубопроводов</b>						
34	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala	m2	19,05	150,59 40,96	2 868,69 780,30



1	2	3	4	5	6	7
		tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минватные пршивные М75 b=50mm)				
35	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-ВВ)	m2	20,00	177,72 10,48	3 554,39 209,70
36	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление трубопроводов и приборов)	kg	30,00	58,35 10,35	1 750,50 310,50
37	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2 (Устройство желобков глубиной до 5см, в стенах из камня или железобетона 5 x 50 см2) (Штробивка пола 200x200)	m	6,00	72,00 72,00	432,00 432,00
38	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari (Заделка штроб)	m	6,00	18,48 10,80	110,85 64,80
<b>Total Изолация трубопроводов</b>						<b>8 716,43</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 797,30</b>
<b>1.3. Стальные трубопроводы</b>						
39	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii)	m	44,00	72,71 20,70	3 199,14 910,80

1	2	3	4	5	6	7
		industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" (стальные электросварные ф38x2,5мм)				
40	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/2" (стальные электросварные ф45x3мм)	m	10,00	93,87 23,40	938,67 234,00
41	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	44,00	4,25 4,05	187,00 178,20
42	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	10,00	5,20 4,95	52,00 49,50
<b>Total Стальные трубопроводы</b>						<b>4 376,81</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 372,50</b>
		<b>1.4. Соединения для стальных труб</b>				
43	AcA25A к=0,5 к з-те	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Монтаж стальных частей ф32-ф40мм)	шт.	16,00	56,51 23,62	904,08 378,00
44		Отвод стальной ф40 (Технотитан)	шт.	6,00	78,00 0,00	468,00 0,00
45		Отвод стальной ф32	шт.	10,00	64,00 0,00	640,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Total Соединения для стальных труб</b>				<b>2 012,08</b>	
		<b>Incluziv salariu</b>				<b>378,00</b>	
		<b>1.5. Распределительная гребенка</b>					
46	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Вентиль стальной 15с22нж ф40мм)	шт.	4,00	855,88 27,00	3 423,54 108,00	
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Вентиль спускной 15кч18н2 ф15мм)	шт.	4,00	488,94 6,75	1 955,78 27,00	
48	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm (Вентиль спускной 15кч18н2 ф25мм)	шт.	2,00	220,87 6,75	441,73 13,50	
49	SE56A	Монтаж грязевика - (фильтра Ду 50 ) - УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ	шт.	2,00	103,50 103,50	207,00 207,00	
50	IC05I	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 4" (Распределительная гребенка из труб ф108x3,5мм L=1.140m-2шт)	м	2,28	1 057,05 56,25	2 410,08 128,25	
51	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Вентиль спускной 15кч18н2	шт.	1,00	201,48 11,25	201,48 11,25	

1	2	3	4	5	6	7
		ф32мм)				
52	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare (Термометр технический ТТЖ П N3.2 240*66) - УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ	шт.	2,00	42,74 13,50	85,49 27,00
53	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (Манометр МП4-У 0-1 мПа) - УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ	шт.	2,00	1 597,94 20,70	3 195,89 41,40
54	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладная для термометра Зкч-3-75)	шт.	4,00	129,18 47,25	516,70 189,00
55	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладная для манометра Зкч-53-76)	шт.	4,00	129,18 47,25	516,70 189,00
56	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (крепление гребенок, труб и грязевиков)	kg	20,00	58,35 10,35	1 167,00 207,00
<b>Total</b>						<b>14 121,39</b>
<b>Распределительная гребенка</b>						
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 148,40</b>
<b>1.6. Изолация трубопроводов</b>						
57	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2	1,90	150,44 40,97	285,84 77,85

1	2	3	4	5	6	7
		(плиты минватные пршивные M75 b=50mm)				
58	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-ВВ )	m2	2,00	177,53 10,57	355,05 21,15
<b>Total Изолация трубопроводов</b>						<b>640,89</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>99,00</b>
Cheltuieli directe			lei		88 672,93	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		2 712,89	
Transportarea materialelor			7,00 %		5 335,49	
Total			100,00 +		96 721,31	
Cheltuieli de regie			12,00 %		11 606,56	
Total			100,00 +		108 327,87	
Beneficiu de deviz			6,00 %		6 499,67	
<b>Total Отопление</b>						<b>114 827,54</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>12 057,30</b>
<b>2. Монтажные работы</b>						
59	SE56A	Монтаж грязевика - (фильтра Ду 50)	шт.	2,00	103,50 103,50	207,00 207,00
60	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare (Термометр технический ТТЖ П N3.2 240*66)	шт.	2,00	192,75 13,50	385,49 27,00
61	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (Манометр МП4-У 0-1 мПа)	шт.	2,00	1 797,94 20,70	3 595,89 41,40
Cheltuieli directe			lei		4 188,38	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		61,97	
Transportarea materialelor			7,00 %		273,91	

1	2	3	4	5	6	7
		Total			100,00 +	4 524,26
		Cheltuieli de regie			60,00 %	165,24
		Total			100,00 +	4 689,50
		Beneficiu de deviz			6,00 %	281,36
<b>Total Монтажные работы</b>						<b>4 970,86</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>275,40</b>
<b>3. Оборудование</b>						
62		Грязевик (фильтр) чугунный д=50мм Ру16 бар	шт.	2,00	890,00 0,00	1 780,00 0,00
63		Термометр технический ТТЖ П N3.2 240*66-(Tehnotitan)	шт.	2,00	150,00 0,00	300,00 0,00
64		Манометр МП4-У 0-1 мПа	шт.	2,00	200,00 0,00	400,00 0,00
<b>Total Оборудование</b>						<b>2 480,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
Cheltuieli directe			lei			122 278,40
TVA			20,00 %			24 455,68

**Total deviz:** **146 734,08**  
**Incluziv salariu** **12 332,70**

Intocmit (5 AQ INVEST SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat (IMSP SR Criuleni)  
(funcția, semnătura)

**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3  
Incalzire**

**Valoarea de deviz 146 734,08 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	2,04	45,00	91,80
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	30,80	45,00	1 386,00
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	24,20	45,00	1 089,00
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,20	45,00	414,00
5.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	3,04	45,00	136,80
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	184,58	45,00	8 306,10
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,40	45,00	378,00
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,40	45,00	153,00
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,40	45,00	378,00
<b>Total manopera</b>						<b>12 332,70</b>

**Materiale:**

1.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	шт.	4,00	48,00	192,00
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	250,00	2,50
3.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,04	70,00	2,80
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,50	21,00	10,50
5.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,00	21,00	0,00
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,22	77,00	93,94
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,26	32,00	136,32
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,39	12,00	40,68
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,14	12,00	109,68
10.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,04	33,30	1,32
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,53	32,00	80,96
12.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,34	36,90	12,55
13.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	2,80	7,00	19,60
14.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	6,72	32,00	215,04
15.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,48	133,00	63,84
16.	25211067181114-621	Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x80 (L=14x4=56m)-14шт	m	57,12	18,00	1 028,16
17.	25212167011114-628	Teava din otel (стальные электросварные ф38x2,5мм)	m	44,66	49,90	2 228,53
18.	25212167011114	Teava din otel (стальные электросварные	m	10,15	67,80	688,17

	-629	ф45x3мм)				
19.	25212167011114 -635	Teava din otel (Распределительная гребенка из труб ф108x3,5мм L=1.140m-2шт)	m	2,31	980,00	2 263,80
20.	25212167101114 -619	Трубы полопропиленовые PP-RCT ф20x2,8мм	m	41,20	19,80	815,76
21.	25212167101114 -620	Трубы полопропиленовые PP-RCT ""STABI" ф25x3.5мм	m	77,25	29,00	2 240,25
22.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	шт.	50,00	1,08	54,00
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,00	1,35	9,45
24.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	10,20	4,20	42,84
25.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,56	16,00	8,96
26.	26821326011114 -104	Стеклопластик рулонный PCT-ПА-BB	m2	2,20	150,00	330,00
27.	26821326011114 -627	Стеклопластик рулонный PCT-ПА-BB	m2	22,04	150,00	3 306,00
28.	26821626111114 -103	плиты минватные пршивные M75 b=50mm	m2	1,93	98,00	189,14
29.	26821626111114 -626	Плиты минватные пршивные M75 b=50mm	m2	19,39	98,00	1 900,22
30.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	20,00	48,00	960,00
31.	27107000001114 -628	Suporti sau dispozitive (Крепление трубопроводов и приборов)	kg	30,00	48,00	1 440,00
32.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,60	21,00	33,60
33.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,04	15,60	0,64
34.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,17	15,60	2,66
35.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,21	16,00	19,36
36.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	3,59	15,60	56,01
37.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,20	15,60	18,72
38.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,48	25,00	37,00
39.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	3,10	128,00	396,80
40.	28221157001114 -600	Radiator Радиатор стальной панельный Тип 22 700x500 (L/H)	шт.	2,00	1 000,00	2 000,00
41.	28221157001114 -601	Radiator Радиатор стальной панельный Тип 22 800x500 (L/H)	шт.	1,00	1 100,00	1 100,00
42.	28221157001114 -602	Радиатор стальной панельный Тип 22 800x500 (L/H)	шт.	2,00	1 100,00	2 200,00
43.	28221157001114 -603	Радиатор стальной панельный Тип 22 1400x500 (L/H)	шт.	3,00	1 800,00	5 400,00
44.	28221157001114 -604	Radiator (Радиатор стальной панельный Тип 22 1600x500 (L/H)	шт.	1,00	2 000,00	2 000,00
45.	28221157001114 -605	Radiator (Радиатор стальной панельный Тип 22 1800x500 (L/H)	шт.	3,00	2 430,00	7 290,00
46.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	7,92	22,00	174,24
47.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	шт.	32,00	16,00	512,00
48.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	шт.	32,00	16,00	512,00
49.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	шт.	50,00	1,00	50,00
50.	2874115840558	Piulita hexag. M16	шт.	64,00	1,60	102,40
51.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	шт.	50,00	1,00	50,00
52.	2874125881344	Saiba plata M 18	шт.	64,00	1,80	115,20
53.	28752741101114 -609	Piesa de racordare (fiting) Дренажный адаптер R608D	шт.	6,00	650,00	3 900,00
54.	28752741101114 -615	Тройник D20x15x20	шт.	16,00	9,00	144,00
55.	28752741101114 -616	Колено D20	шт.	34,00	8,00	272,00
56.	28752741101114 -617	Колено D15	шт.	14,00	8,00	112,00
57.	28752741101114	Муфта D20/D15	шт.	6,00	9,00	54,00



	-618					
58.	28752741101114-622	Угольник 45* с внутренний/наружный D20x15	шт.	24,00	10,00	240,00
59.	28752741101114-623	Переход с металлической резьбой наружный D20x15	шт.	24,00	36,00	864,00
60.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	шт.	16,32	24,00	391,68
61.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	шт.	8,00	29,00	232,00
62.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	шт.	8,00	74,00	592,00
63.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	шт.	4,00	1 500,00	6 000,00
64.	28752742021114-613	(Жидконая термостатная головка R470)	шт.	8,00	147,00	1 176,00
65.	28752742021114-614	Воздушный кран	шт.	12,00	19,00	228,00
66.	28752742021114-624	Пробка радиаторная	шт.	24,00	24,00	576,00
67.	28752742041114-625	Bratara fixare (Крепление труб (на две трубы))	шт.	50,00	74,00	3 700,00
68.	28752742051114-606	Вентиль балансый "Giacomini" (R206B) ф20мм	шт.	2,00	125,00	250,00
69.	28752742051114-607	Вентиль балансый "Giacomini" (R206B) ф15мм	шт.	1,00	95,00	95,00
70.	28752742051114-608	Вентиль запорный R251S ф15мм "Giacomini"	шт.	1,00	680,00	680,00
71.	28752742051114-609	Вентиль запорный R251S ф20мм "Giacomini"	шт.	1,00	780,00	780,00
72.	28752742051114-610	Robinet cu mufa (Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой ф15мм (R141 TG))	шт.	8,00	320,00	2 560,00
73.	28752742051114-611	Robinet cu mufa (Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой ф15мм (R14 TG))	шт.	12,00	580,00	6 960,00
74.	28752742051114-612	Robinet cu mufa (Ручной угловой термостатический клапан с герм. прокладкой ф15мм (R5 TG))	шт.	4,00	477,00	1 908,00
75.	28752742051114-632	Robinet cu flanse (Вентиль стальной 15с22нж ф40мм)	шт.	4,00	480,00	1 920,00
76.	28752742051114-633	Robinet cu mufa (Вентиль спускной 15кч18п2 ф15мм)	шт.	4,00	480,00	1 920,00
77.	28752742051114-634	Robinet cu mufa (Вентиль спускной 15кч18п2 ф25мм)	шт.	2,00	212,00	424,00
78.	28752742051114-636	Robinet cu mufa (Вентиль спускной 15кч18п2 ф32мм)	шт.	1,00	186,00	186,00
79.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	шт.	8,00	89,00	712,00
80.	2875274428200	Flansa rotunda libera	шт.	8,00	89,00	712,00
81.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	53,00	1,20	63,60
82.	29131545001114-614	Dispozitiv de siguranta (Автоматический воздухоотводчик)	шт.	4,00	19,00	76,00
83.	3220137315778	Decarant	kg	1,26	32,00	40,32
84.	3320517355100	Termometre industriale drepte tija 70 0-100 C	шт.	2,00	150,00	300,00
85.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	шт.	2,00	200,00	400,00
86.	5551114-630	Отвод стальной ф40	шт.	6,00	78,00	468,00
87.	5551114-631	Отвод стальной ф32	шт.	10,00	64,00	640,00
88.	5561114-100	Грязевик (фильтр) чугунный д=50мм Ру16 бар	шт.	2,00	890,00	1 780,00
89.	5561114-101	Термометр технический ТТЖ II N3.2 240*66-(Tehnotitan)	шт.	2,00	150,00	300,00
90.	5561114-102	Манометр МП4-У 0-1 мПа	шт.	2,00	200,00	400,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>82 614,24</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,12	8,00	0,96
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,50	35,00	122,50
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,28	12,00	3,36
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	6,86	5,00	34,30
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,09	25,00	2,25
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,05	12,00	96,60
7.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,84	35,00	134,40
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>394,37</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	122 278,40
TVA	20,00 %	24 455,68

**Total deviz:****146 734,08**

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect

IMSP SR Criuleni

**Lucrari generale de constructie la Morga (sectie anatomie), or. Criuleni, str. Stefan cel Mare , nr.1, r-nul Criuleni.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3**  
**Incalzire**  
**(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. Отопление</b> <b>1.1. Сантехработы</b>				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный Тип 22 700x500 (L/H)(Терлоimport))	шт.			1 035,44 22,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	282211570 01114-600	Radiator Радиатор стальной панельный Тип 22 700x500 (L/H)	шт.	1,0000	1 000,00	1 000,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0030	77,00	0,39
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,16
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,0500	128,00	6,40
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	3,0000	1,20	3,60
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Радиатор стальной панельный Тип 22 800x500 (L/H))	шт.			1 135,22 22,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,50
	282211570 01114-601	Radiator Радиатор стальной панельный Тип 22 800x500 (L/H)	шт.	1,0000	1 100,00	1 100,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0030	77,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,32
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,0500	128,00	6,40
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	3,0000	1,20	3,60
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
3	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор стальной панельный Тип 22 1200x500 (L/H))	шт.			1 144,15 ----- 29,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,25
	282211570 01114-602	Радиатор стальной панельный Тип 22 800x500 (L/H)	шт.	1,0000	1 100,00	1 100,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0040	77,00	0,39
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,32
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,0500	128,00	6,40
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	4,0000	1,20	4,80
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,00
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Радиатор стальной панельный Тип 22 1400x500 (L/H))	шт.			1 843,92 ----- 29,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,25
	282211570 01114-603	Радиатор стальной панельный Тип 22 1400x500 (L/H)	шт.	1,0000	1 800,00	1 800,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0040	77,00	0,26
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	32,00	0,21
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,0500	128,00	6,40
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	4,0000	1,20	4,80
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,00
5	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Радиатор стальной панельный Тип 22 1600x500 (L/H))	шт.			2 054,29 ----- 36,00

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	45,00	36,00
	282211570 01114-604	Radiator (Радиатор стальной панельный Тип 22 1600x500 (L/H))	шт.	1,0000	2 000,00	2 000,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0050	77,00	0,77
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0100	32,00	0,32
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,0500	128,00	6,40
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	6,0000	1,20	7,20
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,60
6	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Радиатор стальной панельный Тип 22 1800x500 (L/H))	шт.			2 483,78 36,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	45,00	36,00
	282211570 01114-605	Radiator (Радиатор стальной панельный Тип 22 1800x500 (L/H))	шт.	1,0000	2 430,00	2 430,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0050	77,00	0,26
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0100	32,00	0,32
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,0500	128,00	6,40
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	6,0000	1,20	7,20
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,60
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль балансoвый "Giacomini" (R206B) ф20мм)	шт.			133,87 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420 51114-606	Вентиль балансoвый "Giacomini" (R206B) ф20мм	шт.	1,0000	125,00	125,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	77,00	1,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	0,96
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль балансoвый "Giacomini" (R206B) ф20мм)	шт.			103,48 6,75

1	2	3	4	5	6	7
		(R206B) ф15мм)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420 51114-607	Вентиль балансовый "Giacomini" (R206B) ф15мм	шт.	1,0000	95,00	95,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	77,00	0,77
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	0,96
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (Вентиль запорный R251S ф15мм) "Giacomini" (Тeploimport)	шт.			688,48 <hr/> 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420 51114-608	Вентиль запорный R251S ф15мм "Giacomini"	шт.	1,0000	680,00	680,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	77,00	0,77
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	0,96
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul de 20mm (Вентиль запорный R251S ф20мм) "Giacomini" (Тeploimport)	шт.			788,48 <hr/> 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420 51114-609	Вентиль запорный R251S ф20мм "Giacomini"	шт.	1,0000	780,00	780,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	77,00	0,77
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	0,96
11	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Дренажный адаптер R608D)	шт.			662,34 <hr/> 10,35
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	287527411 01114-609	Piesa de racordare (fiting) Дренажный адаптер R608D	шт.	1,0000	650,00	650,00
	211230732	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	32,00	0,96

1	2	3	4	5	6	7
	5046					
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,21
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	35,00	0,82
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой ф15мм (R141 TG))	шт.			<u>328,94</u> 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420 51114-610	Robinet cu mufa (Угловой термостатический клапан с герм. прокладкой ф15мм (R141 TG))	шт.	1,0000	320,00	320,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	77,00	1,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,04
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой ф15мм (R14 TG))	шт.			<u>588,92</u> 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420 51114-611	Robinet cu mufa (Угловой отсечной клапан с герм. прокладкой ф15мм (R14 TG))	шт.	1,0000	580,00	580,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	77,00	1,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,01
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Ручной угловой термостатический клапан с герм. прокладкой ф15мм (R5 TG))	шт.			<u>485,94</u> 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420 51114-612	Robinet cu mufa (Ручной угловой термостатический клапан с герм. прокладкой ф15мм (R5 TG))	шт.	1,0000	477,00	477,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	77,00	1,16
	243012610	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,04

1	2	3	4	5	6	7
	0338					
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Жидкрстная термостатная головка R470)	шт.			156,82 8,10
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	287527420 21114-613	(Жидконая термостатная головка R470)	шт.	1,0000	147,00	147,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0120	77,00	0,96
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,76
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Воздушный кран )(Tehnotitan)	шт.			28,77 8,10
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	287527420 21114-614	Воздушный кран	шт.	1,0000	19,00	19,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0120	77,00	0,90
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,77
17	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик )(Терploimport)	шт.			537,98 157,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	45,00	157,50
	291315450 01114-614	Dispozitiv de siguranta (Автоматический воздухоотводчик)	шт.	1,0000	19,00	19,00
	287527440 1000	Flansa plata Pn 6	шт.	2,0000	89,00	178,00
	287411582 1760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	шт.	8,0000	16,00	128,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	шт.	8,0000	1,60	12,80
	287412588 1344	Saiba plata M 18	шт.	8,0000	1,80	14,40
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	12,00	2,76
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	12,00	9,84
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	15,60	4,05
	251320662	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	133,00	9,31



1	2	3	4	5	6	7
	2020					
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	21,00	2,31
18	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (тройники -монтаж)	шт.			12,32 ----- 10,35
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	32,00	0,96
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,20
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	35,00	0,81
19	IC38H	Тройник D20x15x20 (Uniplast)	шт.			22,80 ----- 11,70
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	45,00	11,70
	287527411 01114-615	Тройник D20x15x20	шт.	1,0000	9,00	9,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	32,00	0,96
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	35,00	0,92
20	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Колено - монтаж)	шт.			8,10 ----- 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
21	IC38B	Колено D20	шт.			17,59 ----- 8,10
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	287527411 01114-616	Колено D20	шт.	1,0000	8,00	8,00
	211230732	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64

1	2	3	4	5	6	7
	5046					
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,23
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
22	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Колено - монтаж)	шт.			8,10 ----- 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,18
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
23	IC38B	Колено D15	шт.			17,59 ----- 8,10
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	287527411 01114-617	Колено D15	шт.	1,0000	8,00	8,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,23
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
24	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Муфта - монтаж)	шт.			8,13 ----- 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,21
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
25	IC38B	Муфта D20/D15	шт.			18,59 ----- 8,10
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	287527411 01114-618	Муфта D20/D15	шт.	1,0000	9,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,21
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,64
26	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. (Трубы полпропиленовые PP-RCT ф20x2,8мм) ("STABI") (Uniplast)	m			33,89 ----- 13,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,50
	252121671 01114-619	Трубы полпропиленовые PP-RCT ф20x2,8мм	m	1,0300	19,80	20,39
27	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. (Трубы полпропиленовые PP-RCT ""STABI" ф25x3.5мм)	m			45,62 ----- 15,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,75
	252121671 01114-620	Трубы полпропиленовые PP-RCT ""STABI" ф25x3.5мм	m	1,0300	29,00	29,87
28	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,25 ----- 4,05
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	5,00	0,20
29	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x80) (L=14x4=56m)-14шт	m			50,21 ----- 27,00

1	2	3	4	5	6	7
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,5500	45,00	24,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	252110671 81114-621	Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x80 (L=14x4=56m)-14шт	m	1,0200	18,00	18,36
	243022610 1234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	36,90	0,22
	246210610 9925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	7,00	0,35
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	250,00	0,04
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,35	0,17
	246210611 0431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	32,00	3,84
	268111600 1317	Piatra de frecat	kg	0,0100	16,00	0,16
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	12,00	0,06
30	IC38A	Угольник 45* с внутренний/наружный D20x15	шт.			18,10 ----- 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527411 01114-622	Угольник 45* с внутренний/наружный D20x15	шт.	1,0000	10,00	10,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
31	IC38B	Переход с металлической резьбой наружный D20x15	шт.			45,59 ----- 8,10
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	287527411 01114-623	Переход с металлической резьбой наружный D20x15	шт.	1,0000	36,00	36,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,23
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
32	ID01A	Пробка радиаторная	шт.			33,80 ----- 8,10
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	287527420 21114-624	Пробка радиаторная	шт.	1,0000	24,00	24,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	77,00	0,93
	243012610	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,77

1	2	3	4	5	6	7
	0338					
33	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă (Крепление труб (на две трубы) )	шт.			93,68 ----- 9,00
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2000	45,00	9,00
	287527420 41114-625	Bratară fixare (Крепление труб (на две трубы)	шт.	1,0000	74,00	74,00
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,0500	128,00	6,40
	252490672 0949	Diblu din PVC cu D= 8	шт.	1,0000	1,08	1,08
	287411583 7161	Suruburi pentru lemn cu cap înecat crestat 5 x 50 F1	шт.	1,0000	1,00	1,00
	287412588 1241	Saibe uzuale, plate M 10	шт.	1,0000	1,00	1,00
	295227000 7609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,1000	12,00	1,20
		<b>1.2. Izolația tuboproductelor</b>				
34	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vată de sticlă, vată minerală tip I sau tip P cusute pe o față, pe împletitură din sîrmă zincată, confecționate pe șantier, avînd grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferința peste termoizolație peste 35 cm (Плиты минватные пршивные М75 b=50mm)	m2			150,59 ----- 40,96
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	45,00	40,96
	268216261 11114-626	Плиты минватные пршивные М75 b=50mm	m2	1,0180	98,00	99,75
	287312200 5315	Plasă sîrmă zincată ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	22,00	8,31
	273411380 5762	Sîrmă zincată moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	16,00	0,92
	273411380 5815	Sîrmă zincată moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,60	0,64
35	IzI05B	Protecția termoizolației la conducte, executată cu împaslitură din fibre de sticlă bitumată tip I A, legată cu sîrmă din oțel moale zincată cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-ВВ)	m2			177,72 ----- 10,48

1	2	3	4	5	6	7
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	45,00	10,48
	268213260 11114-627	Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-ВВ	m2	1,1020	150,00	165,30
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	15,60	1,93
36	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление трубопроводов и приборов)	kg			58,35 ----- 10,35
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	271070000 01114-628	Suporti sau dispozitive (Крепление трубопроводов и приборов)	kg	1,0000	48,00	48,00
37	RpCU06 C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2 (Устройство желобков глубиной до 5см, в стенах из камня или железобетона 5 x 50 см2) (Штробивка пола 200x200)	m			72,00 ----- 72,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,00
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,4000	45,00	63,00
38	RpCU07 D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari (Заделка штроб)	m			18,48 ----- 10,80
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1400	45,00	6,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,20	7,14
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	250,00	0,00
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		<b>1.3. Стальные трубопроводы</b>				
39	IC05D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4"	m			72,71 ----- 20,70

1	2	3	4	5	6	7
		(сталльные электросварные ф38x2,5мм)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4600	45,00	20,70
	252121670 11114-628	Teava din otel (сталльные электросварные ф38x2,5мм)	m	1,0150	49,90	50,65
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	12,00	0,29
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0540	12,00	0,65
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0150	25,00	0,38
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,60	0,05
40	IC05E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/2" (сталльные электросварные ф45x3мм)	m			93,87 ----- 23,40
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	45,00	23,40
	252121670 11114-629	Teava din otel (сталльные электросварные ф45x3мм)	m	1,0150	67,80	68,82
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,00	0,36
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	12,00	0,77
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0190	25,00	0,47
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,60	0,05
41	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,25 ----- 4,05
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	5,00	0,20
42	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind	m			5,20 ----- 4,95

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/4" ... 2"				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,95
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<b>1.4. Соединения для стальных труб</b>				
43	AcA25A к=0,5 к з-те	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Монтаж стальных частей ф32-ф40мм)	шт.			56,51 23,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	23,63
	287527411 0150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	шт.	1,0000	24,00	24,48
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,40
44		Отвод стальной ф40 (Технотитан)	шт.			78,00 0,00
	5551114-6 30	Отвод стальной ф40	шт.	1,0000	78,00	78,00
45		Отвод стальной ф32	шт.			64,00 0,00
	5551114-6 31	Отвод стальной ф32	шт.	1,0000	64,00	64,00
		<b>1.5. Распределительная гребенка</b>				
46	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Вентиль стальной 15с22нж ф40мм)	шт.			855,88 27,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,00
	287527420 51114-632	Robinet cu flanse (Вентиль стальной 15с22нж ф40мм)	шт.	1,0000	480,00	480,00
	287527442 8200	Flansa rotunda libera	шт.	2,0000	89,00	178,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	70,00	0,70
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	шт.	8,0000	16,00	128,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	шт.	8,0000	1,60	12,80
	287412588 1344	Saiba plata M 18	шт.	8,0000	1,80	14,40
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	133,00	6,65



1	2	3	4	5	6	7
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,44
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3400	12,00	4,08
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,00	2,50
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	21,00	0,32
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Вентиль спускной 15кч18п2 ф15мм)	шт.			488,94 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420 51114-633	Robinet cu mufa (Вентиль спускной 15кч18п2 ф15мм)	шт.	1,0000	480,00	480,00
	171422732 2940	Синера fuior	kg	0,0150	77,00	1,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,04
48	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm (Вентиль спускной 15кч18п2 ф25мм)	шт.			220,87 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420 51114-634	Robinet cu mufa (Вентиль спускной 15кч18п2 ф25мм)	шт.	1,0000	212,00	212,00
	171422732 2940	Синера fuior	kg	0,0150	77,00	1,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	0,96
49	SE56A	Монтаж грязевика - (фильтра Ду 50 ) - УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ	шт.			103,50 103,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,50
50	IC05I	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 4" (Распределительная гребенка из труб ф108х3,5мм L=1.140m-2шт)	m			1 057,05 56,25

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	45,00	56,25
	252121670 11114-635	Teava din otel (Распределительная гребенка из труб ф108х3,5мм L=1.140m-2шт)	m	1,0150	980,00	992,89
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,42
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3260	12,00	3,89
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,00	2,52
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	15,60	0,07
51	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Вентиль спускной 15кч18п2 ф32мм)	шт.			201,48 11,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	45,00	11,25
	287527420 51114-636	Robinet cu mufa (Вентиль спускной 15кч18п2 ф32мм)	шт.	1,0000	186,00	186,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	77,00	2,31
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	32,00	1,92
52	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare (Термометр технический ТТЖ П N3.2 240*66) - УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ	шт.			42,74 13,50
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	45,00	13,50
	287527412 0200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	шт.	1,0000	29,00	29,00
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	15,60	0,08
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,00	0,00
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	33,30	0,17
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	12,00	0,00
	171422732 2000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	21,00	0,00
53	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcusei de 160 mm Pn 10 - montare (Манометр МП4-У 0-1 мПа) -	шт.			1 597,94 20,70

1	2	3	4	5	6	7
		УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ				
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	45,00	20,70
	287527412 0200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	шт.	1,0000	29,00	29,00
	111100010 1000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	шт.	1,0000	48,00	48,00
	287527420 1100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	15,60	0,08
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,00	0,00
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	33,30	0,17
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	12,00	0,00
	171422732 2000	Cilti de cinapa sort 1	kg	0,0020	21,00	0,00
54	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладная для термометра Зкч-3-75)	шт.			129,18 47,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	45,00	47,25
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0930	12,00	1,11
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	12,00	0,54
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	15,60	0,31
	272210330 5566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	21,00	4,20
	287527412 0391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	шт.	1,0000	74,00	74,00
	171422732 2940	Cinapa fuior	kg	0,0120	77,00	0,96
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,80
55	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладная для манометра Зкч-53-76)	шт.			129,18 47,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	45,00	47,25
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0930	12,00	1,11
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	12,00	0,54
	273412590	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	15,60	0,31

1	2	3	4	5	6	7
	0487					
	272210330 5566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	21,00	4,20
	287527412 0391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	шт.	1,0000	74,00	74,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	77,00	0,96
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,80
56	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (крепление гребенок, труб и грязевиков)	kg			58,35 ----- 10,35
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	48,00	48,00
		<b>1.6. Изолация трубопроводов</b>				
57	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (плиты минватные пршивные М75 b=50mm)	m2			150,44 ----- 40,97
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	45,00	40,97
	268216261 11114-103	плиты минватные пршивные М75 b=50mm	m2	1,0180	98,00	99,55
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	22,00	8,34
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	16,00	0,93
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,60	0,66
58	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик руллоный РСТ-ПА-ВВ )	m2			177,53 ----- 10,57
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	45,00	10,57
	268213260	Стеклопластик руллоный РСТ-ПА-ВВ	m2	1,1020	150,00	165,00

1	2	3	4	5	6	7
	11114-104					
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	15,60	1,95
		<b>2. Монтажные работы</b>				
59	SE56A	Монтаж грязевика - (фильтра Ду 50)	шт.			103,50 ----- 103,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,50
60	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare (Термометр технический ТТЖ II N3.2 240*66)	шт.			192,75 ----- 13,50
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	45,00	13,50
	287527412 0200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	шт.	1,0000	29,00	29,00
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	15,60	0,08
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,00	0,00
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	33,30	0,17
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	12,00	0,00
	171422732 2000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	21,00	0,00
	332051735 5100	Termometre industriale drepte tija 70 0-100 C	шт.	1,0000	150,00	150,00
61	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcusei de 160 mm Pn 10 - montare (Манометр МП4-У 0-1 МПа)	шт.			1 797,94 ----- 20,70
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	45,00	20,70
	287527412 0200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	шт.	1,0000	29,00	29,00
	111100010 1000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	шт.	1,0000	48,00	48,00
	287527420 1100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	15,60	0,08
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,00	0,00
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	33,30	0,17
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	12,00	0,00
	171422732 2000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	21,00	0,00
	332052732 8100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	шт.	1,0000	200,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3. Оборудование</b>				
62		Грязевик (фильтр) чугунный д=50мм Ру16 бар	шт.			890,00 0,00
	5561114-100	Грязевик (фильтр) чугунный д=50мм Ру16 бар	шт.	1,0000	890,00	890,00
63		Термометр технический ТТЖ П N3.2 240*66-(Tehnotitan)	шт.			150,00 0,00
	5561114-101	Термометр технический ТТЖ П N3.2 240*66-(Tehnotitan)	шт.	1,0000	150,00	150,00
64		Манометр МП4-У 0-1 мПа	шт.			200,00 0,00
	5561114-102	Манометр МП4-У 0-1 мПа	шт.	1,0000	200,00	200,00

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

**Morga (Sectia anatomie  
patologica) or. Criuleni, str.  
Stefan cel Mare 1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4**  
**Ventilarea**

Valoarea de deviz 431 542,06 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
		<b>1. Вентиляция, теплоснабжение установки П1, кондиционирование. 1.1. Вентиляция</b>				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 150x150)	buc	6,00	102,97 22,50	617,85 135,00
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 200x150)	buc	1,00	139,98 22,50	139,98 22,50
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 200x100)	buc	2,00	134,97 22,50	269,95 45,00
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	3,00	344,97 22,50	1 034,92 67,50

1	2	3	4	5	6	7
		(Решетка вентиляционная RAG 400x200)				
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 500x200)	buc	4,00	524,98 22,50	2 099,90 90,00
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 600x100)	buc	2,00	504,98 22,50	1 009,95 45,00
7		Металлическая етка N2-1.6 ф1,0мм	m2	2,00	113,00 0,00	226,00 0,00
8	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление воз-дов)	kg	40,00	58,35 10,35	2 334,00 414,00
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная ж.р RAG 150x490)	buc	1,00	174,98 22,50	174,98 22,50
10	IC45A	Dispozitiv de siguranta pentru suprapresiune pina la 0,7 kgf/cm2 pentru cazane de aburi (Гибкая вставка DS 70-40)	buc	5,00	500,37 81,00	2 501,87 405,00
<b>Total Вентиляция</b>						<b>10 409,40</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 246,50</b>
		<b>1.2. Изоляция воздуховодов на чердаке.</b>				
11	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata,	m2	40,38	150,61 40,95	6 081,59 1 653,75



1	2	3	4	5	6	7
		confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минватные пршивные М75 b=50мм)				
12	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-ВВ)	m2	42,00	177,71 10,49	7 463,83 440,55
<b>Total Изоляция воздухопроводов на чердаке.</b>						<b>13 545,42</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>2 094,30</b>
		<b>1.3. Воздуховоды из тонколистовой оцинкованной стали</b>				
13	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 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали 150x150 толщ. 0,5мм )	m2	10,80	266,20 75,54	2 874,99 815,85
14	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 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали 200x250 толщ. 0.6мм )	m2	16,20	276,29 75,56	4 475,89 1 224,00
15	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu,	m2	12,00	276,32 75,56	3 315,87 906,75

1	2	3	4	5	6	7
		0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали 300x300 толщ. 0.6мм )				
16	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 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали 700x400 толщ. 0,5мм )	m2	2,20	266,04 75,48	585,28 166,05
17	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 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали ф315 толщ. 0,7мм )	m2	21,76	286,44 75,57	6 232,84 1 644,30
18	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 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали ф160 толщ. 0,5мм )	m2	1,00	266,29 75,60	266,29 75,60
19	VB01A K=0.5 к з-ге	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Заслонка воздушная P200xP250)	buc	3,00	397,57 77,40	1 192,70 232,20
<b>Total Воздуховоды из</b>						<b>18 943,86</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ</b>						
<b>Incluziv salariu</b>						<b>5 064,75</b>
		<b>1.4. Теплоснабжение установки II-1</b>				
20	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 32x3mm (Трубы стальные электросварные. 38x2,5)	m	20,00	57,46 <hr/> 25,20	1 149,16 <hr/> 504,00
21	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	20,00	5,20 <hr/> 4,95	104,00 <hr/> 99,00
22	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик) ("Терploimport")	buc	2,00	538,58 <hr/> 157,50	1 077,15 <hr/> 315,00
23	AcA25A к=0,5 к з-те	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной ф32)	buc	12,00	81,80 <hr/> 23,62	981,61 <hr/> 283,50
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Шаровой кран ф15мм)	buc	2,00	72,86 <hr/> 6,75	145,73 <hr/> 13,50
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Шаровой кран ф15мм) (Дренаж)	buc	2,00	72,86 <hr/> 6,75	145,73 <hr/> 13,50

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Телоснабжение установки П-1</b>						<b>3 603,38</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 228,50</b>
		<b>1.5. Изоляция трубопроводов</b>				
26	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минватные пршивные М75 b=50мм)	m2	8,57	150,56 <hr/> 40,96	1 290,30 <hr/> 351,00
27	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-ВВ)	m2	9,00	177,77 <hr/> 10,50	1 599,97 <hr/> 94,50
<b>Total Изоляция трубопроводов</b>						<b>2 890,27</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>445,50</b>
		<b>1.6. Кондиционирование</b>				
		<b>1.6.1. К1, К2</b>				
		<b>1.6.1.1. Раздел</b>				
28	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. (Трубы из сшитого полиэтилена PN10 ф25х3,5мм-с учетом фитингов и с средствами крепления) (Терploimport)	m	30,00	50,56 <hr/> 15,75	1 516,92 <hr/> 472,50
29	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de	m	30,00	0,20 <hr/> 0,00	6,00 <hr/> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		3/8" ... 1"				
<b>Total Раздел</b>						<b>1 522,92</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>472,50</b>
<b>Total K1, K2</b>						<b>1 522,92</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>472,50</b>
<b>Total Кондиционирование</b>						<b>1 522,92</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>472,50</b>
		Cheltuieli directe	lei			50 915,25
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			2 374,21
		Transportarea materialelor	7,00 %			2 813,56
		Total	100,00 +			56 103,02
		Cheltuieli de regie	12,00 %			6 732,37
		Total	100,00 +			62 835,39
		Beneficiu de deviz	6,00 %			3 770,11
<b>Total Вентиляция, тепоснабжение установки П1, кондиционирование.</b>						<b>66 605,50</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>10 552,05</b>
		<b>2. Монтажные работы 2.1. Приточная установка L=2795м3/ч - (1 уст-ка)</b>				
30	VC13A	Montarea filtrului de aer static tip V, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушный фильтр FFK 70-40)	buc	1,00	1 541,77 686,70	1 541,77 686,70
31	VC07C	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 33,8 - 41,2 kg cu motor de 1,5 - 5,5 kw (Канальный вентилятор КТ-70-40-4 N=3.62 кВт 3-400В)	buc	1,00	683,20 676,35	683,20 676,35
32	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,00	10 664,35 446,40	10 664,35 446,40

1	2	3	4	5	6	7
		(Монтаж водяного нагревателя V BR70-40-3 L=2795м3/ч T=80-60* )				
33	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Заслонка SRK 70-40 с электроприводом типа Belimo LM-230 N=50вр)	buc	1,00	475,15 154,80	475,15 154,80
34	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDR70-40)	buc	1,00	130,75 49,50	130,75 49,50
35	VC13A	Montarea filtrului de aer static tip V, avind greutatea totala de 50-200 kg (Фильтрованный элемент ВФК 70-40-5)	buc	1,00	1 541,77 686,70	1 541,77 686,70
36	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 (Вентилятор канальный KD 315MI N=0.252кВт. I-230B)	buc	3,00	524,45 519,75	1 573,35 1 559,25
37	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 (Вентилятор канальный K160 XLI N=105кВт. I-230B)	buc	1,00	524,45 519,75	524,45 519,75
38	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDC 315)	buc	3,00	130,75 49,50	392,25 148,50
39	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDC 160)	buc	1,00	130,75 49,50	130,75 49,50
<b>Total Приточная установка L=2795м3/ч - (1 уст-ка)</b>						<b>17 657,79</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4 977,45</b>
		<b>2.2. Узел управления SUMX 1,0</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>(1) SUMX 1,0 (2)</b>				
40	IA24B	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la reseaua de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 25...35 mm (Узел терлоснабжения калорифероф SUMX 1(1) )	buc	1,00	659,56 121,50	659,56 121,50
41	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Монтаж шкафа блока управления VCB)	buc	1,00	345,62 231,75	345,62 231,75
<b>Total Узел управления SUMX 1,0 (1) SUMX 1,0 (2)</b>						<b>1 005,18</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>353,25</b>
		<b>2.3. Кондиционирование</b>				
42	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж Мульти-сплит-система в составе наружного блока RAS-M18-UAV-E. внутренний блок Nx=2.5x2=5.0квт, Nэл.=2,1квт RAS-10YKH-Ex4)	buc	2,00	1 119,57 157,50	2 239,14 315,00
43	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж Мульти-сплит-система в составе наружного блока RAS-24-UAH-E. внутренний блок Nx=5.0квт, Nэл.=2,5квт RAS-24UKHP-E)	buc	1,00	1 119,77 157,50	1 119,77 157,50
<b>Total Кондиционирование</b>						<b>3 358,91</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>472,50</b>
Cheltuieli directe			lei		22 021,88	

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale si medicale		22,50 %		1 305,72
		Transportarea materialelor		7,00 %		1 122,98
		Total		100,00 +		24 450,58
		Cheltuieli de regie		60,00 %		3 481,92
		Total		100,00 +		27 932,50
		Beneficiu de deviz		6,00 %		1 675,95
<b>Total Монтажные работы</b>						<b>29 608,45</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>5 803,20</b>
		<b>3. Оборудование</b>				
		<b>3.1. Приточная установка</b>				
		<b>L=2795м3/ч - (1 уст-ка)</b>				
44		Воздушный фильтр BFK 70-40 (SYSTEMAIR)	buc	1,00	2 400,00 0,00	2 400,00 0,00
45		Канальный вентилятор КТ-70-40-4 N=3.62кВт 3-400В (SYSTEMAIR)	buc	1,00	25 987,50 0,00	25 987,50 0,00
46		Водяной нагреватель V BR70-40-3 L=2795м3/ч T=80-60 (SYSTEMAIR)	buc	1,00	15 600,00 0,00	15 600,00 0,00
47		Заслонка SRK 70-40 с электроприводом типа Belimo LM-230 N=50Вт (SYSTEMAIR)	buc	1,00	980,00 0,00	980,00 0,00
48		Шумоглушитель LDR70-40 (SYSTEMAIR)	buc	1,00	370,00 0,00	370,00 0,00
49		Фильтрованный элемент BFK 70-40-5 (SYSTEMAIR)	buc	1,00	990,37 0,00	990,37 0,00
50		Вентилятор канальный KD 315MI N=0.252кВт. I-230В (SYSTEMAIR)	buc	3,00	12 000,00 0,00	36 000,00 0,00
51		Вентилятор канальный K160 XLI N=105кВт. I-230В (SYSTEMAIR)	buc	1,00	3 800,00 0,00	3 800,00 0,00
52		Шумоглушитель LDC 315 (SYSTEMAIR)	buc	3,00	980,00 0,00	2 940,00 0,00
53		Шумоглушитель LDC 160	buc	1,00	677,00	677,00



1	2	3	4	5	6	7
		(SYSTEMAIR)			0,00	0,00
<b>Total Приточная установка L=2795м3/ч - (1 уст-ка)</b>						<b>89 744,87</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
		<b>3.2. Узел управления SUMX 1.0 (1)</b>				
54	IA24B	УЗЕЛ теплоснабжения калорифероф SUMX 1(1) в составе: 1) циркуляционные насос UPS-25-40-1 шт, 2) трехходовой рег. вентиль VRG131 15-1 3) сервопривод вентиля НТУ D24-SR-1шт, 4) фильтр, 5) регулирующий вентиль для ус-ки потери давл. 7-Обратный клапан	buc	1,00	15 659,56 121,50	15 659,56 121,50
55		Блок управления VCB (NEO климат)-500&	buc	1,00	35 000,00 0,00	35 000,00 0,00
<b>Total Узел управления SUMX 1.0 (1)</b>						<b>50 659,56</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>121,50</b>
		<b>3.3. Кондиционирование</b>				
56		Мульт-сплит-система в составе наружного блока RAS-M18-UAV-E. внутренний блок Nx=2.5x2=5.0квт, Nэл.=2,1квт RAS-10YKH-Ex4 (1920x21)	buc	2,00	35 000,00 0,00	70 000,00 0,00
57		Мульт-сплит-система в составе наружного блока RAS-24-UAH-E. внутренний блок Nx=5.5квт, Nэл.=2,5квт RAS-24UKHP-E	buc	1,00	53 000,00 0,00	53 000,00 0,00
<b>Total Кондиционирование</b>						<b>123 000,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Оборудование</b>						<b>263 404,43</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>121,50</b>
	Cheltuieli directe		lei			359 618,38
	TVA		20,00 %			71 923,68
<b>Total deviz:</b>						<b>431 542,06</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>16 476,75</b>

Intocmit \_\_\_\_\_ ("5AQ INVEST" SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ (IMSP SR Criuleni)  
(funcția, semnătura)

**Morga (Sectia anatomie  
patologica) or. Criuleni, str.  
Stefan cel Mare 1**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4**  
**Ventilarea**

**Valoarea de deviz 431 542,06 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.	1	Muncitor	h-om	5,15	45,00	231,75
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8,93	45,00	401,85
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	56,44	45,00	2 539,80
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	55,10	45,00	2 479,50
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,30	45,00	283,50
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	233,66	45,00	10 514,70
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,57	45,00	25,65
		<b>Total manopera</b>				<b>16 476,75</b>

**Materiale:**

1.	1236548789	УЗЕЛ теплоснабжения калорифероф SUMX 1(1) в составе: 1) циркуляционные насос UPS-25-40-1 шт, 2) трехходовой рег. вентиль VRG131 15-1 3) сервопривод вентиля НТУ D24-SR-1шт, 4) фильтр, 5) регулирующий вентиль для ус-ки потери давл. 7-Обратный клапан	set	1,00	15 000,00	15 000,00
2.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,04	70,00	2,80
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,29	21,00	6,09
4.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,06	77,00	4,62
5.	2019180	Garnituri metalice	kg	3,00	24,00	72,00
6.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	47,25	0,30	14,17
7.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,38	113,00	42,94
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,64	12,00	31,68
9.	2411117322835	Freon	kg	2,84	70,00	198,80
10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,25	36,00	9,00
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,20	12,00	98,40
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,40	33,30	13,32
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,12	32,00	3,84
14.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,78	133,00	103,74
15.	25212167011109-118	Teava din otel D=32x3mm (Трубы стальные электросварные. 38x2,5)	m	20,30	29,90	606,97
16.	25212167101109-123	Teava din polietilena sau polipropilena Трубы	m	30,90	33,80	1 044,42

		из сшитого полиэтилена PN10 ф25х3,5мм-с учетом фитингов и с средствами крепления (Терлоimport)				
17.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,58	7,00	11,06
18.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	6,30	7,00	44,10
19.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,05	24,00	1,20
20.	2524217304531	Fisie de etansare	m	40,71	24,00	977,04
21.	26261473701109-112	Воздуховод из оцинкованной стали 150x150 толщ. 0,5мм	m2	10,91	110,00	1 200,10
22.	26261473701109-113	Воздуховод из оцинкованной стали 200x250 толщ. 0.6мм	m2	16,36	120,00	1 963,20
23.	26261473701109-114	Воздуховод из оцинкованной стали 300x300 толщ. 0.6мм	m2	12,12	120,00	1 454,40
24.	26261473701109-115	Воздуховод из оцинкованной стали 700x400 толщ. 0,5мм	m2	2,22	110,00	244,20
25.	26261473701109-116	Воздуховод из оцинкованной стали ф315 толщ. 0,7мм	m2	21,98	130,00	2 857,40
26.	26261473701109-117	Воздуховод из оцинкованной стали ф160 толщ. 0,5мм	m2	1,01	110,00	111,10
27.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,52	1,60	4,04
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,50	1,35	12,83
29.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	31,50	26,00	819,00
30.	26821326011109-111	Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-ВВ	m2	46,28	150,00	6 942,00
31.	26821326011109-123	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 (Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-ВВ)	m2	9,92	150,00	1 488,00
32.	26821626111109-110	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты минватные пршивные M75 b=50мм)	m2	41,11	98,00	4 028,78
33.	26821626111109-122	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты минватные пршивные M75 b=50мм)	m2	8,72	98,00	854,56
34.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,05	21,00	1,05
35.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,52	21,00	31,92
36.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	8,60	27,00	232,20
37.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	4,00	27,00	108,00
38.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	7,04	27,00	190,08
39.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,08	23,00	1,84
40.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,39	12,00	4,68
41.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,35	18,00	6,30
42.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	40,00	48,00	1 920,00
43.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	10,00	21,00	210,00
44.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,06	15,60	0,94
45.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,84	16,00	45,44
46.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	8,34	15,60	130,11
47.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,60	15,60	40,56
48.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,44	25,00	11,00
49.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	15,75	38,00	598,50
50.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	15,75	38,00	598,50
51.	2811236305075	Console	kg	15,75	32,00	504,00
52.	28112363061109-100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка вентиляционная RAG 150x150)	buc	6,00	78,00	468,00

53.	28112363061109-101	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка вентиляционная RAG 200x150)	buc	1,00	115,00	115,00
54.	28112363061109-103	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка вентиляционная RAG 200x100)	buc	2,00	110,00	220,00
55.	28112363061109-104	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка вентиляционная RAG 400x200)	buc	3,00	320,00	960,00
56.	28112363061109-105	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка вентиляционная RAG 500x200)	buc	4,00	500,00	2 000,00
57.	28112363061109-106	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка вентиляционная RAG 600x100)	buc	2,00	480,00	960,00
58.	28112363061109-108	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка вентиляционная ж.р RAG 150x490)	buc	1,00	150,00	150,00
59.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	18,50	22,00	407,00
60.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,00	0,30	1,20
61.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,00	12,00	192,00
62.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	4,00	8,00	32,00
63.	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	8,00	16,00	128,00
64.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1 016,99	3,00	3 050,97
65.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	90,00	3,00	270,00
66.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	70,70	10,00	707,00
67.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,00	10,00	180,00
68.	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	40,00	16,00	640,00
69.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,00	16,00	256,00
70.	2874115837749	Fixari	kg	0,00	12,50	0,00
71.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	64,00	1,60	102,40
72.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	4,00	0,80	3,20
73.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	16,00	0,50	8,00
74.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	4,00	5,00	20,00
75.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	88,70	1,00	88,70
76.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	1,20	19,20
77.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,55	36,00	19,80
78.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	94,00	0,60	56,40
79.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	16,00	5,00	80,00
80.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	1 016,99	0,60	610,20
81.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,00	1,40	22,40
82.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	64,00	1,80	115,20
83.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	16,00	5,00	80,00
84.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,07	70,00	4,90
85.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 106,99	0,60	664,20
86.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	2,85	12,00	34,20
87.	28752741101109-119	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Отвод стальной ф32)	buc	12,24	48,80	597,31
88.	28752742051109-120	Robinet cu mufa Шаровой кран ф15мм	buc	2,00	64,00	128,00
89.	28752742051109-121	Robinet cu mufa Шаровой кран ф15м (Дренаж)	buc	2,00	64,00	128,00
90.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	10,00	89,00	890,00
91.	2875274401100	Flansa plata	buc	10,00	89,00	890,00
92.	29131545001109-109	Dispozitiv de siguranta (Гибкая вставка DS 70-40)	buc	5,00	80,00	400,00

93.	29131545001109-118	Dispozitiv de siguranta (Автоматический воздухоотводчик) ("Терлоimport")	buc	2,00	19,60	39,20
94.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,00	57,00	0,00
95.	29241273231109-124	Воздушный фильтр FFK 70-40	buc	1,01	450,00	454,50
96.	29241273231109-128	Filtru de aer static (Фильтрованный элемент BFK 70-40-5)	buc	1,01	450,00	454,50
97.	29241273251109-126	Baterie de incalzire (Монтаж водяного нагревателя V BR70-40-3 L=2795м3/ч T=80-60*)	buc	1,00	10 000,00	10 000,00
98.	551109-107	Металлическая етка N2-1.6 ф1,0мм	m2	2,00	113,00	226,00
99.	5551109-134	Воздушный фильтр BFK 70-40 (SYSTEMAIR)	buc	1,00	2 400,00	2 400,00
100.	5551109-135	Канальный вентилятор КТ-70-40-4 N=3.62кВт 3-400В (SYSTEMAIR)	buc	1,00	25 987,50	25 987,50
101.	5551109-136	Водяной нагреватель V BR70-40-3 L=2795м3/ч T=80-60 (SYSTEMAIR)	buc	1,00	15 600,00	15 600,00
102.	5551109-137	Заслонка SRK 70-40 с электроприводом типа Belimo LM-230 N=50вг (SYSTEMAIR)	buc	1,00	980,00	980,00
103.	5551109-138	Шумоглушитель LDR70-40 (SYSTEMAIR)	buc	1,00	370,00	370,00
104.	5551109-139	Фильтрованный элемент BFK 70-40-5 (SYSTEMAIR)	buc	1,00	990,37	990,37
105.	5551109-140	Вентилятор канальный KD 315MI N=0.252кВтm. I-230В (SYSTEMAIR)	buc	3,00	12 000,00	36 000,00
106.	5551109-141	Вентилятор канальный K160 XLI N=105кВтm. 1-230В (SYSTEMAIR)	buc	1,00	3 800,00	3 800,00
107.	5551109-142	Шумоглушитель LDC 315 (SYSTEMAIR)	buc	3,00	980,00	2 940,00
108.	5551109-143	Шумоглушитель LDC 160 (SYSTEMAIR)	buc	1,00	677,00	677,00
109.	5551109-144	Блок управления VCB (NEO климат)-500&	buc	1,00	35 000,00	35 000,00
110.	5551109-145	Мульти-сплит-система в составе наружного блока RAS-M18-UAV-E. внутренний блок Nx=2.5x2=5.0кВт, Nэл.=2,1кВт RAS-10YKH-Ex4 (1920x21)	buc	2,00	35 000,00	70 000,00
111.	5551109-146	Мульти-сплит-система в составе наружного блока RAS-24-UAH-E. внутренний блок Nx=5.5кВт, Nэл.=2,5кВт RAS-24UKHP-E	buc	1,00	53 000,00	53 000,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>319 519,27</b>

#### Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	375,00	15,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,23	37,00	8,51
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30	35,00	10,50
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,88	8,00	7,04
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,05	12,00	12,60
6.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	3,45	12,00	41,40
7.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,20	5,00	11,00
8.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,42	150,00	63,00
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,60	12,00	7,20
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,24	12,00	2,88
11.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,88	35,00	100,80
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,35	35,00	47,25
13.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,53	12,00	6,36
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,03	400,00	12,00



Investitor  
ObiectConsiliul Raional Criuleni  
**Morga (Sectia anatomie patologica) or. Criuleni, str.  
Stefan cel Mare 1****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-4**  
**Ventilarea**  
**(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. Вентиляция, теплоснабжение установки П, кондиционирование.</b> <b>1.1. Вентиляция</b>				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 150x150)	buc			102,97 22,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 61109-100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка вентиляционная RAG 150x150)	buc	1,0000	78,00	78,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,68
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 200x150)	buc			139,98 22,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 61109-101	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка вентиляционная RAG 200x150)	buc	1,0000	115,00	115,00



1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,68
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 200x100)	buc			134,97 ----- 22,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 61109-103	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка вентиляционная RAG 200x100)	buc	1,0000	110,00	110,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,68
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 400x200)	buc			344,97 ----- 22,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 61109-104	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка вентиляционная RAG 400x200)	buc	1,0000	320,00	320,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,67
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 500x200)	buc			524,98 ----- 22,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 61109-105	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка вентиляционная RAG 500x200)	buc	1,0000	500,00	500,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,68
6	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc			504,98

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная RAG 600x100)				22,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 61109-106	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка вентиляционная RAG 600x100)	buc	1,0000	480,00	480,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,68
7		Металлическая етка N2-1.6 ф1,0мм	m2			113,00 0,00
	551109-10 7	Металлическая етка N2-1.6 ф1,0мм	m2	1,0000	113,00	113,00
8	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление воз-дов)	kg			58,35 10,35
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	48,00	48,00
9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решетка вентиляционная ж.р RAG 150x490)	buc			174,98 22,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	281123630 61109-108	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решетка вентиляционная ж.р RAG 150x490)	buc	1,0000	150,00	150,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,68
10	IC45A	Dispozitiv de siguranta pentru suprapresiune pina la 0,7 kgf/cm2 pentru cazane de aburi (Гибкая вставка DS 70-40)	buc			500,37 81,00

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8000	45,00	81,00
	291315450 01109-109	Dispozitiv de siguranta (Гибкая вставка DS 70-40)	buc	1,0000	80,00	80,00
	287527440 1100	Flansa plata	buc	2,0000	89,00	178,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,60	12,80
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,80	14,40
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0080	70,00	0,56
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0400	133,00	5,32
	287411582 1708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	8,0000	16,00	128,00
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	21,00	0,29
		<b>1.2. Изолация воздухопроводов на чердаке.</b>				
11	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минватные пршивные М75 b=50мм)	m2			150,61 ----- 40,95
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	45,00	40,95
	268216261 11109-110	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты минватные пршивные М75 b=50мм)	m2	1,0180	98,00	99,77
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	22,00	8,31
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	16,00	0,93
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,60	0,64
12	Izi05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-ВВ)	m2			177,71 ----- 10,49
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	45,00	10,49
	268213260	Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-ВВ	m2	1,1020	150,00	165,29

1	2	3	4	5	6	7
	11109-111					
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	15,60	1,94
		<b>1.3. Вozдуховоды из тонколистовой оцинкованной стали</b>				
13	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 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали 150x150 толщ. 0,5мм )	m2			266,20 <hr/> 75,54
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,54
	262614737 01109-112	Воздуховод из оцинкованной стали 150x150 толщ. 0,5мм	m2	1,0000	110,00	111,12
	287411583 7749	Fixari	kg	0,0000	12,50	0,00
	292312572 9606	Suber (registru)	buc	0,0000	57,00	0,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	3,00	45,45
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	0,6300	24,00	15,27
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,64
14	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 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали 200x250 толщ. 0.6мм )	m2			276,29 <hr/> 75,56
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,56
	262614737 01109-113	Воздуховод из оцинкованной стали 200x250 толщ. 0.6мм	m2	1,0000	120,00	121,19
	287411583 7749	Fixari	kg	0,0000	12,50	0,00
	292312572 9606	Suber (registru)	buc	0,0000	57,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	3,00	45,45
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	0,6300	24,00	15,27
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,64
15	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 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали 300x300 толщ. 0.6мм )	m2			<u>276,32</u> 75,56
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,56
	262614737 01109-114	Воздуховод из оцинкованной стали 300x300 толщ. 0.6мм	m2	1,0000	120,00	121,20
	287411583 7749	Fixari	kg	0,0000	12,50	0,00
	292312572 9606	Suber (registru)	buc	0,0000	57,00	0,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	3,00	45,45
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	0,6300	24,00	15,28
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,65
16	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 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали 700x400 толщ. 0,5мм )	m2			<u>266,04</u> 75,48
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,48
	262614737 01109-115	Воздуховод из оцинкованной стали 700x400 толщ. 0,5мм	m2	1,0000	110,00	111,00

1	2	3	4	5	6	7
	287411583 7749	Fixari	kg	0,0000	12,50	0,00
	292312572 9606	Suber (registru)	buc	0,0000	57,00	0,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	3,00	45,45
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	0,6300	24,00	15,27
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,65
17	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 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали ф315 толщ. 0,7мм )	m2			286,44 <hr/> 75,57
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,57
	262614737 01109-116	Воздуховод из оцинкованной стали ф315 толщ. 0,7мм	m2	1,0000	130,00	131,31
	287411583 7749	Fixari	kg	0,0000	12,50	0,00
	292312572 9606	Suber (registru)	buc	0,0000	57,00	0,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	3,00	45,45
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	0,6300	24,00	15,28
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,65
18	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 200 mm. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Воздуховод из оцинкованной стали ф160 толщ. 0,5мм )	m2			266,29 <hr/> 75,60

1	2	3	4	5	6	7
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	45,00	75,60
	262614737 01109-117	Воздуховод из оцинкованной стали ф160 толщ. 0,5мм	m2	1,0000	110,00	111,10
	287411583 7749	Fixari	kg	0,0000	12,50	0,00
	292312572 9606	Suber (registru)	buc	0,0000	57,00	0,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,60	9,09
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	3,00	45,45
	252421730 4531	Fisie de etansare	m	0,6300	24,00	15,36
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,60
19	VB01A K=0.5 к з-те	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Заслонка воздушная P200xP250)	buc			<u>397,57</u> 77,40
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	45,00	77,40
	271040370 1203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	23,00	0,46
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	12,00	1,20
	271070350 0025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	21,00	52,50
	252130671 6872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	24,00	0,32
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	113,00	2,26
	287412589 5175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,0170	70,00	1,17
	271060342 0201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,56
	271060340 2869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	12,00	1,16
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,00	0,12
	287411584 2659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411584 2600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,80	0,80
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
	287411584 2661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	5,00	5,00
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	271040360 3798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	21,00	0,28
	271040360	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	21,00	7,98

1	2	3	4	5	6	7
	4481					
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	27,00	58,05
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	27,00	47,52
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	33,30	3,33
	287412589 5163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	5,00	20,00
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,60	0,60
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	27,00	27,00
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
	287411580 0390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	287411580 4669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	8,00	8,00
	287411589 5149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	5,00	20,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	3,00	36,00
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,00	0,16
		<b>1.4. Теплоснабжение установки II-1</b>				
20	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 32x3mm (Трубы стальные электросварные. 38x2,5)	m			57,46 <hr/> 25,20
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	45,00	25,20
	252121670 11109-118	Teava din otel D=32x3mm (Трубы стальные электросварные. 38x2,5)	m	1,0150	29,90	30,35
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	12,00	1,03
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	15,60	0,37
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,60	0,05
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,00	0,46
21	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			5,20 <hr/> 4,95



1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,95
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	5,00	0,25
22	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Автоматический воздухоотводчик) ("Теплоimport")	buc			538,58 157,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	45,00	157,50
	291315450 01109-118	Dispozitiv de siguranta (Автоматический воздухоотводчик) ("Теплоimport")	buc	1,0000	19,60	19,60
	287527440 1000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	89,00	178,00
	287411582 1760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	16,00	128,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,60	12,80
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,80	14,40
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	12,00	2,76
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,8200	12,00	9,84
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	15,60	4,05
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	133,00	9,31
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	21,00	2,31
23	AcA25A к=0,5 к з-те	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной ф32)	buc			81,80 23,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	45,00	23,63
	287527411 01109-119	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Отвод стальной ф32)	buc	1,0000	48,80	49,78
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,40
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Шаровой кран ф15мм)	buc			72,86 6,75
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	287527420 51109-120	Robinet cu mufa Шаровой кран ф15мм	buc	1,0000	64,00	64,00
	171422732 2940	Синера fuior	kg	0,0150	77,00	1,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	0,96
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (Шаровой кран ф15мм) (Дренаж)	buc			72,86 ----- 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420 51109-121	Robinet cu mufa Шаровой кран ф15м (Дренаж)	buc	1,0000	64,00	64,00
	171422732 2940	Синера fuior	kg	0,0150	77,00	1,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	0,96
		<b>1.5. Изоляция трубопроводов</b>				
26	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Плиты минватные пршивные М75 b=50мм)	m2			150,56 ----- 40,96
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	45,00	40,96
	268216261 11109-122	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Плиты минватные пршивные М75 b=50мм)	m2	1,0180	98,00	99,72
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	22,00	8,32
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	16,00	0,93
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,60	0,64
27	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-ВВ)	m2			177,77 ----- 10,50
	713403001	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	45,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
	2200					
	268213260 11109-123	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 (Стеклопластик рулонный PCT-ПА-ВВ)	m2	1,1020	150,00	165,33
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	15,60	1,94
		<b>1.6. Кондиционирование</b> <b>1.6.1. К1, К2</b> <b>1.6.1.1. Раздел</b>				
28	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. (Трубы из сшитого полиэтилена PN10 ф25х3,5мм-с учетом фитингов и с средствами крепления) (Терploimport)	m			50,56 <hr/> 15,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,75
	252121671 01109-123	Teava din polietilena sau polipropilena Трубы из сшитого полиэтилена PN10 ф25х3,5мм-с учетом фитингов и с средствами крепления (Терploimport)	m	1,0300	33,80	34,81
29	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			0,20 <hr/> 0,00
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		<b>2. Монтажные работы</b> <b>2.1. Приточная установка</b> <b>L=2795м3/ч - (1 уст-ка)</b>				
30	VC13A	Montarea filtrului de aer static tip V, avind greutatea totala de 50-200 kg (Воздушный фильтр FFK 70-40)	buc			1 541,77 <hr/> 686,70
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,2600	45,00	686,70
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,60	1,62
	292412732 31109-124	Воздушный фильтр FFK 70-40	buc	1,0000	450,00	454,50
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,60
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	35,0000	1,00	35,35
	287411582	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr	buc	35,0000	10,00	353,50

1	2	3	4	5	6	7
	0390	4.8				
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	12,00	3,00
31	VC07C	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 33,8 - 41,2 kg cu motor de 1,5 - 5,5 kw (Канальный вентилятор КТ-70-40-4 N=3.62 кВт 3-400В)	buc			683,20 ----- 676,35
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,0300	45,00	676,35
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	8,00	1,60
32	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Монтаж водяного нагревателя V BR70-40-3 L=2795м3/ч T=80-60* )	buc			10 664,35 ----- 446,40
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	45,00	446,40
	292412732 51109-126	Baterie de incalzire (Монтаж водяного нагревателя V BR70-40-3 L=2795м3/ч T=80-60* )	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,60	0,80
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0500	36,00	1,80
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	113,00	5,65
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,00	18,00
	287411582 0522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	10,00	180,00
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	35,00	10,50
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	12,00	1,20
33	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Заслонка SRK 70-40 с электроприводом типа Belimo LM-230 N=50вг)	buc			475,15 ----- 154,80
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	45,00	154,80
	271040370	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	23,00	0,46

1	2	3	4	5	6	7
	1203					
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	12,00	1,20
	271070350 0025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	21,00	52,50
	252130671 6872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	24,00	0,24
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	113,00	2,26
	287412589 5175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,0170	70,00	1,40
	271060342 0201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	18,00	1,62
	271060340 2869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	12,00	1,20
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	12,00	0,12
	287411584 2659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	287411584 2600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,80	0,80
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
	287411584 2661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	5,00	5,00
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	271040360 3798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	21,00	0,21
	271040360 4481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	21,00	7,98
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	27,00	58,05
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	27,00	47,52
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	33,30	3,33
	287412589 5163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	5,00	20,00
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,60	0,60
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	27,00	27,00
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,60	7,20
	287411580 0390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
	287411580 4669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	8,00	8,00
	287411589 5149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	5,00	20,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	3,00	36,00
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,00	0,16
34	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu	buc			130,75

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDR70-40)				49,50
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	45,00	49,50
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	113,00	5,65
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,60	10,80
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,60	10,80
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	3,00	54,00
35	VC13A	Montarea filtrului de aer static tip V, avind greutatea totala de 50-200 kg (Фильтрованный элемент ВФК 70-40-5)	buc			1 541,77 686,70
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,2600	45,00	686,70
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,60	1,62
	292412732 31109-128	Filtru de aer static (Фильтрованный элемент ВФК 70-40-5)	buc	1,0000	450,00	454,50
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	36,00	3,60
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	35,0000	1,00	35,35
	287411582 0390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	35,0000	10,00	353,50
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	12,00	3,00
36	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 (Вентилятор канальный КД 315MI N=0.252кВт. I-230В)	buc			524,45 519,75
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	45,00	519,75
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	8,00	1,20
37	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 (Вентилятор канальный К160 XLI N=105кВт. 1-230В)	buc			524,45 519,75

1	2	3	4	5	6	7
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	45,00	519,75
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	8,00	1,20
38	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDC 315)	buc			130,75 — 49,50
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	45,00	49,50
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	113,00	5,65
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,60	10,80
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,60	10,80
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	3,00	54,00
39	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель LDC 160)	buc			130,75 — 49,50
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	45,00	49,50
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	113,00	5,65
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,60	10,80
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,60	10,80
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	3,00	54,00
		<b>2.2. Узел управления SUMX 1,0 (1) SUMX 1,0 (2)</b>				
40	IA24B	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la rețeaua de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 25...35 mm (Узел терлоснабжения калорифероф SUMX 1(1) )	buc			659,56 — 121,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,7000	45,00	121,50
	287527440 1000	Flansa plata Pn 6	buc	3,0000	89,00	267,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2200	133,00	29,26
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	12,00	96,00
	287411581 8414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	4,0000	16,00	64,00
	287411584	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,20	9,60

1	2	3	4	5	6	7
	2760					
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,60	6,40
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,40	11,20
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	1,80	7,20
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,2200	12,00	26,64
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6900	12,00	8,28
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,8000	15,60	12,48
41	11-06-00 1-01	Работы, masa, kg, pina la: 50 (Монтаж шкафа блока управления VCB)	buc			345,62 ----- 231,75
	1	Muncitor	h-om	5,1500	45,00	231,75
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	24,00	72,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	375,00	15,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	37,00	8,51
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	12,00	6,36
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	400,00	12,00
		<b>2.3. Кондиционирование</b>				
42	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж Мульти-сплит-система в составе наружного блока RAS-M18-UAV-E. внутренний блок Nx=2.5x2=5.0квт, Nэл.=2,1квт RAS-10YKH-Ex4)	buc			1 119,57 ----- 157,50
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	45,00	157,50
	281123630 5075	Console	kg	5,0000	32,00	168,00
	252130573 4008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	7,00	3,67
	252130573 4009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	7,00	14,70
	266112280 4602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigoric D = 6-16mm	m	10,0000	26,00	273,00
	205114295 0706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,30	4,72
	274616333 4852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	38,00	199,50
	274616333 4853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	38,00	199,50
	287411585 0014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	36,00	6,66



1	2	3	4	5	6	7
	241111732 2835	Freon	kg	0,9000	70,00	66,15
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,3500	12,00	4,20
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	295227000 6618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	150,00	21,00
43	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (Монтаж Мульти-сплит-система в составе наружного блока RAS-24-UAH-E. внутренний блок Nх=5.0квт, Nэл.=2,5квт RAS-24UKHP-E)	buc			1 119,77 ----- 157,50
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	45,00	157,50
	281123630 5075	Console	kg	5,0000	32,00	168,00
	252130573 4008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	7,00	3,71
	252130573 4009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	7,00	14,70
	266112280 4602	Tuburi din cauciuc inspuamat pentru agent frigoric D = 6-16mm	m	10,0000	26,00	273,00
	205114295 0706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,30	4,72
	274616333 4852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	38,00	199,50
	274616333 4853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	38,00	199,50
	287411585 0014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	36,00	6,48
	241111732 2835	Freon	kg	0,9000	70,00	66,50
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,3500	12,00	4,20
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	295227000 6618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,1400	150,00	21,00
		<b>3. Оборудование</b> <b>3.1. Приточная установка</b> <b>L=2795м3/ч - (1 уст-ка)</b>				
44		Воздушный фильтр BFK 70-40 (SYSTEMAIR)	buc			2 400,00 ----- 0,00
	5551109-1 34	Воздушный фильтр BFK 70-40 (SYSTEMAIR)	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
45		Канальный вентилятор КТ-70-40-4 N=3.62квт 3-400В (SYSTEMAIR)	buc			25 987,50 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5551109-1 35	Канальный вентилятор КТ-70-40-4 N=3.62кВт 3-400В (SYSTEMAIR)	buc	1,0000	25 987,50	25 987,50
46		Водяной нагреватель V BR70-40-3 L=2795м3/ч T=80-60 (SYSTEMAIR)	buc			15 600,00 — 0,00
	5551109-1 36	Водяной нагреватель V BR70-40-3 L=2795м3/ч T=80-60 (SYSTEMAIR)	buc	1,0000	15 600,00	15 600,00
47		Заслонка SRK 70-40 с электроприводом типа Belimo LM-230 N=50вг (SYSTEMAIR)	buc			980,00 — 0,00
	5551109-1 37	Заслонка SRK 70-40 с электроприводом типа Belimo LM-230 N=50вг (SYSTEMAIR)	buc	1,0000	980,00	980,00
48		Шумоглушитель LDR70-40 (SYSTEMAIR)	buc			370,00 — 0,00
	5551109-1 38	Шумоглушитель LDR70-40 (SYSTEMAIR)	buc	1,0000	370,00	370,00
49		Фильтрованный элемент BFK 70-40-5 (SYSTEMAIR)	buc			990,37 — 0,00
	5551109-1 39	Фильтрованный элемент BFK 70-40-5 (SYSTEMAIR)	buc	1,0000	990,37	990,37
50		Вентилятор канальный KD 315MI N=0.252кВтm. I-230В (SYSTEMAIR)	buc			12 000,00 — 0,00
	5551109-1 40	Вентилятор канальный KD 315MI N=0.252кВтm. I-230В (SYSTEMAIR)	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
51		Вентилятор канальный K160 XLI N=105кВтm. 1-230В (SYSTEMAIR)	buc			3 800,00 — 0,00
	5551109-1 41	Вентилятор канальный K160 XLI N=105кВтm. 1-230В (SYSTEMAIR)	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
52		Шумоглушитель LDC 315 (SYSTEMAIR)	buc			980,00 — 0,00
	5551109-1 42	Шумоглушитель LDC 315 (SYSTEMAIR)	buc	1,0000	980,00	980,00
53		Шумоглушитель LDC 160 (SYSTEMAIR)	buc			677,00 — 0,00
	5551109-1 43	Шумоглушитель LDC 160 (SYSTEMAIR)	buc	1,0000	677,00	677,00
		<b>3.2. Узел управления SUMX 1.0 (1)</b>				
54	IA24B	УЗЕЛ теплоснабжения калорифероф SUMX 1(1) в	buc			15 659,56 —

1	2	3	4	5	6	7
		составе: 1) циркуляционные насос UPS-25-40-1 шт, 2) трехходовой рег. вентиль VRG131 15-1 3) сервопривод вентиля НТУ D24-SR-1шт, 4) фильтр, 5) регулирующий вентиль для ус-ки потери давл. 7-Обратный клапан				121,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,7000	45,00	121,50
	123654878 9	УЗЕЛ теплоснабжения калорифероф SUMX 1(1) в составе: 1) циркуляционные насос UPS-25-40-1 шт, 2) трехходовой рег. вентиль VRG131 15-1 3) сервопривод вентиля НТУ D24-SR-1шт, 4) фильтр, 5) регулирующий вентиль для ус-ки потери давл. 7-Обратный клапан	set	1,0000	15 000,00	15 000,00
	287527440 1000	Flansa plata Pn 6	buc	3,0000	89,00	267,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2200	133,00	29,26
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	12,00	96,00
	287411581 8414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	4,0000	16,00	64,00
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,20	9,60
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,60	6,40
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,40	11,20
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	1,80	7,20
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,2200	12,00	26,64
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6900	12,00	8,28
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,8000	15,60	12,48
55		Блок управления VCB (NEO климат)-500&	buc			35 000,00 0,00
	5551109-1 44	Блок управления VCB (NEO климат)-500&	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
		<b>3.3. Кондиционирование</b>				
56		Мульт-сплит-система в составе наружного блока RAS-M18-UAV-E. внутренний блок Nx=2.5x2=5.0квт, Nэл.=2,1квт RAS-10YKH-Ex4 (1920x21)	buc			35 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5551109-1 45	Мульт-сплит-система в составе наружного блока RAS-M18-UAV-E. внутренний блок Nx=2.5x2=5.0квт, Nэл.=2,1квт RAS-10YKH-Ex4 (1920x21)	buc	1,0000	35 000,00	35 000,00
57		Мульт-сплит-система в составе наружного блока RAS-24-UAH-E. внутренний блок Nx=5.5квт, Nэл.=2,5квт RAS-24UKHP-E	buc			53 000,00 <hr/> 0,00
	5551109-1 46	Мульт-сплит-система в составе наружного блока RAS-24-UAH-E. внутренний блок Nx=5.5квт, Nэл.=2,5квт RAS-24UKHP-E	buc	1,0000	53 000,00	53 000,00

Intocmit

("5AQ INVEST" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5****Alimentarea cu gaze interioare**

Valoarea de deviz 33 614,24 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
		<b>1. Сантех работы</b>				
		<b>1.1. Трубопроводы и арматура</b>				
1	IC20C	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" (Трубы стальные водогазопроводные ф32x2,8) (Metalindex SRL)	m	10,00	67,10 33,75	671,04 337,50
2	IC20A	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4" (Трубы стальные водогазопроводные 20x2.8мм)	m	8,00	92,14 24,75	737,09 198,00
3	IC20A	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie	m	12,00	42,92 24,75	515,06 297,00

1	2	3	4	5	6	7
		(constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4" (Трубы стальные водогазопроводные 15x2,5мм)				
4	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	9,00	6,70 4,95	60,30 44,55
5	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	10,00	9,20 6,75	92,00 67,50
6	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 20 mm (Изолирующее фланцевое соединение ф32)	шт.	1,00	298,61 22,50	298,61 22,50
7	ID10D	Robinet de inchidere cu cerp (cana) si mufe sau robinet cu cerp cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран шаровый муфтовый ф32мм)	шт.	3,00	169,73 76,50	509,19 229,50
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Термозапорный клапан Д у 20 КТЗ-20)	шт.	2,00	238,87 6,75	477,73 13,50
9	ID10B	Robinet de inchidere cu cerp (cana) si mufe sau robinet cu cerp cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" (кран 1 1Б12бк д=20мм)	шт.	1,00	212,20 29,70	212,20 29,70
10	ID10A	Robinet de inchidere cu cerp (cana) si mufe sau robinet cu cerp cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze,	шт.	1,00	365,66 20,25	365,66 20,25

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (кран 1 Б126к д=15мм)				
11	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm (Заглушка Д=32мм)	шт.	1,00	112,61 22,50	112,61 22,50
12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление гор. газопровода Ду32 к кирпичной стене I вып 200мм)	kg	15,75	46,34 10,34	729,90 162,90
13	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление гор. газопровода Ду20 к кирпичной стене I вып 200мм)	kg	5,25	46,37 10,37	243,45 54,45
14	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (футляр ф57мм для д32мм)	шт.	1,00	24,00 18,00	24,00 18,00
15	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (футляр ф57мм для д20мм)	шт.	1,00	24,00 18,00	24,00 18,00
<b>Total Трубопроводы и арматура</b>						<b>5 072,84</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 535,85</b>
		<b>1.2. Узел установки газового счетчика</b>				
16		Гайка натяжная Ду 25мм	шт.	2,00	380,00 0,00	760,00 0,00
17		Контайка Ду 25мм	шт.	1,00	150,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
18		Специальный патрубок под накидную гайку Ду32 L=100	шт.	1,00	479,36 0,00	479,36 0,00
19		Патрубок Ду25 L=425	шт.	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
20		Патрубок Ду25 L=195	шт.	1,00	200,00 0,00	200,00 0,00
21		Патрубок Ду25 L=725	шт.	1,00	39,00 0,00	39,00 0,00
22		Патрубок Ду25 L=838	шт.	1,00	40,00 0,00	40,00 0,00
23	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Кронштейн креплений газопровода Ду50 к стене)	kg	4,50	54,40 10,40	244,80 46,80
24	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф металлический 1200x250x750) (Antoval-Gaz-Service)	шт.	1,00	925,20 90,00	925,20 90,00
<b>Total Узел установки газового счетчика</b>						<b>3 188,36</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>136,80</b>
Cheltuieli directe			lei		8 261,20	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		376,35	
Transportarea materialelor			7,00 %		456,76	
Total			100,00 +		9 094,31	
Cheltuieli de regie			12,00 %		1 091,31	
Total			100,00 +		10 185,62	
Beneficiu de deviz			6,00 %		611,14	
<b>Total Сантех работы</b>						<b>10 796,76</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 672,65</b>



1	2	3	4	5	6	7
		<b>2. Монтажные работы</b>				
25	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm (Монтаж газового счетчика G-6T)	шт.	1,00	402,08 234,00	402,08 234,00
26	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Монтаж газового клапана ф32 EVG-32/NA)	шт.	1,00	170,83 12,60	170,83 12,60
27	ID13D	Монтаж газоанализатора загазованности "Лелека"	шт.	1,00	178,99 19,35	178,99 19,35
28	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare (Установка термометра с защитным футляром)(Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104)	шт.	1,00	192,66 13,50	192,66 13,50
29	ID13D	Naprometr NPM-52	шт.	1,00	178,99 19,35	178,99 19,35
		Cheltuieli directe	lei		1 123,55	
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %		67,23	
		Transportarea materialelor	7,00 %		57,73	
		Total	100,00 +		1 248,51	
		Cheltuieli de regie	60,00 %		179,28	
		Total	100,00 +		1 427,79	
		Beneficiu de deviz	6,00 %		85,66	
		<b>Total Монтажные работы</b>			<b>1 513,45</b>	
		<b>Incluziv salariu</b>			<b>298,80</b>	
		<b>3. Оборудование</b>				
30		Счетчик газовый Qmax=10нм3/час - Qmin=0,06нм3/час (с электронным корректором) - G-6T (INVENT - IN - tel. 27-31-95)	шт.	1,00	6 780,00 0,00	6 780,00 0,00
31		Стоимость газового клапана ф	шт.	1,00	1 999,66	1 999,66

1	2	3	4	5	6	7
		32 EVG - 32/NC (Tehnotitan)			0,00	0,00
32		Газоанализатор загазованности "Лелека" - Tehnotitan	шт.	1,00	3 600,00	3 600,00
					0,00	0,00
33		Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104 (Tehnotitan)	шт.	1,00	150,00	150,00
					0,00	0,00
34		Нарометр NPM-52	шт.	1,00	350,00	350,00
					0,00	0,00
35		Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ-4	шт.	1,00	250,00	250,00
					0,00	0,00
36		Газоанализатор переносной	шт.	1,00	852,00	852,00
					0,00	0,00
37		Огнетушитель пенный ОХП-10	шт.	2,00	180,00	360,00
					0,00	0,00
38		Огнетушитель порошковый "Момент"	шт.	2,00	680,00	1 360,00
					0,00	0,00
<b>Total Оборудование</b>						<b>15 701,66</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
Cheltuieli directe			lei		28 011,87	
TVA			20,00 %		5 602,37	

**Total deviz:**  
**Incluziv salariu**

**33 614,24**  
**1 971,45**

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5**  
**Alimentarea cu gaze interioare**

**Valoarea de deviz 33 614,24 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.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,30	45,00	13,50
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	42,51	45,00	1 912,95
3.	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	45,00	45,00
<b>Total manopera</b>						<b>1 971,45</b>

**Materiale:**

1.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	шт.	3,00	154,00	462,00
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,08	250,00	20,00
3.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,02	70,00	1,40
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,04	21,00	0,84
5.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,00	21,00	0,00
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,26	77,00	20,02
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,44	12,00	17,28
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,92	12,00	35,04
9.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,02	33,30	0,66
10.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,50	47,00	23,50
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,51	32,00	16,32
12.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,08	133,00	10,64
13.	25212167011112-200	Teava din otel (Трубы стальные водогазопроводные ф32x2,8)	m	10,15	29,90	303,49
14.	25212167011112-201	Teava din otel (Трубы стальные водогазопроводные 20x2.8мм)	m	8,12	64,50	523,74
15.	25212167011112-202	Teava din otel (Трубы стальные водогазопроводные 15x2,5мм)	m	12,18	16,00	194,88
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,64	1,60	1,02
17.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,50	1,80	2,70
18.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	650,00	0,00
19.	27107000001112-208	Supporti sau dispozitive (Крепление гор. газопровода Ду32 к кирпичной стене I вып 200мм)	kg	15,75	36,00	567,00
20.	27107000001112-209	Supporti sau dispozitive (Крепление гор. газопровода Ду20 к кирпичной стене I вып 200мм)	kg	5,25	36,00	189,00
21.	27107000001112-217	Кронштейн креплений газопровода Ду50 к стене	kg	4,50	44,00	198,00
22.	2722103310000	Teava instalatie	m	0,40	24,00	9,60
23.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm 4	kg	0,01	15,60	0,16
24.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,09	15,60	1,40

25.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,70	25,00	17,50
26.	28112368291112-218	Шкаф металлический 1200x250x750	шт.	1,00	780,00	780,00
27.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,68	40,00	27,20
28.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	шт.	8,00	16,00	128,00
29.	2874115840558	Piulita hexag. M16	шт.	8,00	1,60	12,80
30.	2874125881344	Saiba plata M 18	шт.	8,00	1,80	14,40
31.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	шт.	1,00	29,00	29,00
32.	28752742051112-204	Robinet de inchidere Кран шаровый муфтовый ф32мм	шт.	3,00	89,00	267,00
33.	28752742051112-205	Robinet cu mufa - Термозапорный клапан Ду 20 КТЗ-20	шт.	2,00	230,00	460,00
34.	28752742051112-206	кран 1 1Б12бк д=20мм	шт.	1,00	180,00	180,00
35.	28752742051112-207	кран 1 1Б12бк д=15мм	шт.	1,00	344,00	344,00
36.	28752744001112-203	Изолирующее фланцевое соединение ф32	шт.	1,00	250,00	250,00
37.	28752744001112-207	Flanse din otel- (Заглушка Д=32мм)	шт.	1,00	64,00	64,00
38.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	шт.	3,00	3,00	9,00
39.	3320517355100	Termometre industriale drepte tija 70 0-100 C	шт.	1,00	150,00	150,00
40.	5551112-210	Гайка натяжная Ду 25мм	шт.	2,00	380,00	760,00
41.	5551112-211	Контайка Ду 25мм	шт.	1,00	150,00	150,00
42.	5551112-212	Специальный патрубок под накидную гайку Ду32 L=100	шт.	1,00	479,36	479,36
43.	5551112-213	Патрубок Ду25 L=425	шт.	1,00	350,00	350,00
44.	5551112-214	Патрубок Ду25 L=195	шт.	1,00	200,00	200,00
45.	5551112-215	Патрубок Ду25 L=725	шт.	1,00	39,00	39,00
46.	5551112-216	Патрубок Ду25 L=838	шт.	1,00	40,00	40,00
47.	5551112-220	Счетчик газовый Qmax=10нм3/час - Qmin=0,06нм3/час (с электронным корректором) - G-6T	шт.	1,00	6 780,00	6 780,00
48.	5551112-221	Стоимость газового клапана ф 32 EVG - 32/NC	шт.	1,00	1 999,66	1 999,66
49.	5551112-222	Газоанализатор загазованности "Лелека"	шт.	1,00	3 600,00	3 600,00
50.	5551112-223	Термометр ртутный в оправе Уг-1-240-104	шт.	1,00	150,00	150,00
51.	5551112-224	Нарогаometr NPM-52	шт.	1,00	350,00	350,00
52.	5551112-225	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ-4	шт.	1,00	250,00	250,00
53.	5551112-226	Газоанализатор переносной	шт.	1,00	852,00	852,00
54.	5551112-227	Огнетушитель пенный ОХП-10	шт.	2,00	180,00	360,00
55.	5551112-228	Огнетушитель порошковый "Момент"	шт.	2,00	680,00	1 360,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>23 051,61</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,15	35,00	40,25
2.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,66	35,00	23,10
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>63,35</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	28 011,87
TVA	20,00 %	5 602,37

**Total deviz:**

**33 614,24**

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectIMSP SR Criuleni  
**Lucrari generale de constructie la Morga (sectie anatomie), or. Criuleni, str. Stefan cel Mare , nr.1, r-nul Criuleni.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-5**  
**Alimentarea cu gaze interioare**  
**(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. Сантех работы</b> <b>1.1. Трубопроводы и арматура</b>				
1	IC20C	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" (Трубы стальные водогазопроводные ф32x2,8) (Metalindex SRL)	m			67,10 33,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,00	33,75
	252121670 11112-200	Teava din otel (Трубы стальные водогазопроводные ф32x2,8)	m	1,0150	29,90	30,35
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0560	12,00	0,67
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1280	12,00	1,54
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	25,00	0,75
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,60	0,05
2	IC20A	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4" (Трубы стальные водогазопроводные 20x2.8mm)	m			92,14 24,75

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	45,00	24,75
	252121670 11112-201	Teava din otel (Трубы стальные водогазопроводные 20x2.8мм)	m	1,0150	64,50	65,47
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,00	0,45
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0770	12,00	0,93
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0200	25,00	0,50
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,60	0,04
3	IC20A	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4" (Трубы стальные водогазопроводные 15x2,5мм)	m			42,92 ----- 24,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	45,00	24,75
	252121670 11112-202	Teava din otel (Трубы стальные водогазопроводные 15x2,5мм)	m	1,0150	16,00	16,24
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,00	0,46
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0770	12,00	0,92
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0200	25,00	0,50
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,60	0,05
4	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			6,70 ----- 4,95
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,95
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	35,00	1,75
5	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			9,20 ----- 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	291234000	Electrocompresor mobil de joasa	h-ut	0,0700	35,00	2,45

1	2	3	4	5	6	7
	2504	presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min				
6	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 20 mm (Изолирующее фланцевое соединение ф32)	шт.			298,61 22,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,5000	45,00	22,50
	287527440 01112-203	Изолирующее фланцевое соединение ф32	шт.	1,0000	250,00	250,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	40,00	13,60
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	12,00	0,48
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	12,00	0,48
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	35,00	11,55
7	ID10D	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 1/4" -1 1/2" (Кран шаровый муфтовый ф32мм)	шт.			169,73 76,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	45,00	76,50
	287527420 51112-204	Robinet de inchidere Кран шаровый муфтовый ф32мм	шт.	1,0000	89,00	89,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0300	77,00	2,31
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	32,00	1,92
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Термозапорный клапан Д у 20 КТЗ-20)	шт.			238,87 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420 51112-205	Robinet cu mufa - Термозапорный клапан Д у 20 КТЗ-20	шт.	1,0000	230,00	230,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	77,00	1,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	0,96
9	ID10B	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	шт.			212,20 29,70

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 3/4" (кран 1 1Б12бк д=20мм)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	45,00	29,70
	287527420 51112-206	кран 1 1Б12бк д=20мм	шт.	1,0000	180,00	180,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0160	77,00	1,54
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	0,96
10	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 3/8" -1/2" (кран 1 1Б12бк д=15мм)	шт.			365,66 ----- 20,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	45,00	20,25
	287527420 51112-207	кран 1 1Б12бк д=15мм	шт.	1,0000	344,00	344,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0120	77,00	0,77
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,64
11	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm (Заглушка Д=32мм)	шт.			112,61 ----- 22,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,5000	45,00	22,50
	287527440 01112-207	Flanse din otel- (Заглушка Д=32мм)	шт.	1,0000	64,00	64,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	40,00	13,60
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	12,00	0,48
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	12,00	0,48
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	35,00	11,55
12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление гор. газопровода Ду32 к кирпичной стене I вып 200мм)	kg			46,34 ----- 10,34
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,34



1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	271070000 01112-208	Suporti sau dispozitive (Крепление гор. газопровода Ду32 к кирпичной стене I вып 200мм)	kg	1,0000	36,00	36,00
13	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление гор. газопровода Ду20 к кирпичной стене I вып 200мм)	kg			46,37 <hr/> 10,37
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,37
	271070000 01112-209	Suporti sau dispozitive (Крепление гор. газопровода Ду20 к кирпичной стене I вып 200мм)	kg	1,0000	36,00	36,00
14	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (футляр ф57мм для д32мм)	шт.			24,00 <hr/> 18,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,00
	272210331 0000	Teava instalatie	m	0,2000	24,00	4,80
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	12,00	0,24
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	12,00	0,12
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	33,30	0,33
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,60	0,51
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	250,00	0,00
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	650,00	0,00
15	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (футляр ф57мм для д20мм)	шт.			24,00 <hr/> 18,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,00
	272210331 0000	Teava instalatie	m	0,2000	24,00	4,80
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	12,00	0,24
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	12,00	0,12
	243011610	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	33,30	0,33

1	2	3	4	5	6	7
	3294					
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,60	0,51
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	250,00	0,00
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	650,00	0,00
		<b>1.2. Узел установки газового счетчика</b>				
16		Гайка натяжная Ду 25мм	шт.			380,00 0,00
	5551112-2 10	Гайка натяжная Ду 25мм	шт.	1,0000	380,00	380,00
17		Контайка Ду 25мм	шт.			150,00 0,00
	5551112-2 11	Контайка Ду 25мм	шт.	1,0000	150,00	150,00
18		Специальный патрубок под накидную гайку Ду32 L=100	шт.			479,36 0,00
	5551112-2 12	Специальный патрубок под накидную гайку Ду32 L=100	шт.	1,0000	479,36	479,36
19		Патрубок Ду25 L=425	шт.			350,00 0,00
	5551112-2 13	Патрубок Ду25 L=425	шт.	1,0000	350,00	350,00
20		Патрубок Ду25 L=195	шт.			200,00 0,00
	5551112-2 14	Патрубок Ду25 L=195	шт.	1,0000	200,00	200,00
21		Патрубок Ду25 L=725	шт.			39,00 0,00
	5551112-2 15	Патрубок Ду25 L=725	шт.	1,0000	39,00	39,00
22		Патрубок Ду25 L=838	шт.			40,00 0,00
	5551112-2 16	Патрубок Ду25 L=838	шт.	1,0000	40,00	40,00
23	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Кронштейн креплений газопровода Ду50 к стене)	kg			54,40 10,40
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,40
	271070000 01112-217	Кронштейн креплений газопровода Ду50 к стене	kg	1,0000	44,00	44,00

1	2	3	4	5	6	7
24	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф металлический 1200x250x750) (Antoval-Gaz-Service)	шт.			925,20 90,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,00	90,00
	281123682 91112-218	Шкаф металлический 1200x250x750	шт.	1,0000	780,00	780,00
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	47,00	23,50
	265112210 0385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,80	2,70
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	250,00	20,00
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	шт.	3,0000	3,00	9,00
		<b>2. Монтажные работы</b>				
25	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm (Монтаж газового счетчика G-6T)	шт.			402,08 234,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	45,00	234,00
	287411582 1734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	шт.	8,0000	16,00	128,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	шт.	8,0000	1,60	12,80
	287412588 1344	Saiba plata M 18	шт.	8,0000	1,80	14,40
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0780	133,00	10,64
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	70,00	1,40
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	21,00	0,84
26	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Монтаж газового клапана ф32 EVG-32/NA)	шт.			170,83 12,60
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	45,00	12,60
	111100010 2000	Supape de blocare cu mufe	шт.	1,0000	154,00	154,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0300	77,00	2,31
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	32,00	1,92
27	ID13D	Монтаж газоанализатора загазованности "Лелека"	шт.			178,99 19,35

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	45,00	19,35
	111100010 2000	Supape de blocare cu mufe	шт.	1,0000	154,00	154,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	77,00	3,08
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0760	32,00	2,56
28	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare (Установка термометра с защитным футляром)(Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104)	шт.			192,66 ----- 13,50
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	45,00	13,50
	287527412 0200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	шт.	1,0000	29,00	29,00
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	15,60	0,16
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,00	0,00
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	33,30	0,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	12,00	0,00
	171422732 2000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	21,00	0,00
	332051735 5100	Termometre industriale drepte tija 70 0-100 C	шт.	1,0000	150,00	150,00
29	ID13D	Naporometr NPM-52	шт.			178,99 ----- 19,35
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	45,00	19,35
	111100010 2000	Supape de blocare cu mufe	шт.	1,0000	154,00	154,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	77,00	3,08
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0760	32,00	2,56
		<b>3. Оборудование</b>				
30		Счетчик газовый Q <sub>max</sub> =10нм3/час - Q <sub>min</sub> =0,06нм3/час (с электронным корректором) - G-6T (INVENT - IN - tel. 27-31-95)	шт.			6 780,00 ----- 0,00
	5551112-2 20	Счетчик газовый Q <sub>max</sub> =10нм3/час - Q <sub>min</sub> =0,06нм3/час (с электронным корректором) - G-6T	шт.	1,0000	6 780,00	6 780,00
31		Стоимость газового клапана ф 32 EVG - 32/NC (Tehnotitan)	шт.			1 999,66 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5551112-2 21	Стоимость газового клапана ф 32 EVG - 32/NC	шт.	1,0000	1 999,66	1 999,66
32		Газоанализатор загазованности "Лелека" - Tehnotitan	шт.			3 600,00 ----- 0,00
	5551112-2 22	Газоанализатор загазованности "Лелека"	шт.	1,0000	3 600,00	3 600,00
33		Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104 (Tehnotitan)	шт.			150,00 ----- 0,00
	5551112-2 23	Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104	шт.	1,0000	150,00	150,00
34		Naporometr NPM-52	шт.			350,00 ----- 0,00
	5551112-2 24	Naporometr NPM-52	шт.	1,0000	350,00	350,00
35		Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ-4	шт.			250,00 ----- 0,00
	5551112-2 25	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ-4	шт.	1,0000	250,00	250,00
36		Газоанализатор переносной	шт.			852,00 ----- 0,00
	5551112-2 26	Газоанализатор переносной	шт.	1,0000	852,00	852,00
37		Огнетушитель пенный ОХП-10	шт.			180,00 ----- 0,00
	5551112-2 27	Огнетушитель пенный ОХП-10	шт.	1,0000	180,00	180,00
38		Огнетушитель порошковый "Момент"	шт.			680,00 ----- 0,00
	5551112-2 28	Огнетушитель порошковый "Момент"	шт.	1,0000	680,00	680,00

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6**  
**Solutii termo-mecanice**

Valoarea de deviz 211 005,91 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
		<b>1. Solutii termo-mecanice</b> <b>1.1. Трубопроводы. Для системы отопления</b>				
1	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm	m	11,00	108,61 36,90	1 194,75 405,90
2	IC11F	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 2" D45*2,5	m	4,00	105,76 33,75	423,04 135,00
3	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 1 1/4" D38*3,0	m	4,00	77,75 25,20	310,99 100,80

1	2	3	4	5	6	7
4	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" D25*2,0	m	23,00	45,42 18,00	1 044,59 414,00
5	IC11A	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 1/2" D18*2,0	m	2,00	42,49 15,75	84,99 31,50
6	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	29,00	4,25 4,05	123,25 117,45
7	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	15,00	5,20 4,95	78,00 74,25
8	IC05I	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 4" (Гребенка подающей сетевой воды Ду 80x3 L=0,85m)	m	0,85	924,13 56,12	785,51 47,70
9	IC05I	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de	m	0,85	924,13 56,12	785,51 47,70

1	2	3	4	5	6	7
		productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 4" (Гребенка подающей сетевой воды Ду 80x3 L=0,85m)				
10	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	1,70	6,12 5,82	10,40 9,90
<b>Total Трубопроводы. Для системы отопления</b>						<b>4 841,03</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 384,20</b>
<b>1.2. Трубопроводная арматура</b>						
11	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm Клапан запорный проходной фланцевый 15с22нж Ду50 Ру-4	шт.	2,00	2 352,01 33,75	4 704,02 67,50
12	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm Клапан запорный проходной фланцевый 15ч9п2 Ду50 Ру-1,6	шт.	1,00	1 972,43 33,75	1 972,43 33,75
13	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан запорный проходной фланцевый 15ч9п2 Ду40 Ру-1,6	шт.	4,00	1 855,88 27,00	7 423,54 108,00
14	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан запорный	шт.	4,00	1 375,88 27,00	5 503,54 108,00



1	2	3	4	5	6	7
		проходной фланцевый 15ч9п2 Ду32 Ру-1,6				
15	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан запорный проходной фланцевый 15ч9п2 Ду25 Ру-1,6	шт.	2,00	1 705,88 27,00	3 411,77 54,00
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" 15ч8п2 Ду20	шт.	20,00	788,93 6,75	15 778,58 135,00
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" 15ч8п2 Ду20	шт.	1,00	788,48 6,75	788,48 6,75
18	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан обратный подъёмный фланцевый 15ч9п2 Ду40 Ру-2,5	шт.	2,00	1 751,88 27,00	3 503,77 54,00
19	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан обратный подъёмный фланцевый 16ч11р Ду20 Ру-2,5	шт.	4,00	1 825,88 27,00	7 303,54 108,00
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан редукционный латунный с внутренней резьбой с диап. настроек P= 1-8бар типа RP-204 Ду 15 Ру 16 бар	шт.	1,00	686,48 6,75	686,48 6,75
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere	шт.	3,00	1 246,84	3 740,53

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан предохранительный Ду 20 Ру 16 бар			6,75	20,25
22	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -3/4" Автоматический воздухоотводчик MATIS ф10мм	шт.	2,00	200,37 20,25	400,73 40,50
23	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teasa pentru termometru Закладная деталь для термометра Зкч-3-87	шт.	2,00	129,01 47,25	258,02 94,50
24	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teasa pentru termometru Закладная деталь для манометра Зкч-287.00	шт.	9,00	129,15 47,25	1 162,37 425,25
25	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv Опора подвижная безкорпусая ОБП-1/57	шт.	6,00	107,20 4,50	643,20 27,00
26	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv Опора подвижная безкорпусая ОБП-1/45	шт.	4,00	98,60 4,50	394,40 18,00
27	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv Опора подвижная безкорпусая ОБП-1/32	шт.	2,00	94,20 4,50	188,40 9,00
28	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru	шт.	8,00	83,10	664,80

1	2	3	4	5	6	7
		instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv Опора подвижная безкорпусая ОБП-1/25			4,50	36,00
29	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Сталь угловая 45x45x5	kg	15,00	34,35 10,35	515,25 155,25
30	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Сталь угловая 32x32x4	kg	20,00	34,35 10,35	687,00 207,00
31	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Сталь круглая ф10мм	kg	10,00	24,35 10,35	243,50 103,50
<b>Total Трубопроводная арматура</b>						<b>59 974,35</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 818,00</b>
		<b>1.3. Антикоррозийное покрытие и изоляционные работы</b>				
32	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	12,00	4,79 4,05	57,54 48,60
33	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	14,66	25,80 19,37	378,27 283,95
34	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2	14,66	37,26 24,77	546,27 363,15
35	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata,	m2	12,10	159,76 47,71	1 933,15 577,35

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Конструкции теплоизоляционные полносборные из плит минераловатных на синт. связующем М75 )				
36	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2	5,15	150,59 40,98	775,55 211,05
37	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2	17,25	150,60 40,96	2 597,90 706,50
38	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	17,25	33,16 25,20	571,95 434,70
<b>Total Антикоррозийное покрытие и изоляционные работы</b>						<b>6 860,63</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>2 625,30</b>
Cheltuieli directe			lei		71 676,01	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 311,19	
Transportarea materialelor			7,00 %		4 608,69	
Total			100,00 +		77 595,89	
Cheltuieli de regie			12,00 %		9 311,50	
Total			100,00 +		86 907,39	
Beneficiu de deviz			6,00 %		5 214,44	
<b>Total Solutii</b>						<b>92 121,83</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>termo-mechanice</b>						
<b>Incluziv salariu</b>						<b>5 827,50</b>
<b>2. Монтажные работы</b>						
39	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 25,1 - 40 kw, montat direct pe perete Cazan Termona 28TCL	шт.	1,00	457,00 180,00	457,00 180,00
40	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 25,1 - 40 kw, montat direct pe perete Cazan Termona 28TLX	шт.	1,00	457,00 180,00	457,00 180,00
41	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	шт.	2,00	444,26 99,00	888,52 198,00
42	IA39A	Гидравлический разделитель пропускной спос 4м3/час	шт.	1,00	233,76 157,50	233,76 157,50
43	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 100 l (40 л )	шт.	1,00	231,85 45,00	231,85 45,00
44	SE56A	Монтаж грязевика - (фильтра Ду50)	шт.	1,00	103,50 103,50	103,50 103,50
45	IA39B	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 2251 -5600 l/h (Противонакипное магнитное устройство пр. Q=1..2,5 м3/час)	шт.	2,00	249,87 171,00	499,74 342,00
46	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h (Химводоочистка комплексная Medomat G30 BWT)	шт.	1,00	233,76 157,50	233,76 157,50
47	SE56A	Монтаж грязевика - (фильтра Ду200)	шт.	3,00	103,50	310,50

1	2	3	4	5	6	7
					103,50	310,50
		Cheltuieli directe	lei			3 415,63
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			376,65
		Transportarea materialelor	7,00 %			117,88
		Total	100,00 +			3 910,16
		Cheltuieli de regie	60,00 %			1 004,40
		Total	100,00 +			4 914,56
		Beneficiu de deviz	6,00 %			294,87
		<b>Total Монтажные работы</b>				<b>5 209,43</b>
		<b>Incluziv salariu</b>				<b>1 674,00</b>
		<b>3. Оборудование</b>				
48		Cazan Termona 28TCL	шт.	1,00	18 500,00 0,00	18 500,00 0,00
49		Cazan Termona 28TXL	шт.	1,00	16 500,00 0,00	16 500,00 0,00
50		Циркулярный насос сетевой воды	шт.	2,00	3 200,00 0,00	6 400,00 0,00
51		Гидравлический разделитель пропускной спос 4м3/час	шт.	1,00	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
52		Расширительный бак V=40 л	шт.	1,00	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
53		Грязивик - (фильтра Ду50)	шт.	1,00	856,00 0,00	856,00 0,00
54		Противонакипное магнитное устройство пр. Q=1..2,5 м3/час	шт.	1,00	3 985,00 0,00	3 985,00 0,00
55		Химводочистка комплексная Medomat G30 BWT	шт.	1,00	23 000,00 0,00	23 000,00 0,00
56		Грязивик - (фильтра Ду20)	шт.	3,00	222,00 0,00	666,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Оборудование</b>						<b>78 507,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
	Cheltuieli directe		lei			175 838,26
	TVA		20,00 %			35 167,65
<b>Total deviz:</b>						<b>211 005,91</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>7 501,50</b>

Intocmit \_\_\_\_\_ (5 AQ INVEST SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ (Consiliul Raional Criuleni)  
(funcția, semnătura)

**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6**  
**Solutii termo-mecanice**

**Valoarea de deviz 211 005,91 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 № 2-1-6:				

**Manopera :**

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	33,22	45,00	1 494,90
2.	7135010011000	Galvanizator	h-om	4,70	45,00	211,50
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,20	45,00	414,00
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	99,16	45,00	4 462,20
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,74	45,00	483,30
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,68	45,00	435,60
<b>Total manopera</b>						<b>7 501,50</b>

**Materiale:**

1.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,20	70,00	14,00
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,32	21,00	6,72
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,46	8,00	11,68
4.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,83	77,00	63,91
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,45	17,00	7,65
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,88	32,00	28,16
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,31	12,00	63,72
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	13,72	12,00	164,64
9.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	2,73	36,00	98,28
10.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,83	22,00	40,26
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,75	32,00	56,00
12.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	6,60	36,00	237,60
13.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,12	133,00	148,96
14.	2521216701000	Teava din otel	m	1,20	36,00	43,20
15.	2521216701000-1	Гребенка подающей сетевой воды Ду 80x3 L=0,85m	m	1,72	850,00	1 462,00
16.	2521216701000-18*2,0	Teava din otel D18x2,0	m	2,03	25,60	51,97
17.	2521216701000 D25*2,0	Teava din otel D25*2,0	m	23,34	25,60	597,50
18.	2521216701000 D38*3,0	Teava din otel D38*3,0	m	4,06	49,90	202,59
19.	2521216701000 D45*2,5	Teava din otel D45*2,5	m	4,06	67,80	275,27



20.	2521216701000 D57*3,0	Teava din otel D57*3,0	m	11,16	64,50	719,82
21.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	22,80	98,00	2 234,40
22.	2682162611305- 75	Конструкции теплоизоляционные полносборные из плит минераловатных на синт. связующем М75	m2	12,46	99,00	1 233,54
23.	27107000000001 0	Сталь круглая ф10мм	kg	10,00	14,00	140,00
24.	27107000000003 2	Сталь угловая 32x32x4	kg	20,00	24,00	480,00
25.	27107000000004 5	Сталь угловая 45x45x5	kg	15,00	24,00	360,00
26.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	2,20	21,00	46,20
27.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,16	15,60	2,51
28.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,09	16,00	33,44
29.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,46	15,60	22,78
30.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,18	15,60	18,40
31.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,38	25,00	59,50
32.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,30	128,00	38,40
33.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	шт.	1,00	64,00	64,00
34.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	13,07	22,00	287,54
35.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	шт.	16,00	12,00	192,00
36.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	шт.	152,00	16,00	2 432,00
37.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	шт.	3,00	16,00	48,00
38.	2874115840558	Piulita hexag. M16	шт.	152,00	1,60	243,20
39.	2874115842760	Piulita hexag. M12	шт.	16,00	1,20	19,20
40.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	шт.	20,00	0,50	10,00
41.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	шт.	20,00	0,60	12,00
42.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	шт.	16,00	1,40	22,40
43.	2874125881344	Saiba plata M 18	шт.	152,00	1,80	273,60
44.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	шт.	20,00	0,60	12,00
45.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	шт.	4,00	95,00	380,00
46.	2875274021000	Curba pentru sudura	шт.	1,65	25,00	41,25
47.	2875274030000	Racord olandez, U2	шт.	10,00	47,00	470,00
48.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	шт.	11,00	74,00	814,00
49.	2875274122000	Racord olandez	шт.	5,00	63,00	315,00
50.	287527420401/2 5	Опора подвижная безкорпусая ОБП-1/25	шт.	8,00	76,90	615,20
51.	287527420401/3 2	Опора подвижная безкорпусая ОБП-1/32	шт.	2,00	88,00	176,00
52.	287527420401/4 5	Опора подвижная безкорпусая ОБП-1/45	шт.	4,00	92,40	369,60
53.	287527420401/5 7	Опора подвижная безкорпусая ОБП-1/57	шт.	6,00	101,00	606,00
54.	2875274205000- 1	Клапан запорный проходной фланцевый 15с22нж Ду50 Ру-4	шт.	2,00	1 960,00	3 920,00
55.	2875274205000- 2	Клапан запорный проходной фланцевый 15ч9п2 Ду50 Ру-1,6	шт.	1,00	1 580,00	1 580,00
56.	2875274205000- 3	Клапан запорный проходной фланцевый 15ч9п2 Ду40 Ру-1,6	шт.	4,00	1 480,00	5 920,00
57.	2875274205000- 3-1	Клапан обратный подъемный фланцевый 15ч9п2 Ду40 Ру-2,5	шт.	2,00	1 376,00	2 752,00
58.	2875274205000- 3-2	Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч1п2 Ду20 Ру-2,5	шт.	4,00	1 450,00	5 800,00
59.	2875274205000- 4	Клапан запорный проходной фланцевый 15ч9п2 Ду32 Ру-1,6	шт.	4,00	1 000,00	4 000,00
60.	2875274205000- 5	Клапан запорный проходной фланцевый 15ч9п2 Ду25 Ру-1,6	шт.	2,00	1 330,00	2 660,00
61.	2875274205100-	Robinet cu mufa 15ч8п2 Ду20	шт.	21,00	780,00	16 380,00

	1					
62.	2875274205100-2	Клапан редукционный латунный с внутренней резьбой с диап. настроек P= 1-8бар типа RP-204 Ду 15 Ру 16 бар	шт.	1,00	678,00	678,00
63.	2875274205100-3	Клапан предохранительный Ду 20 Ру 16 бар	шт.	3,00	1 238,00	3 714,00
64.	2875274428200	Flansa rotunda libera	шт.	38,00	89,00	3 382,00
65.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	12,00	1,20	14,40
66.	2913134626000-1	Автоматический воздухоотводчик MATIS ф10мм	шт.	2,00	178,00	356,00
67.	5551115-1	Cazan Termona 28TCL	шт.	1,00	18 500,00	18 500,00
68.	5551115-2	Cazan Termona 28TXL	шт.	1,00	16 500,00	16 500,00
69.	5551115-3	Циркулярный насос сетевой воды	шт.	2,00	3 200,00	6 400,00
70.	5551115-4	Гидравлический разделитель пропускной спос 4м3/час	шт.	1,00	7 500,00	7 500,00
71.	5551115-5	Расширительный бак V=40 л	шт.	1,00	1 100,00	1 100,00
72.	5551115-6	Грязивик - (фильтра Ду50)	шт.	1,00	856,00	856,00
73.	5551115-7	Противонакипное магнитное устройство пр. Q=1..2,5 м3/час	шт.	1,00	3 985,00	3 985,00
74.	5551115-8	Химводоочистка комплексная Medomat G30 BWT	шт.	1,00	23 000,00	23 000,00
75.	5551115-9	Грязивик - (фильтра Ду20)	шт.	3,00	222,00	666,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>146 029,49</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,01	5,00	10,05
2.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	3,90	12,00	46,80
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,90	12,00	10,80
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>67,65</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	175 838,26
TVA	20,00 %	35 167,65

**Total deviz:**

**211 005,9**

**1**

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Consiliul Raional Criuleni)

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectConsiliul Raional Criuleni  
**Lucrari generale de constructie la Morga (sectie  
anatomie), or. Criuleni, str. Stefan cel Mare , nr.1,  
r-nul Criuleni.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-6**  
**Solutii termo-mecanice**  
**(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. Solutii termo-mecanice</b> <b>1.1. Трубопроводы. Для системы отопления</b>				
1	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm	m			108,61 36,90
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	45,00	36,90
	252121670 1000D57* 3,0	Teava din otel D57*3,0	m	1,0150	64,50	65,44
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	12,00	0,58
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	12,00	1,45
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	15,60	0,41
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	15,60	0,09
	287527402 1000	Curba pentru sudura	шт.	0,1500	25,00	3,75
2	IC11F	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	m			105,76 33,75

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 2" D45*2,5				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,00	33,75
	252121670 1000D45* 2,5	Teava din otel D45*2,5	m	1,0150	67,80	68,82
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	12,00	1,74
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	15,60	0,66
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,60	0,04
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	12,00	0,75
3	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 1 1/4" D38*3,0	m			$\frac{77,75}{25,20}$
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	45,00	25,20
	252121670 1000D38* 3,0	Teava din otel D38*3,0	m	1,0150	49,90	50,65
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	12,00	1,02
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	15,60	0,39
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,60	0,04
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,00	0,45
4	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" D25*2,0	m			$\frac{45,42}{18,00}$
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,00
	252121670 1000D25* 2,0	Teava din otel D25*2,0	m	1,0150	25,60	25,98
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	12,00	0,77
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	15,60	0,26
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,60	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,00	0,36
5	IC11A	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 1/2" D18*2,0	m			42,49 15,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,75
	252121670 1000-18*2, 0	Teava din otel D18x2,0	m	1,0150	25,60	25,98
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0350	12,00	0,42
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	15,60	0,08
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,60	0,08
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	12,00	0,18
6	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,25 4,05
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	5,00	0,20
7	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			5,20 4,95
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,95
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	5,00	0,25
8	IC05I	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 4" (Гребенка	m			924,13 56,12

1	2	3	4	5	6	7
		подающей сетевой воды Ду 80x3 L=0,85m)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	45,00	56,12
	252121670 1000-1	Гребенка подающей сетевой воды Ду 80x3 L=0,85m	m	1,0150	850,00	860,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,41
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3260	12,00	3,95
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,00	2,65
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	15,60	0,00
9	IC05I	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 4" (Гребенка подающей сетевой воды Ду 80x3 L=0,85m)	m			924,13 56,12
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	45,00	56,12
	252121670 1000-1	Гребенка подающей сетевой воды Ду 80x3 L=0,85m	m	1,0150	850,00	860,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,41
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3260	12,00	3,95
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,00	2,65
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	15,60	0,00
10	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			6,12 5,82
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	45,00	5,82
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	5,00	0,29
		<b>1.2. Трубопроводная арматура</b>				
11	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala,	шт.			2 352,01 33,75

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 50...65 mm Клапан запорный проходной фланцевый 15с22нж Ду50 Ру-4				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,00	33,75
	287527420 5000-1	Клапан запорный проходной фланцевый 15с22нж Ду50 Ру-4	шт.	1,0000	1 960,00	1 960,00
	287527442 8200	Flansa rotunda libera	шт.	2,0000	89,00	178,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	70,00	1,05
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	шт.	8,0000	16,00	128,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	шт.	8,0000	1,60	12,80
	287412588 1344	Saiba plata M 18	шт.	8,0000	1,80	14,40
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	133,00	8,64
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	12,00	2,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	12,00	7,44
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	25,00	5,00
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	21,00	0,53
12	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm Клапан запорный проходной фланцевый 15ч9п2 Ду50 Ру-1,6	шт.			1 972,43 <hr/> 33,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,00	33,75
	287527420 5000-2	Клапан запорный проходной фланцевый 15ч9п2 Ду50 Ру-1,6	шт.	1,0000	1 580,00	1 580,00
	287527442 8200	Flansa rotunda libera	шт.	2,0000	89,00	178,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	70,00	0,70
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	шт.	8,0000	16,00	128,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	шт.	8,0000	1,60	12,80
	287412588 1344	Saiba plata M 18	шт.	8,0000	1,80	14,40
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	133,00	9,31
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	12,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	12,00	7,44
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	25,00	5,00
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	21,00	0,63
13	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан запорный проходной фланцевый 15ч9п2 Ду40 Ру-1,6	шт.			1 855,88 ----- 27,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,00
	287527420 5000-3	Клапан запорный проходной фланцевый 15ч9п2 Ду40 Ру-1,6	шт.	1,0000	1 480,00	1 480,00
	287527442 8200	Flansa rotunda libera	шт.	2,0000	89,00	178,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	70,00	0,70
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	шт.	8,0000	16,00	128,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	шт.	8,0000	1,60	12,80
	287412588 1344	Saiba plata M 18	шт.	8,0000	1,80	14,40
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	133,00	6,65
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,44
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	12,00	4,08
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,00	2,50
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	21,00	0,32
14	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан запорный проходной фланцевый 15ч9п2 Ду32 Ру-1,6	шт.			1 375,88 ----- 27,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,00
	287527420 5000-4	Клапан запорный проходной фланцевый 15ч9п2 Ду32 Ру-1,6	шт.	1,0000	1 000,00	1 000,00
	287527442 8200	Flansa rotunda libera	шт.	2,0000	89,00	178,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	70,00	0,70
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	шт.	8,0000	16,00	128,00
	287411584	Piulita hexag. M16	шт.	8,0000	1,60	12,80



1	2	3	4	5	6	7
	0558					
	287412588 1344	Saiba plata M 18	шт.	8,0000	1,80	14,40
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	133,00	6,65
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,44
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	12,00	4,08
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,00	2,50
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	21,00	0,32
15	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан запорный проходной фланцевый 15ч9п2 Ду25 Ру-1,6	шт.			1 705,88 <hr/> 27,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,00
	287527420 5000-5	Клапан запорный проходной фланцевый 15ч9п2 Ду25 Ру-1,6	шт.	1,0000	1 330,00	1 330,00
	287527442 8200	Flansa rotunda libera	шт.	2,0000	89,00	178,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	70,00	0,70
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	шт.	8,0000	16,00	128,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	шт.	8,0000	1,60	12,80
	287412588 1344	Saiba plata M 18	шт.	8,0000	1,80	14,40
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	133,00	6,65
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,44
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	12,00	4,08
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,00	2,50
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	21,00	0,32
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" 15ч8п2 Ду20	шт.			788,93 <hr/> 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420 5100-1	Robinet cu mufa 15ч8п2 Ду20	шт.	1,0000	780,00	780,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	77,00	1,16
	243012610	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02

1	2	3	4	5	6	7
	0338					
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" 15ч8п2 Ду20	шт.			788,48 ----- 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420 5100-1	Robinet cu mufa 15ч8п2 Ду20	шт.	1,0000	780,00	780,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	77,00	0,77
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	0,96
18	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан обратный подъёмный фланцевый 15ч9п2 Ду40 Ру-2,5	шт.			1 751,88 ----- 27,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,00
	287527420 5000-3-1	Клапан обратный подъёмный фланцевый 15ч9п2 Ду40 Ру-2,5	шт.	1,0000	1 376,00	1 376,00
	287527442 8200	Flansa rotunda libera	шт.	2,0000	89,00	178,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	70,00	0,70
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	шт.	8,0000	16,00	128,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	шт.	8,0000	1,60	12,80
	287412588 1344	Saiba plata M 18	шт.	8,0000	1,80	14,40
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	133,00	6,65
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,44
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	12,00	4,08
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,00	2,50
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	21,00	0,32
19	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан обратный подъёмный фланцевый 16ч11р Ду20 Ру-2,5	шт.			1 825,88 ----- 27,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	287527420 5000-3-2	Клапан обратный подъёмный фланцевый 16ч1п2 Ду20 Ру-2,5	шт.	1,0000	1 450,00	1 450,00
	287527442 8200	Flansa rotunda libera	шт.	2,0000	89,00	178,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	70,00	0,70
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	шт.	8,0000	16,00	128,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	шт.	8,0000	1,60	12,80
	287412588 1344	Saiba plata M 18	шт.	8,0000	1,80	14,40
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	133,00	6,65
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,00	1,44
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	12,00	4,08
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	25,00	2,50
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	21,00	0,32
20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан редукционный латунный с внутренней резьбой с диап. настроек P= 1-8бар типа RP-204 Ду 15 Ру 16 бар	шт.			<u>686,48</u> 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420 5100-2	Клапан редукционный латунный с внутренней резьбой с диап. настроек P= 1-8бар типа RP-204 Ду 15 Ру 16 бар	шт.	1,0000	678,00	678,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	77,00	0,77
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	0,96
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан предохранительный Ду 20 Ру 16 бар	шт.			<u>1 246,84</u> 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	287527420 5100-3	Клапан предохранительный Ду 20 Ру 16 бар	шт.	1,0000	1 238,00	1 238,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	77,00	1,03
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,07

1	2	3	4	5	6	7
22	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -3/4" Автоматический воздухоотводчик MATIS ф10мм	шт.			200,37 20,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	45,00	20,25
	291313462 6000-1	Автоматический воздухоотводчик MATIS ф10мм	шт.	1,0000	178,00	178,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0160	77,00	1,16
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	0,96
23	IA18I	Armatuри fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru Закладная деталь для термометра Зкч-3-87	шт.			129,01 47,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	45,00	47,25
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	12,00	1,14
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	12,00	0,54
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	15,60	0,31
	272210330 5566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	21,00	4,20
	287527412 0391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	шт.	1,0000	74,00	74,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0120	77,00	0,77
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,80
24	IA18I	Armatuри fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru Закладная деталь для манометра Зкч-287.00	шт.			129,15 47,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	45,00	47,25
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	12,00	1,12
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	12,00	0,55
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	15,60	0,31
	272210330 5566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	21,00	4,20
	287527412 0391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	шт.	1,0000	74,00	74,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0120	77,00	0,94
	243012610	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,78

1	2	3	4	5	6	7
	0338					
25	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv Опора подвижная безкорпусая ОБП-1/57	шт.			107,20 4,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	287527420 401/57	Опора подвижная безкорпусая ОБП-1/57	шт.	1,0000	101,00	101,00
	287411589 3468	Bolt de impuscat, M 6	шт.	1,0000	0,60	0,60
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	шт.	1,0000	0,60	0,60
	287411589 3465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	шт.	1,0000	0,50	0,50
26	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv Опора подвижная безкорпусая ОБП-1/45	шт.			98,60 4,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	287527420 401/45	Опора подвижная безкорпусая ОБП-1/45	шт.	1,0000	92,40	92,40
	287411589 3468	Bolt de impuscat, M 6	шт.	1,0000	0,60	0,60
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	шт.	1,0000	0,60	0,60
	287411589 3465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	шт.	1,0000	0,50	0,50
27	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv Опора подвижная безкорпусая ОБП-1/32	шт.			94,20 4,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	287527420 401/32	Опора подвижная безкорпусая ОБП-1/32	шт.	1,0000	88,00	88,00
	287411589 3468	Bolt de impuscat, M 6	шт.	1,0000	0,60	0,60
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	шт.	1,0000	0,60	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	287411589 3465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	шт.	1,0000	0,50	0,50
28	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin împușcare, teava având până la 1" inclusiv Опора подвижная безкорпусая ОБП-1/25	шт.			83,10 4,50
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	287527420 401/25	Опора подвижная безкорпусая ОБП-1/25	шт.	1,0000	76,90	76,90
	287411589 3468	Bolt de împușcat, M 6	шт.	1,0000	0,60	0,60
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	шт.	1,0000	0,60	0,60
	287411589 3465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	шт.	1,0000	0,50	0,50
29	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de până la 2 kg / bucată Сталь угловая 45x45x5	kg			34,35 10,35
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	271070000 000045	Сталь угловая 45x45x5	kg	1,0000	24,00	24,00
30	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de până la 2 kg / bucată Сталь угловая 32x32x4	kg			34,35 10,35
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	271070000 000032	Сталь угловая 32x32x4	kg	1,0000	24,00	24,00
31	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de până la 2 kg / bucată Сталь круглая ф10мм	kg			24,35 10,35
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	271070000 000010	Сталь круглая ф10мм	kg	1,0000	14,00	14,00
		<b>1.3. Антикоррозийное покрытие и изоляционные работы</b>				
32	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate	m			4,79

1	2	3	4	5	6	7
		manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv				4,05
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	45,00	4,05
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	22,00	0,18
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	36,00	0,42
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	17,00	0,14
33	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			25,80 19,37
	713501001 1000	Galvanizator	h-om	0,1600	45,00	7,21
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	45,00	12,16
	243022610 0837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	36,00	5,40
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0200	32,00	0,63
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
34	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2			37,26 24,77
	713501001 1000	Galvanizator	h-om	0,1600	45,00	7,21
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	45,00	17,56
	243022610 0837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	36,00	10,80
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0400	32,00	1,29
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
35	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Конструкции теплоизоляционные полносборные из плит минераловатных на синт. связующем М75 )	m2			159,76 47,71

1	2	3	4	5	6	7
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	45,00	47,71
	268216261 1305-75	Конструкции теплоизоляционные полносборные из плит минераловатных на синт. связующем M75	m2	1,0300	99,00	101,95
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	22,00	8,36
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	16,00	1,04
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,60	0,70
36	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2			<u>150,59</u> 40,98
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	45,00	40,98
	268216261 1305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	98,00	99,71
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	22,00	8,33
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	16,00	0,93
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,60	0,64
37	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm	m2			<u>150,60</u> 40,96
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	45,00	40,96
	268216261 1305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	98,00	99,76
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	22,00	8,32
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	16,00	0,93
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,60	0,64
38	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			<u>33,16</u> 25,20



1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	45,00	25,20
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	22,00	2,21
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	36,00	5,41
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	17,00	0,34
		<b>2. Монтажные работы</b>				
39	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 25,1 - 40 kw, montat direct pe perete Cazan Termona 28TCL	шт.			457,00 ----- 180,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0000	45,00	180,00
	287527403 0000	Racord olandez, U2	шт.	5,0000	47,00	235,00
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	6,0000	1,20	7,20
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,1500	128,00	19,20
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,0000	12,00	12,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,60
40	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 25,1 - 40 kw, montat direct pe perete Cazan Termona 28TLX	шт.			457,00 ----- 180,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0000	45,00	180,00
	287527403 0000	Racord olandez, U2	шт.	5,0000	47,00	235,00
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	шт.	6,0000	1,20	7,20
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,1500	128,00	19,20
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,0000	12,00	12,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,60
41	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	шт.			444,26 ----- 99,00
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	45,00	99,00

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	252121670 1000	Teava din otel	m	0,6000	36,00	21,60
	287527000 0000	Flansa plata pentru sudare	шт.	2,0000	95,00	190,00
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	шт.	8,0000	12,00	96,00
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	шт.	8,0000	1,20	9,60
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	шт.	8,0000	1,40	11,20
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,00	2,64
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5200	12,00	6,24
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	133,00	7,98
42	IA39A	Гидравлический разделитель пропускной спос 4м3/час	шт.			233,76 ----- 157,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	45,00	157,50
	287527412 2000	Racord olandez	шт.	1,0000	63,00	63,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0600	77,00	4,62
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,1200	32,00	3,84
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	12,00	4,80
43	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 100 l (40 л )	шт.			231,85 ----- 45,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287527412 2000	Racord olandez	шт.	1,0000	63,00	63,00
	281123683 2390	Burghiu cu cap widia M 16	шт.	1,0000	64,00	64,00
	287411582 7726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	шт.	3,0000	16,00	48,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0500	77,00	3,85
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,1000	32,00	3,20
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	12,00	1,20
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,00	3,60
44	SE56A	Монтаж грязивика - (фильтра Ду50)	шт.			103,50 ----- 103,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,50
45	IA39B	Instalatie de dedurizare a apei,	шт.			249,87

1	2	3	4	5	6	7
		complet echipata, avind debitul de apa de 2251 -5600 l/h (Противонакипное магнитное устройство пр. Q=1..2,5 м3/час)				171,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	45,00	171,00
	287527412 2000	Racord olandez	шт.	1,0000	63,00	63,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0700	77,00	5,39
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,1400	32,00	4,48
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,5000	12,00	6,00
46	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h (Химводоочистка комплексная Medomat G30 BWT)	шт.			233,76 157,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	45,00	157,50
	287527412 2000	Racord olandez	шт.	1,0000	63,00	63,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0600	77,00	4,62
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,1200	32,00	3,84
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	12,00	4,80
47	SE56A	Монтаж грязивика - (фильтра Ду200)	шт.			103,50 103,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,50
		<b>3. Оборудование</b>				
48		Cazan Termona 28TCL	шт.			18 500,00 0,00
	5551115-1	Cazan Termona 28TCL	шт.	1,0000	18 500,00	18 500,00
49		Cazan Termona 28TXL	шт.			16 500,00 0,00
	5551115-2	Cazan Termona 28TXL	шт.	1,0000	16 500,00	16 500,00
50		Циркулярный насос сетевой воды	шт.			3 200,00 0,00
	5551115-3	Циркулярный насос сетевой воды	шт.	1,0000	3 200,00	3 200,00
51		Гидравлический разделитель пропускной спос 4м3/час	шт.			7 500,00 0,00
	5551115-4	Гидравлический разделитель пропускной спос 4м3/час	шт.	1,0000	7 500,00	7 500,00

1	2	3	4	5	6	7
52		Расширительный бак V=40 л	шт.			1 100,00 0,00
	5551115-5	Расширительный бак V=40 л	шт.	1,0000	1 100,00	1 100,00
53		Грязивик - (фильтра Ду50)	шт.			856,00 0,00
	5551115-6	Грязивик - (фильтра Ду50)	шт.	1,0000	856,00	856,00
54		Противонакипное магнитное устройство пр. Q=1..2,5 м3/час	шт.			3 985,00 0,00
	5551115-7	Противонакипное магнитное устройство пр. Q=1..2,5 м3/час	шт.	1,0000	3 985,00	3 985,00
55		Химводоочистка комплексная Medomat G30 BWT	шт.			23 000,00 0,00
	5551115-8	Химводоочистка комплексная Medomat G30 BWT	шт.	1,0000	23 000,00	23 000,00
56		Грязивик - (фильтра Ду20)	шт.			222,00 0,00
	5551115-9	Грязивик - (фильтра Ду20)	шт.	1,0000	222,00	222,00

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SRCriuleni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7  
Alimentarea cu apa si canalizarea**

Valoarea de deviz 93 345,07 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
		<b>1. Alimentarea cu apa si canalizarea</b>				
		<b>1.1. Alimentarea cu apa</b>				
1	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu ventil de inchidere φ15mm)	шт.	7,00	57,21 8,10	400,49 56,70
2	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet cu ventil de inchidere φ20mm)	шт.	2,00	74,35 23,85	148,70 47,70
3	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet cu ventil de inchidere φ25mm)	шт.	2,00	70,38 13,05	140,75 26,10
4	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	шт.	1,00	11,25 11,25	11,25 11,25
5	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si	шт.	1,00	76,90	76,90

1	2	3	4	5	6	7
		mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Обратный клапан поворотный ф20мм)			10,80	10,80
6		Манометр (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	шт.	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
7	IA18I	Аrmaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладная для манометра)	шт.	1,00	128,85 47,25	128,85 47,25
8	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestecator pentru dus)	шт.	1,00	444,25 74,25	444,25 74,25
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" (Amestecator de cot)	шт.	10,00	414,25 74,25	4 142,50 742,50
10	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amesticator pentru dus)	шт.	1,00	544,25 74,25	544,25 74,25
11	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amesticator de cot)	шт.	2,00	414,25 74,25	828,50 148,50
12	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Robinet) - для смесителя	шт.	2,00	372,25 47,25	744,50 94,50
13	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat	шт.	2,00	485,25	970,50

1	2	3	4	5	6	7
		basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Ameticator pentru dus si furtun)			74,25	148,50
14	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Reductie din fonta maleabila $\phi 32 \times 25$ ) (Tehnotitan)	шт.	1,00	149,89 24,75	149,89 24,75
15	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Reductie din fonta maleabila $\phi 25 \times 20$ )	шт.	2,00	139,79 24,75	279,58 49,50
16	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Reductie din fonta maleabila $\phi 20 \times 15$ )	шт.	4,00	141,62 24,75	566,47 99,00
17	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Cot din fonta maleabila $\phi 25$ )	шт.	4,00	65,87 24,75	263,47 99,00
18	SA20B	Reductie din polipropilena $\phi 25 \times 20$	m	3,00	118,62 13,50	355,87 40,50
19	SA20B	Reductie din polipropilena $\phi 25 \times 32$	m	2,00	122,57 13,50	245,14 27,00
20		Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	шт.	15,00	76,00 0,00	1 140,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
21	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sfert 1/2)	шт.	9,00	57,06 8,10	513,54 72,90
22	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet sfert 3/4)	шт.	1,00	67,92 10,80	67,92 10,80
23	SA20A	Cot din polipropilena $\phi$ 20	шт.	19,00	22,10 12,60	419,94 239,40
24	SA20A	Cot din polipropilena $\phi$ 25	шт.	5,00	22,11 12,60	110,55 63,00
25	SA20A	Cot din polipropilena $\phi$ 32	шт.	8,00	23,11 12,60	184,90 100,80
26	SA20A	Cot din polipropilena cu filet $\phi$ 20x1/2	шт.	4,00	29,67 12,60	118,69 50,40
27	SA20A	Cot din polipropilena cu filet cu flansa $\phi$ 20x1/2	шт.	2,00	32,10 12,60	64,20 25,20
28	SA20B	Teu din polipropilena $\phi$ 25	шт.	2,00	26,00 13,50	52,00 27,00
29	SA20B	Teu din polipropilena $\phi$ 25x20	шт.	11,00	28,29 13,50	311,16 148,50
30	SA20A	Teu din polipropilena $\phi$ 20	шт.	15,00	25,11 12,60	376,65 189,00
31	SA21C	Teu din polipropilena $\phi$ 32x20	шт.	3,00	24,22 9,90	72,66 29,70
32	SA20A	Mufa de trecere din polipropilena $\phi$ 20x25	шт.	2,00	23,10 12,60	46,20 25,20
33	SA20A	Reductie otel-polipropilena cu	шт.	2,00	32,10	64,20



1	2	3	4	5	6	7
		filet $\phi 15 \times 20$			12,60	25,20
34	SA20A	Reductie otel-polipropilena $\phi 15 \times 20$	шт.	15,00	29,11	436,65
					12,60	189,00
35	SA20B	Reductie otel-polipropilena $\phi 20 \times 25$	шт.	4,00	95,36	381,44
					13,50	54,00
36	SA20B	Reductie otel-polipropilena $\phi 25 \times 32$	шт.	4,00	101,36	405,44
					13,50	54,00
37	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15mm (polipropilen $\phi 20 \times 2,1$ ) $\Phi 20 \times 2,1$	m	35,00	36,55	1 279,25
					12,60	441,00
38	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (polipropilen $\phi 25 \times 2,5 \text{mm}$ )	m	12,00	41,59	499,04
					13,50	162,00
39	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (polipropilen $\phi 32 \times 3 \text{mm}$ )	m	10,00	41,69	416,85
					9,90	99,00
40	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	5,70	4,97	28,35
					4,97	28,35
41		Clema din polipropilena pentru tevi $\phi 20 \text{mm}$ (Теплоimport)	шт.	12,00	3,00	36,00
					0,00	0,00
42		Clema din polipropilena pentru tevi $\phi 32 \text{mm}$	шт.	8,00	6,00	48,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
43		Clema din polipropilena pentru tevi $\phi$ 20MM dublu	шт.	4,00	5,00 0,00	20,00 0,00
44	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Tub de protectie din polipropilena tevi $\phi$ 40MM)	m	65,00	60,47 11,25	3 930,74 731,25
45	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansonare de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22MM (Tuburi Armflex $\phi$ 20) (Teploimport)	m	35,00	36,30 15,75	1 270,40 551,25
46	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansonare de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25MM (Tuburi Armflex $\phi$ 25)	m	12,00	47,12 15,75	565,42 189,00
47	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansonare de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32MM (Tuburi Armflex $\phi$ 32)	m	10,00	43,88 15,75	438,82 157,50
<b>Total Alimentarea cu apa</b>						<b>23 740,87</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>5 485,50</b>
<b>1.2. Canalizarea</b>						
48	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar din ceramica si sifon plastic)	шт.	1,00	933,59 92,25	933,59 92,25
49	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru	шт.	2,00	444,25 74,25	888,50 148,50

1	2	3	4	5	6	7
		handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestecul pentru lavoar)				
50	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas pentru closet din ceramica cu rezeror)	шт.	2,00	2 172,61 198,00	4 345,23 396,00
51		Cabina de dus cu amestecator si sifon (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	шт.	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
52	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru cliventa din polipropilena φ50мм) (Uniplast)	шт.	2,00	100,18 9,90	200,36 19,80
53	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Sifon pentru cliventa din polipropilena φ100мм) (Uniplast)	шт.	2,00	115,54 47,25	231,08 94,50
54	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emailat cu amestecator si sifon plastic)	шт.	1,00	1 317,09 69,75	1 317,09 69,75
55	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestecator pentru spalator)	шт.	1,00	444,25 74,25	444,25 74,25
56	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava	шт.	1,00	933,59 92,25	933,59 92,25

1	2	3	4	5	6	7
		de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramisa sau b.c.a. (Lavoar din ceramica si sifon plastic)				
57	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Robinet cu lavoar 1/2")	шт.	1,00	190,25 47,25	190,25 47,25
58	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizia din polipropilena φ100mm)	шт.	1,00	81,36 12,60	81,36 12,60
59	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emailat cu amestecator si sifon plastic)	шт.	3,00	1 317,19 69,75	3 951,57 209,25
60	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestecator pentru spalator)	шт.	3,00	444,25 74,25	1 332,75 222,75
61	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canal din PP φ100x50) (Uniplast)	шт.	6,00	62,34 12,60	374,04 75,60
62	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canal, din PP φ100mm)	шт.	9,00	62,38 12,60	561,40 113,40

1	2	3	4	5	6	7
		(Uniplast)				
63	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu de canal, din polipropilena 50MM) (uniplast)	шт.	2,00	34,58 9,90	69,16 19,80
64	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Racord , din PP φ50x100) (uniplast)	шт.	1,00	121,58 9,90	121,58 9,90
65	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 45* din tevi de PP φ50MM)	шт.	4,00	34,66 9,90	138,64 39,60
66	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (Cot 45* din tevi de PP φ100)	шт.	9,00	50,38 12,60	453,40 113,40
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (Ramificatie dubla de cot PP φ100x100x50)	шт.	1,00	88,36 12,60	88,36 12,60
68	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Placa din polipropilena φ50)	шт.	5,00	42,64 9,90	213,22 49,50
69	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (Placa din polipropilena φ100)	шт.	6,00	61,34 12,60	368,04 75,60
70	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	0,04	1 157,00	46,28

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Caura pentru control din beton V=0.02m3)-2шт			348,75	13,95
71	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (polipropilen) (Uniplast)	m	10,00	72,44 11,25	724,45 112,50
72	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (polipropilen)	m	20,00	76,09 14,40	1 521,74 288,00
73	SB01C	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	m	10,00	128,04 41,85	1 280,42 418,50
74	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (bratara din otel pentru fixarea tevilor φ100) "Tehnotitan"	шт.	2,00	50,43 15,75	100,86 31,50
<b>Total Canalizarea</b>						<b>20 911,21</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>2 853,00</b>
		<b>1.3. Земляные работы на выпуске</b>				
75	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau	m3	4,62	33,70 33,70	155,70 155,70

1	2	3	4	5	6	7
		slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor				
76	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 (Засыпка грунта вручную)	m3	4,60	13,99 13,99	64,35 64,35
77	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	4,60	39,13 39,13	180,00 180,00
78	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 (песчаное основание в траншеи)	m3	0,42	283,81 27,86	119,20 11,70
<b>Total Земляные работы на выпуске</b>						<b>519,25</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>411,75</b>
Cheltuieli directe			lei		45 171,33	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 968,81	
Transportarea materialelor			7,00 %		2 539,30	
Total			100,00 +		49 679,44	
Cheltuieli de regie			12,00 %		5 961,54	
Total			100,00 +		55 640,98	
Beneficiu de deviz			6,00 %		3 338,46	
<b>Total Alimentarea cu apa si canalizarea</b>						<b>58 979,44</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>8 750,25</b>
<b>2. Монтажные работы</b>						
79	SE57A	Preparator de apa calda	шт.	2,00	144,00	288,00

1	2	3	4	5	6	7
		menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 80l (Бойлер электрический V=80л)			144,00	288,00
80	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Clapeda de deschidere SYLAX DN32 cu actionare electrica BELIMO)	шт.	1,00	342,51 22,50	342,51 22,50
81	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15 mm	шт.	1,00	283,95 11,25	283,95 11,25
82	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Монтаж манометра)	шт.	1,00	140,29 18,00	140,29 18,00
83	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus cu amestecator si sifon)	шт.	1,00	1 819,83 83,25	1 819,83 83,25
Cheltuieli directe			lei		2 874,58	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		95,17	
Transportarea materialelor			7,00 %		171,61	
Total			100,00 +		3 141,36	
Cheltuieli de regie			60,00 %		253,80	
Total			100,00 +		3 395,16	
Beneficiu de deviz			6,00 %		203,71	
<b>Total Монтажные работы</b>					<b>3 598,87</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>423,00</b>	
<b>3. Оборудование</b>						
84		Boiler electric cu elemente pentru fiscare V=80л	шт.	2,00	3 500,00 0,00	7 000,00 0,00
85		Clapeda de deschidere SYLAX DN32 cu actionare electrica BELIMO (DANFOSS)	шт.	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
86	SE58A	Contoare de apa rece si calda,	шт.	1,00	11,25	11,25



1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de -15mm (Tehnotitan)			11,25	11,25
87		Manomert	шт.	1,00	0,00	0,00
					0,00	0,00
88		Огнетушитель ОП-2 (SRL "Foc Teh")	шт.	2,00	135,00	270,00
					0,00	0,00
89		Огнетушитель "Спрут"	шт.	1,00	278,00	278,00
					0,00	0,00
90		Cabina de dus cu amestecator si sifon	шт.	1,00	6 000,00	6 000,00
					0,00	0,00
<b>Total Оборудование</b>						<b>15 209,25</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>11,25</b>
Cheltuieli directe			lei		77 787,56	
TVA			20,00 %		15 557,51	

**Total deviz:** **93 345,07**  
**Incluziv salariu** **9 184,50**

Intocmit \_\_\_\_\_ (5 AQ INVEST SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ (IMSP SR Criuleni)  
(funcția, semnătura)

**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-7  
Alimentarea cu apa si canalizarea**

**Valoarea de deviz 93 345,07 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 № 2-1-7:				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	45,00	13,05
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	172,54	45,00	7 764,30
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,15	45,00	96,75
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	19,95	45,00	897,75
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,89	45,00	400,05
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	45,00	0,90
7.	9312040019600	Sapator	h-om	0,26	45,00	11,70
<b>Total manopera</b>						<b>9 184,50</b>

**Materiale:**

1.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,03	350,00	10,50
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,46	250,00	115,00
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,44	77,00	33,88
4.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	2,13	36,00	76,68
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,52	32,00	176,64
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,05	12,00	0,60
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,09	12,00	1,08
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,88	36,00	31,68
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,03	32,00	0,96
10.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,62	36,00	58,32
11.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,28	24,00	6,72
12.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	шт.	2,04	45,00	91,80
13.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	шт.	47,00	45,00	2 115,00
14.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	шт.	2,04	35,00	71,40
15.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,22	24,00	29,28
16.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	2,45	29,90	73,26
17.	25212167171113-415	Reductie din polipropilena φ25x20	m	3,06	22,00	67,32
18.	25212167171113-416	Reductie din polipropilena φ25x32	m	2,04	26,00	53,04
19.	25212167171113-430	Reductie otel-polipropilena cu filet φ15x20	шт.	2,00	18,00	36,00
20.	25212167171113-431	Reductie otel-polipropilena φ15x20	шт.	15,00	15,00	225,00

21.	25212167171113-433	Teava din material plastic D=15MM (polipropilen $\phi 20 \times 2,1$ ) $\Phi 20 \times 2,1$	m	35,70	22,00	785,40
22.	25212167171113-434	Teava din material plastic diametrul de 20 mm (polipropilen $\phi 25 \times 2,5$ MM)	m	12,24	26,00	318,24
23.	25212167171113-435	Teava din material plastic diametrul de 32 mm (polipropilen $\phi 32 \times 3$ MM)	m	10,20	29,80	303,96
24.	25212167171113-438	Tub de protectie din polipropilena tevi $\phi 40$ MM	m	66,30	27,00	1 790,10
25.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	10,30	58,90	606,67
26.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	20,60	58,90	1 213,34
27.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,69	32,00	150,08
28.	25231567191113-420	Cot din polipropilena $\phi 20$	шт.	19,00	8,00	152,00
29.	25231567191113-421	Cot din material plastic pt. electrofuziune d-25	шт.	5,00	8,00	40,00
30.	25231567191113-422	Cot din polipropilena $\phi 32$	шт.	8,00	9,00	72,00
31.	25231567191113-423	Cot din polipropilena cu filet $\phi 20 \times 1/2$	шт.	4,00	15,60	62,40
32.	25231567191113-424	Cot din polipropilena cu filet cu flansa $\phi 20 \times 1/2$	шт.	2,00	18,00	36,00
33.	25231567191113-425	Teu din polipropilena $\phi 25$	шт.	2,00	11,00	22,00
34.	25231567191113-426	Teu din polipropilena $\phi 25 \times 20$	шт.	11,00	13,20	145,20
35.	25231567191113-427	Teu din polipropilena $\phi 20$	шт.	15,00	11,00	165,00
36.	25231567191113-428	Teu din polipropilena $\phi 32 \times 20$	шт.	3,00	13,00	39,00
37.	25231567191113-429	Mufa de trecere din polipropilena $\phi 20 \times 25$	шт.	2,00	9,00	18,00
38.	25231567191113-432	Reductie otel-polipropilena $\phi 20 \times 25$	шт.	4,00	18,00	72,00
39.	25231567191113-433	Reductie otel-polipropilena $\phi 25 \times 32$	шт.	4,00	24,00	96,00
40.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	шт.	52,95	12,00	635,40
41.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	шт.	8,70	9,00	78,30
42.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	шт.	48,40	11,00	532,40
43.	2523156719461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	шт.	7,65	21,00	160,65
44.	2523156719530	Racord drept M x Fe	шт.	13,00	62,30	809,90
45.	25231567211113-446	Sifon pentru cliventa din polipropilena $\phi 50$ MM	шт.	2,00	89,60	179,20
46.	25231567211113-451	Revizia din polipropilena $\phi 100$ MM	шт.	1,00	67,00	67,00
47.	25231567211113-454	Teu de canal din PP $\phi 100 \times 50$	шт.	6,00	48,00	288,00
48.	25231567211113-455	Teu de canal, din PP $\phi 100$ mm	шт.	9,00	48,00	432,00
49.	25231567211113-456	Teu de canal, din polipropilena 50MM	шт.	2,00	24,00	48,00
50.	25231567211113-457	Racord , din PP $\phi 50 \times 100$	шт.	1,00	111,00	111,00
51.	25231567211113-458	Cot 45* din tevi de PP $\phi 50$ MM	шт.	4,00	24,00	96,00
52.	25231567211113-459	Cot 45* din tevi de PP $\phi 100$	шт.	9,00	36,00	324,00
53.	25231567211113-460	Ramificatie dubla de cot PP $\phi 100 \times 100 \times 50$	шт.	1,00	74,00	74,00
54.	25231567211113-461	Placa din polipropilena $\phi 50$	шт.	5,00	32,00	160,00
55.	25231567211113-462	Placa din polipropilena $\phi 100$	шт.	6,00	47,00	282,00
56.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	шт.	2,00	1,08	2,16
57.	26221024381113-442	Lavoar din ceramica si sifon plastic	шт.	1,03	560,00	576,80
58.	26221024381113	Lavoar din ceramica si sifon plastic	шт.	1,03	560,00	576,80

	-450					
59.	26221024461113-444	Vas pentru closet din ceramica cu rezervor	шт.	2,04	1 100,00	2 244,00
60.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	шт.	2,04	400,00	816,00
61.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,60	1,35	10,26
62.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,24	1,60	0,38
63.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,13	21,00	2,73
64.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,97	24,00	23,28
65.	2721104111890	Tub din fonta pentru canalizare	m	10,66	74,00	788,84
66.	27212041171113-411	Reductie din fonta maleabila $\phi$ 32x25 (Tehnotitan)	шт.	1,01	118,00	119,18
67.	27212041171113-412	Reductie din fonta maleabila $\phi$ 25x20	шт.	2,02	108,00	218,16
68.	27212041171113-413	Reductie din fonta maleabila $\phi$ 20x15	шт.	4,04	110,00	444,40
69.	27212041171113-414	Cot din fonta maleabila $\phi$ 25	шт.	4,04	35,00	141,40
70.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	шт.	2,02	14,00	28,28
71.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,20	21,00	4,20
72.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,02	15,60	0,31
73.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,10	128,00	12,80
74.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	шт.	2,00	1,00	2,00
75.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	шт.	2,00	1,00	2,00
76.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	шт.	2,04	27,00	55,08
77.	28751142001113-448	Spalator emailat cu amestecator si sifon plastic	шт.	1,02	980,00	999,60
78.	28751142001113-452	Spalator emailat cu amestecator si sifon plastic	шт.	3,06	980,00	2 998,80
79.	28751142001113-464	Cabina de dus cu amestecator si sifon	шт.	1,03	1 650,00	1 699,50
80.	2875114200400	Tragator pt. closet	шт.	2,04	24,00	48,96
81.	28751142021113-447	Sifon pentru cliventa din polipropilena $\phi$ 100мм	шт.	2,04	65,00	132,60
82.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	шт.	2,04	85,00	173,40
83.	2875114202981	Sifon pt. closet orientat	шт.	2,04	110,00	224,40
84.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	шт.	4,08	65,00	265,20
85.	2875114203270	Ventil de scurgere	шт.	7,15	36,00	257,40
86.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	шт.	12,24	62,00	758,88
87.	2875274120391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	шт.	1,00	74,00	74,00
88.	28752742011113-400	Robinet cu ventil de inchidere $\phi$ 15мм	шт.	7,14	48,15	343,79
89.	28752742011113-402	Robinet cu ventil de inchidere $\phi$ 25мм	шт.	2,04	56,20	114,65
90.	28752742011113-404	Обратный клапан поворотный $\phi$ 20мм	шт.	1,02	64,80	66,10
91.	28752742011113-418	Robinet sfert 1/2	шт.	9,18	48,00	440,64
92.	28752742011113-419	Robinet sfert 3/4	шт.	1,02	56,00	57,12
93.	2875274204000	Bratară fixare	шт.	2,00	24,00	48,00
94.	29131242011113-401	Robinet cu ventil de inchidere $\phi$ 20мм	шт.	2,02	36,00	72,72
95.	29131242011113-405	Amestecator pentru dus	шт.	1,00	280,00	280,00
96.	29131242011113-406	Amestecator de cot	шт.	10,00	250,00	2 500,00
97.	29131242011113-407	Amestecator pentru dus	шт.	1,00	380,00	380,00
98.	29131242011113-408	Amestecator de cot	шт.	2,00	250,00	500,00
99.	29131242011113-410	Amestecator pentru dus si furtun	шт.	2,00	321,00	642,00

100.	2913124201113-443	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Amestecul pentru lavoar)	шт.	2,00	280,00	560,00
101.	2913124201113-449	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Amesticator pentru spalator)	шт.	1,00	280,00	280,00
102.	2913124201113-453	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Amesticator pentru spalator)	шт.	3,00	280,00	840,00
103.	2913124201800	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse	шт.	1,05	280,00	294,00
104.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	шт.	1,00	98,00	98,00
105.	29131242021113-409	Robinet - для смесителя	шт.	2,00	280,00	560,00
106.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	шт.	2,04	75,00	153,00
107.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	шт.	2,04	46,33	94,51
108.	3220137315778	Decapant	kg	1,46	32,00	46,72
109.	3320500000000	Armatura fina	шт.	1,01	120,00	121,20
110.	3320517351113-439	Termoizolatie conducte grosimea de la D=22мм (Tuburi Armflex φ20)	m	37,85	19,00	719,15
111.	3320517351113-440	Termoizolatie conducte grosimea de la D=25мм (Tuburi Armflex φ25)	m	12,98	29,00	376,42
112.	3320517351113-441	Termoizolatie conducte grosimea de la D=32мм (Tuburi Armflex φ32)	m	10,82	26,00	281,32
113.	33206346251113-463	Contor de apa 15mm	шт.	1,01	270,00	272,70
114.	5551113-417	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	шт.	15,00	76,00	1 140,00
115.	5551113-436	Clema din polipropilena pentru tevi φ20мм	шт.	12,00	3,00	36,00
116.	5551113-437	Clema din polipropilena pentru tevi φ32мм	шт.	8,00	6,00	48,00
117.	5551113-438	Clema din polipropilena pentru tevi φ20мм dublu	шт.	4,00	5,00	20,00
118.	5551113-465	Boiler electric cu elemente pentru fiscare V=80л	шт.	2,00	3 500,00	7 000,00
119.	5551113-467	Clapeda de deschidere SYLAX DN32 cu actionare electrica BELIMO (DANFOSS)	шт.	1,00	1 650,00	1 650,00
120.	5551113-469	Огнетушитель ОП-2 (SRL "Фос Тех")	шт.	2,00	135,00	270,00
121.	5551113-470	Огнетушитель "Спрут"	шт.	1,00	278,00	278,00
122.	5551113-471	Cabina de dus cu amesticator si sifon	шт.	1,00	6 000,00	6 000,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>53 925,24</b>

#### Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,97	35,00	138,95
2.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,02	16,00	0,32
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,20	12,00	2,40
4.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,01	375,00	3,75
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>145,42</b>

#### **Total:**

Cheltuieli directe	lei	77 787,56
TVA	20,00 %	15 557,51

#### **Total deviz:**

**93 345,07**

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectIMSP SR Criuleni  
**Lucrari generale de constructie la Morga (sectie  
anatomie), or. Criuleni, str. Stefan cel Mare , nr.1,  
r-nul Criuleni.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-7**  
**Alimentarea cu apa si canalizarea**  
**(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. Alimentarea cu apa si canalizarea</b>				
		<b>1.1. Alimentarea cu apa</b>				
1	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet cu ventil de inchidere φ15MM)	шт.			57,21 8,10
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,10
	287527420 11113-400	Robinet cu ventil de inchidere φ15MM	шт.	1,0000	48,15	49,11
2	SD06B	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet cu ventil de inchidere φ20MM)	шт.			74,35 23,85
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	45,00	23,85
	291312420 11113-401	Robinet cu ventil de inchidere φ20MM	шт.	1,0000	36,00	36,36
	272120412 3100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	шт.	1,0000	14,00	14,14
3	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (Robinet cu ventil de inchidere φ25MM)	шт.			70,38 13,05
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,00	13,05

1	2	3	4	5	6	7
	287527420 11113-402	Robinet cu ventil de inchidere ф25мм	шт.	1,0000	56,20	57,33
4	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	шт.			11,25 ----- 11,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
5	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Обратный клапан поворотный ф20мм)	шт.			76,90 ----- 10,80
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	45,00	10,80
	287527420 11113-404	Обратный клапан поворотный ф20мм	шт.	1,0000	64,80	66,10
6		Manometr (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	шт.			0,00 ----- 0,00
7	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладная для манометра)	шт.			128,85 ----- 47,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	45,00	47,25
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	12,00	1,08
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	12,00	0,60
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	15,60	0,31
	272210330 5566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	21,00	4,20
	287527412 0391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	шт.	1,0000	74,00	74,00
	171422732 2940	Cinapa fuior	kg	0,0120	77,00	0,77
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,64
8	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestecator pentru dus)	шт.			444,25 ----- 74,25
	713602001	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,25

1	2	3	4	5	6	7
	1620					
	291312420 11113-405	Amestecator pentru dus	шт.	1,0000	280,00	280,00
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	шт.	2,0000	45,00	90,00
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" (Amestecator de cot)	шт.			414,25 ----- 74,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,25
	291312420 11113-406	Amestecator de cot	шт.	1,0000	250,00	250,00
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	шт.	2,0000	45,00	90,00
10	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amesticator pentru dus)	шт.			544,25 ----- 74,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,25
	291312420 11113-407	Amesticator pentru dus	шт.	1,0000	380,00	380,00
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	шт.	2,0000	45,00	90,00
11	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amesticator de cot)	шт.			414,25 ----- 74,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,25
	291312420 11113-408	Amesticator de cot	шт.	1,0000	250,00	250,00
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	шт.	2,0000	45,00	90,00
12	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Robinet) - для смесителя	шт.			372,25 ----- 47,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	45,00	47,25
	291312420	Robinet - для смесителя	шт.	1,0000	280,00	280,00



1	2	3	4	5	6	7
	21113-409					
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	шт.	1,0000	45,00	45,00
13	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Ameticator pentru dus si furtun)	шт.			485,25 74,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,25
	291312420 11113-410	Ameticator pentru dus si furtun	шт.	1,0000	321,00	321,00
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	шт.	2,0000	45,00	90,00
14	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Reductie din fonta maleabila φ32x25)(Tehnotitan)	шт.			149,89 24,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	45,00	24,75
	272120411 71113-411	Reductie din fonta maleabila φ32x25 (Tehnotitan)	шт.	1,0000	118,00	119,18
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	77,00	3,08
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	36,00	2,88
15	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Reductie din fonta maleabila φ25x20)	шт.			139,79 24,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	45,00	24,75
	272120411 71113-412	Reductie din fonta maleabila φ25x20	шт.	1,0000	108,00	109,08
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	77,00	3,08
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	36,00	2,88
16	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori,	шт.			141,62 24,75

1	2	3	4	5	6	7
		teava avind diametrul de 2" (Reductie din fonta maleabila φ20x15)				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	45,00	24,75
	272120411 71113-413	Reductie din fonta maleabila φ20x15	шт.	1,0000	110,00	111,10
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	77,00	2,89
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	36,00	2,88
17	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (Cot din fonta maleabila φ25)	шт.			65,87 ----- 24,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	45,00	24,75
	272120411 71113-414	Cot din fonta maleabila φ25	шт.	1,0000	35,00	35,35
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	77,00	2,89
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	36,00	2,88
18	SA20B	Reductie din polipropilena φ25x20	m			118,62 ----- 13,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	252121671 71113-415	Reductie din polipropilena φ25x20	m	1,0200	22,00	22,44
	252315671 9431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	шт.	0,7000	9,00	6,30
	252315671 9451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	шт.	0,4500	11,00	4,95
	252315671 9401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	шт.	0,4500	12,00	5,40
	252315671 9461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	шт.	0,1000	21,00	2,10
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	шт.	1,0000	62,30	62,30
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,21
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,08
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	35,00	0,70
19	SA20B	Reductie din polipropilena φ25x32	m			122,57 ----- 13,50

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	252121671 71113-416	Reductie din polipropilena $\phi$ 25x32	m	1,0200	26,00	26,52
	252315671 9431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	шт.	0,7000	9,00	6,30
	252315671 9451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	шт.	0,4500	11,00	4,95
	252315671 9401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	шт.	0,4500	12,00	5,40
	252315671 9461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	шт.	0,1000	21,00	2,10
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	шт.	1,0000	62,30	62,30
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,16
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,00
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	35,00	0,70
20		Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	шт.			<u>76,00</u> 0,00
	5551113-4 17	Racord flexibil pentru apa 1/2" L=40cm	шт.	1,0000	76,00	76,00
21	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sfert 1/2)	шт.			<u>57,06</u> 8,10
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,10
	287527420 11113-418	Robinet sfert 1/2	шт.	1,0000	48,00	48,96
22	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Robinet sfert 3/4)	шт.			<u>67,92</u> 10,80
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	45,00	10,80
	287527420 11113-419	Robinet sfert 3/4	шт.	1,0000	56,00	57,12
23	SA20A	Cot din polipropilena $\phi$ 20	шт.			<u>22,10</u> 12,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315671 91113-420	Cot din polipropilena $\phi$ 20	шт.	1,0000	8,00	8,00
	211230732	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64

1	2	3	4	5	6	7
	5046					
	322013731 5778	Decapant	kg	0,005789	32,00	0,19
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002105	24,00	0,05
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,017895	35,00	0,63
24	SA20A	Cot din polipropilena $\phi 25$	шт.			22,11 ----- 12,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315671 91113-421	Cot din material plastic pt. electrofuziune d-25	шт.	1,0000	8,00	8,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,005789	32,00	0,19
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002105	24,00	0,05
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,017895	35,00	0,63
25	SA20A	Cot din polipropilena $\phi 32$	шт.			23,11 ----- 12,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315671 91113-422	Cot din polipropilena $\phi 32$	шт.	1,0000	9,00	9,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,005789	32,00	0,20
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002105	24,00	0,06
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,017895	35,00	0,61
26	SA20A	Cot din polipropilena cu filet $\phi 20 \times 1/2$	шт.			29,67 ----- 12,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315671 91113-423	Cot din polipropilena cu filet $\phi 20 \times 1/2$	шт.	1,0000	15,60	15,60
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,005789	32,00	0,16
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002105	24,00	0,06
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,017895	35,00	0,61
27	SA20A	Cot din polipropilena cu filet cu flansa $\phi 20 \times 1/2$	шт.			32,10 ----- 12,60
	713602001	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
	1620					
	252315671 91113-424	Cot din polipropilena cu filet cu flansa φ20x1/2	шт.	1,0000	18,00	18,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,005789	32,00	0,16
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002105	24,00	0,00
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,017895	35,00	0,70
28	SA20B	Teu din polipropilena φ25	шт.			26,00 ----- 13,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	252315671 91113-425	Teu din polipropilena φ25	шт.	1,0000	11,00	11,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,16
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,00
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	35,00	0,70
29	SA20B	Teu din polipropilena φ25x20	шт.			28,29 ----- 13,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	252315671 91113-426	Teu din polipropilena φ25x20	шт.	1,0000	13,20	13,20
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,20
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,04
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	35,00	0,70
30	SA20A	Teu din polipropilena φ20	шт.			25,11 ----- 12,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315671 91113-427	Teu din polipropilena φ20	шт.	1,0000	11,00	11,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,05
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	35,00	0,63
31	SA21C	Teu din polipropilena φ32x20	шт.			24,22

1	2	3	4	5	6	7
						9,90
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	252315671 91113-428	Teu din polipropilena $\phi$ 32x20	шт.	1,0000	13,00	13,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,21
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	35,00	0,47
32	SA20A	Mufa de trecere din polipropilena $\phi$ 20x25	шт.			23,10
						12,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315671 91113-429	Mufa de trecere din polipropilena $\phi$ 20x25	шт.	1,0000	9,00	9,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,16
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,00
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	35,00	0,70
33	SA20A	Reductie otel-polipropilena cu filet $\phi$ 15x20	шт.			32,10
						12,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252121671 71113-430	Reductie otel-polipropilena cu filet $\phi$ 15x20	шт.	1,0000	18,00	18,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,16
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,00
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	35,00	0,70
34	SA20A	Reductie otel-polipropilena $\phi$ 15x20	шт.			29,11
						12,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252121671 71113-431	Reductie otel-polipropilena $\phi$ 15x20	шт.	1,0000	15,00	15,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,05
	294060000	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	35,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
	2994					
35	SA20B	Reductie otel-polipropilena φ20x25	шт.			95,36 ----- 13,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	252315671 91113-432	Reductie otel-polipropilena φ20x25	шт.	1,0000	18,00	18,00
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	шт.	1,0000	62,30	62,30
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,16
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,06
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	35,00	0,70
36	SA20B	Reductie otel-polipropilena φ25x32	шт.			101,36 ----- 13,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	252315671 91113-433	Reductie otel-polipropilena φ25x32	шт.	1,0000	24,00	24,00
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	шт.	1,0000	62,30	62,30
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,16
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,06
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	35,00	0,70
37	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15mm (polipropilen φ20*2,1) Φ20x2,1	m			36,55 ----- 12,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252121671 71113-433	Teava din material plastic D=15MM (polipropilen φ20*2,1) Φ20x2,1	m	1,0200	22,00	22,44
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,05
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	35,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
38	SA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (polipropilen $\phi 25*2,5\text{MM}$ )	m			41,59 ----- 13,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	45,00	13,50
	252121671 71113-434	Teava din material plastic diametrul de 20 mm (polipropilen $\phi 25*2,5\text{MM}$ )	m	1,0200	26,00	26,52
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,04
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0200	35,00	0,70
39	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (polipropilen $\phi 32*3\text{MM}$ )	m			41,69 ----- 9,90
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	252121671 71113-435	Teava din material plastic diametrul de 32 mm (polipropilen $\phi 32*3\text{MM}$ )	m	1,0200	29,80	30,40
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	35,00	0,53
40	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			4,97 ----- 4,97
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	45,00	4,97
41		Clema din polipropilena pentru tevi $\phi 20\text{MM}$ (Тepлоimport)	шт.			3,00 ----- 0,00
	5551113-4 36	Clema din polipropilena pentru tevi $\phi 20\text{MM}$	шт.	1,0000	3,00	3,00
42		Clema din polipropilena pentru tevi $\phi 32\text{MM}$	шт.			6,00 ----- 0,00



1	2	3	4	5	6	7
	5551113-4 37	Clema din polipropilena pentru tevi φ32MM	шт.	1,0000	6,00	6,00
43		Clema din polipropilena pentru tevi φ20MM dublu	шт.			5,00 ----- 0,00
	5551113-4 38	Clema din polipropilena pentru tevi φ20MM dublu	шт.	1,0000	5,00	5,00
44	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (Tub de protectie din polipropilena tevi φ40MM)	m			60,47 ----- 11,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	252121671 71113-438	Tub de protectie din polipropilena tevi φ40MM	m	1,0200	27,00	27,54
	252315671 9431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	шт.	0,0800	9,00	0,72
	252315671 9451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	шт.	0,7100	11,00	7,81
	252315671 9401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	шт.	0,7800	12,00	9,36
	252315671 9461	Reductie din material plastic pt. electrofuziune	шт.	0,1100	21,00	2,31
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,64
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,26
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	35,00	0,59
45	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22MM (Tuburi Armflex φ20) (Teploimport)	m			36,30 ----- 15,75
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	45,00	15,75
	332051735 1113-439	Termoizolatie conducte grosimea de la D=22MM (Tuburi Armflex φ20)	m	1,0300	19,00	20,55
46	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25MM (Tuburi Armflex φ25)	m			47,12 ----- 15,75
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	45,00	15,75
	332051735 1113-440	Termoizolatie conducte grosimea de la D=25MM (Tuburi Armflex φ25)	m	1,0300	29,00	31,37

1	2	3	4	5	6	7
47	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32MM (Tuburi Armflex $\phi$ 32)	m			43,88 15,75
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	45,00	15,75
	332051735 1113-441	Termoizolatia conducte grosimea de la D=32MM (Tuburi Armflex $\phi$ 32)	m	1,0300	26,00	28,13
		<b>1.2. Canalizarea</b>				
48	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar din ceramica si sifon plastic)	шт.			933,59 92,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	45,00	92,25
	262210243 81113-442	Lavoar din ceramica si sifon plastic	шт.	1,0100	560,00	576,80
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	шт.	1,0000	85,00	86,70
	287511420 3270	Ventil de scurgere	шт.	1,0000	36,00	36,72
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,6000	24,00	14,64
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	шт.	2,0000	62,00	126,48
49	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestecul pentru lavoar)	шт.			444,25 74,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,25
	291312420 11113-443	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Amestecul pentru lavoar)	шт.	1,0000	280,00	280,00
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	шт.	2,0000	45,00	90,00
50	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat (Vas pentru closet din ceramica cu rezervor)	шт.			2 172,61 198,00

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	45,00	198,00
	262210244 61113-444	Vas pentru closet din ceramica cu rezerez	шт.	1,0000	1 100,00	1 122,00
	287511420 2981	Sifon pt. closet oriental	шт.	1,0000	110,00	112,20
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	шт.	1,0000	400,00	408,00
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	шт.	1,0000	75,00	76,50
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	шт.	1,0000	27,00	27,54
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	32,00	75,04
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	шт.	1,0000	45,00	45,90
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	шт.	1,0000	46,33	47,26
	287511420 0400	Tragator pt. closet	шт.	1,0000	24,00	24,48
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	шт.	1,0000	35,00	35,70
51		Cabina de dus cu amestigator si sifon (УЧТЕН В РАЗДЕЛЕ МОНТАЖА И ОБОРУДОВАНИЯ)	шт.			0,00 <hr/> 0,00
52	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Sifon pentru cliventa din polipropilena ф50мм) (Uniplast)	шт.			100,18 <hr/> 9,90
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	252315672 11113-446	Sifon pentru cliventa din polipropilena ф50мм	шт.	1,0000	89,60	89,60
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0100	36,00	0,36
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	32,00	0,32
53	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Sifon pentru cliventa din polipropilena ф100мм) (Uniplast)	шт.			115,54 <hr/> 47,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	45,00	47,25
	287511420 21113-447	Sifon pentru cliventa din polipropilena ф100мм	шт.	1,0000	65,00	66,30
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,60	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,0500	36,00	1,80
54	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emailat cu amestecator si sifon plastic)	шт.			1 317,09 ----- 69,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	45,00	69,75
	287511420 01113-448	Spalator emailat cu amestecator si sifon plastic	шт.	1,0000	980,00	999,60
	287511420 3130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	шт.	1,0000	65,00	66,30
	287511420 3270	Ventil de scurgere	шт.	1,0000	36,00	36,72
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	шт.	2,0000	62,00	126,48
	252121671 7051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	29,90	18,24
55	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amestecator pentru spalator)	шт.			444,25 ----- 74,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,25
	291312420 11113-449	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Amestecator pentru spalator)	шт.	1,0000	280,00	280,00
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	шт.	2,0000	45,00	90,00
56	SC04B	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramisa sau b.c.a. (Lavoar din ceramica si sifon plastic)	шт.			933,59 ----- 92,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	45,00	92,25
	262210243 81113-450	Lavoar din ceramica si sifon plastic	шт.	1,0100	560,00	576,80
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	шт.	1,0000	85,00	86,70
	287511420 3270	Ventil de scurgere	шт.	1,0000	36,00	36,72

1	2	3	4	5	6	7
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,6000	24,00	14,64
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	шт.	2,0000	62,00	126,48
57	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Robinet cu lavoar 1/2")	шт.			190,25 47,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	45,00	47,25
	291312420 2070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	шт.	1,0000	98,00	98,00
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	шт.	1,0000	45,00	45,00
58	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizia din polipropilena φ100MM)	шт.			81,36 12,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315672 11113-451	Revizia din polipropilena φ100MM	шт.	1,0000	67,00	67,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,44
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	32,00	0,32
59	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (Spalator emailat cu amestecator si sifon plastic)	шт.			1 317,19 69,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	45,00	69,75
	287511420 01113-452	Spalator emailat cu amestecator si sifon plastic	шт.	1,0000	980,00	999,60
	287511420 3130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	шт.	1,0000	65,00	66,30
	287511420 3270	Ventil de scurgere	шт.	1,0000	36,00	36,72
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	шт.	2,0000	62,00	126,48
	252121671 7051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	29,90	18,34
60	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau	шт.			444,25 74,25

1	2	3	4	5	6	7
		spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Amesticator pentru spalator)				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,25
	291312420 11113-453	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Amesticator pentru spalator)	шт.	1,0000	280,00	280,00
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	шт.	2,0000	45,00	90,00
61	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canal din PP φ100x50) (Uniplast)	шт.			62,34 ----- 12,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315672 11113-454	Teu de canal din PP φ100x50	шт.	1,0000	48,00	48,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,26
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	32,00	0,48
62	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu de canal, din PP φ100mm) (Uniplast)	шт.			62,38 ----- 12,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315672 11113-455	Teu de canal, din PP φ100mm	шт.	1,0000	48,00	48,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,28
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	32,00	0,50
63	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu de canal, din polipropilena 50MM) (uniplast)	шт.			34,58 ----- 9,90
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	252315672 11113-456	Teu de canal, din polipropilena 50MM	шт.	1,0000	24,00	24,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0100	36,00	0,36
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	32,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
64	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Racord , din PP $\phi$ 50x100) (uniplast)	шт.			121,58 ----- 9,90
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	252315672 11113-457	Racord , din PP $\phi$ 50x100	шт.	1,0000	111,00	111,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0100	36,00	0,36
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	32,00	0,32
65	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 45* din tevi de PP $\phi$ 50MM)	шт.			34,66 ----- 9,90
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	252315672 11113-458	Cot 45* din tevi de PP $\phi$ 50MM	шт.	1,0000	24,00	24,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0100	36,00	0,36
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	32,00	0,40
66	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (Cot 45* din tevi de PP $\phi$ 100)	шт.			50,38 ----- 12,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315672 11113-459	Cot 45* din tevi de PP $\phi$ 100	шт.	1,0000	36,00	36,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,28
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	32,00	0,50
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (Ramificatie dubla de cot PP $\phi$ 100x100x50)	шт.			88,36 ----- 12,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315672 11113-460	Ramificatie dubla de cot PP $\phi$ 100x100x50	шт.	1,0000	74,00	74,00
	245143734	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,44

1	2	3	4	5	6	7
	5967					
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	32,00	0,32
68	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Placa din polipropilena $\phi$ 50)	шт.			42,64 ----- 9,90
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	45,00	9,90
	252315672 11113-461	Placa din polipropilena $\phi$ 50	шт.	1,0000	32,00	32,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0100	36,00	0,36
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	32,00	0,38
69	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (Placa din polipropilena $\phi$ 100)	шт.			61,34 ----- 12,60
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	45,00	12,60
	252315672 11113-462	Placa din polipropilena $\phi$ 100	шт.	1,0000	47,00	47,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	36,00	1,26
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	32,00	0,48
70	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Caura pentru control din beton V=0.02m3)-2шт	m3			1 157,00 ----- 348,75
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,3000	45,00	326,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	22,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,35	256,50
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	250,00	187,50
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	350,00	262,50
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	8,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
71	SB08C	Teava din material plastic pentru	m			72,44



1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (polipropilen) (Uniplast)				11,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	252121672 0160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	58,90	60,67
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	36,00	0,14
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	32,00	0,38
72	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (polipropilen)	m			76,09 14,40
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,40
	252121672 0160110	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	1,0300	58,90	60,67
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	36,00	0,54
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	32,00	0,48
73	SB01C	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	m			128,04 41,85
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9300	45,00	41,85
	272110411 1890	Tub din fonta pentru canalizare	m	1,0250	74,00	78,88
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,1950	36,00	7,31
74	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (bratara din otel pentru fixarea tevelor φ100) "Tehnotitan"	шт.			50,43 15,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,75
	287527420 4000	Bratara fixare	шт.	1,0000	24,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	шт.	0,0500	128,00	6,40
	252490672 0949	Diblu din PVC cu D= 8	шт.	1,0000	1,08	1,08
	287411583 7161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	шт.	1,0000	1,00	1,00
	287412588 1241	Saibe uzuale, plate M 10	шт.	1,0000	1,00	1,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,00	1,20
		<b>1.3. Земляные работы на выпуске</b>				
75	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			33,70 ----- 33,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,70
76	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 (Засыпка грунта вручную)	m3			13,99 ----- 13,99
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,99
77	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3			39,13 ----- 39,13
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	45,00	39,13
78	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 (песчаное основание в траншеи)	m3			283,81 ----- 27,86

1	2	3	4	5	6	7
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	45,00	27,86
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	255,95
		<b>2. Монтажные работы</b>				
79	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 80l (Бойлер электрический V=80л)	шт.			144,00 ----- 144,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	45,00	144,00
80	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm (Clapeda de deschidere SYLAX DN32 cu actionare electrica BELIMO)	шт.			342,51 ----- 22,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	45,00	22,50
	291312420 1800	Robinet cu sertar cu corp plat sau oval cu flanse	шт.	1,0000	280,00	294,00
	271070350 0623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	24,00	23,28
	271060345 4305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	21,00	2,73
81	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15 mm	шт.			283,95 ----- 11,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	332063462 51113-463	Contor de apa 15mm	шт.	1,0000	270,00	272,70
82	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Монтаж манометра)	шт.			140,29 ----- 18,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,00
	332050000 0000	Armatura fina	шт.	1,0100	120,00	121,20
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	77,00	0,77
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	32,00	0,32
83	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina de dus cu amesticator si sifon)	шт.			1 819,83 ----- 83,25

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	45,00	83,25
	287511420 01113-464	Cabina de dus cu amestecator si sifon	шт.	1,0000	1 650,00	1 699,50
	287511420 3270	Ventil de scurgere	шт.	1,0000	36,00	37,08
		<b>3. Оборудование</b>				
84		Boiler electric cu elemente pentru fiscare V=80л	шт.			3 500,00 0,00
	5551113-4 65	Boiler electric cu elemente pentru fiscare V=80л	шт.	1,0000	3 500,00	3 500,00
85		Clapeda de deschidere SYLAX DN32 cu actionare electrica BELIMO (DANFOSS)	шт.			1 650,00 0,00
	5551113-4 67	Clapeda de deschidere SYLAX DN32 cu actionare electrica BELIMO (DANFOSS)	шт.	1,0000	1 650,00	1 650,00
86	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15mm (Tehnotitan)	шт.			11,25 11,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
87		Manomert	шт.			0,00 0,00
88		Огнетушитель ОП-2 (SRL "Foc Teh")	шт.			135,00 0,00
	5551113-4 69	Огнетушитель ОП-2 (SRL "Foc Teh")	шт.	1,0000	135,00	135,00
89		Огнетушитель "Спрут"	шт.			278,00 0,00
	5551113-4 70	Огнетушитель "Спрут"	шт.	1,0000	278,00	278,00
90		Cabina de dus cu amestecator si sifon	шт.			6 000,00 0,00
	5551113-4 71	Cabina de dus cu amestecator si sifon	шт.	1,0000	6 000,00	6 000,00

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-8  
Iluminat electric exterior si interior**

Valoarea de deviz 391 005,91 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
<b>1. Lucrari de constructii</b>						
1	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru priza de pamint (0.7x0.5m I=35m)	m3	12,25	59,84 59,84	733,05 733,05
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (0.7x0.5m I=35m)	m3	12,25	43,64 43,64	534,60 534,60
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru priza de pamint ( 0.5x0.5m I=80m)	m3	20,00	59,85 59,85	1 197,00 1 197,00
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (0.5x0.5m I=80m)	m3	20,00	43,65 43,65	873,00 873,00
5	RpCU05B 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton	шт.	247,00	9,00 9,00	2 223,00 2 223,00

1	2	3	4	5	6	7
		simplicu pînă la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
6	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti în pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	шт.	10,00	26,10 26,10	261,00 261,00
7	RpCU05D 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti în pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	шт.	20,00	13,50 13,50	270,00 270,00
Cheltuieli directe			lei		6 091,65	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 370,62	
Total			100,00 +		7 462,27	
Cheltuieli de regie			12,00 %		895,47	
Total			100,00 +		8 357,74	
Beneficiu de deviz			6,00 %		501,47	
<b>Total Lucrari de constructii</b>					<b>8 859,21</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>6 091,65</b>	
<b>2. Монтажные работы</b>						
8	08-03-572 -8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat în nisa, înaltime si latime, mm, pînă la 700x850 (1БРУ)	шт.	1,00	223,23 104,40	223,23 104,40
9	08-03-521 -15	Intrerupator de putere, tripolar	шт.	1,00	185,20 126,45	185,20 126,45
10	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii, curent pînă la 25 A	шт.	7,00	115,12 70,20	805,85 491,40
11	08-03-572 -8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat în nisa, înaltime si latime, mm, pînă la 700x850 (2БРУ)	шт.	1,00	223,23 104,40	223,23 104,40

1	2	3	4	5	6	7
12	08-03-521 -1	Intrerupator de putere, monopolar	шт.	1,00	78,10 53,10	78,10 53,10
13	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii, curent pina la 25 A	шт.	3,00	116,85 70,20	350,54 210,60
14	08-03-572 -8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (ППП)	шт.	1,00	223,23 104,40	223,23 104,40
15	08-03-521 -15	Intrerupator de putere, tripolar	шт.	1,00	185,20 126,45	185,20 126,45
16	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii, curent pina la 25 A	шт.	14,00	115,75 70,20	1 620,50 982,80
17	08-03-599 -1	Panouri de iluminat, montate in nisa cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (ПЦО)	шт.	1,00	34,90 7,65	34,90 7,65
18	08-03-521 -15	Intrerupator de putere, tripolar	шт.	1,00	185,20 126,45	185,20 126,45
19	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii, curent pina la 25 A	шт.	14,00	115,75 70,20	1 620,50 982,80
20	08-03-572 -8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (ИЦАО)	шт.	1,00	223,23 104,40	223,23 104,40
21	08-03-521 -1	Intrerupator de putere, monopolar	шт.	1,00	78,10 53,10	78,10 53,10
22	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	шт.	2,00	113,92 70,20	227,83 140,40
23	08-03-573 -4	Dulap de evidenta BZUM	шт.	1,00	207,15	207,15

1	2	3	4	5	6	7
					106,65	106,65
24	08-03-600 -2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	шт.	1,00	46,90 39,15	46,90 39,15
25	08-03-521 -15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	шт.	1,00	185,20 126,45	185,20 126,45
26	08-03-526 -2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	шт.	1,00	179,01 104,40	179,01 104,40
27	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii, curent pina la 25 A	шт.	1,00	114,26 70,20	114,26 70,20
28	08-03-572 -8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (2IIIIP)	шт.	1,00	223,23 104,40	223,23 104,40
29	08-03-521 -15	Intrerupator de putere, tripolar	шт.	1,00	185,20 126,45	185,20 126,45
30	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	шт.	10,00	115,64 70,20	1 156,39 702,00
31	08-03-529 -3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	шт.	2,00	268,19 178,20	536,39 356,40
32	08-03-530 -4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	шт.	7,00	276,08 142,65	1 932,58 998,55
33	08-03-532 -4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	шт.	9,00	112,90 81,00	1 016,08 729,00
34	08-02-411 -4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal	шт.	7,00	49,68	347,76



1	2	3	4	5	6	7
		pina la 27 mm			46,35	324,45
35	08-03-525 -1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	шт.	7,00	128,76 94,05	901,29 658,35
36	08-03-594 -2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,43	9 322,05 5 220,00	4 008,48 2 244,60
37	08-03-593 -6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,14	5 906,50 3 972,86	826,91 556,20
38	08-03-593 -10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,03	6 265,00 4 425,00	187,95 132,75
39	08-03-591 -9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,23	2 220,26 1 713,91	510,66 394,20
40	08-03-591 -5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,12	1 834,50 1 477,50	220,14 177,30
41	08-03-591 -2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,12	1 804,50 1 447,50	216,54 173,70
42	08-03-591 -1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,05	1 916,80 1 782,00	95,84 89,10
43	08-02-407 -11	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25 mm	100 m	1,33	2 222,67 1 489,40	2 956,15 1 980,90
44	08-02-409 -1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	22,16	1 794,86 1 071,00	39 774,20 23 733,45
45	08-02-409	Teava din vinilplast pe constructii	100 m	0,05	2 606,20	130,31

1	2	3	4	5	6	7
	-2	instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm			1 548,00	77,40
46	08-02-412 -1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup>	100 m	0,35	315,80 252,00	110,53 88,20
47	08-02-412 -9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m	0,70	171,71 102,86	120,20 72,00
48	08-02-401 -1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m	0,70	3 872,47 2 322,00	2 710,73 1 625,40
49	08-02-148 -1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	29,37	956,24 558,00	28 084,68 16 388,55
50	08-02-158 -4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 4	шт.	12,00	22,27 11,70	267,30 140,40
51	08-02-158 -4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 4, BBΓHF-Ls-3x1.5mm <sup>2</sup> , BBΓHF-Ls-3x2.5mm <sup>2</sup> , BBΓHF-Ls-4x1.5mm <sup>2</sup> , BBΓHF-Ls-2x1.5mm <sup>2</sup> ,	шт.	128,00	22,27 11,70	2 851,20 1 497,60
52	08-02-158 -5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 7 BBΓHF-Ls-5x1.5mm <sup>2</sup>	шт.	4,00	27,68 17,10	110,70 68,40
53	08-02-158 -11	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor, pina la 6 mm <sup>2</sup> ,	шт.	6,00	28,20 13,05	169,20 78,30

1	2	3	4	5	6	7
		cantitate conductori, pina la: 4 BBΓHT-Ls-3x4mm2				
54	08-02-158 -12	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor, pina la 6 mm2, cantitate conductori, pina la: 7 BBΓHT-Ls-5x4mm2	шт.	6,00	33,60 18,45	201,60 110,70
55	08-02-158 -14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	шт.	2,00	69,28 51,75	138,56 103,50
56	08-03-603 -1	Cutie cu transformatori coboritori	шт.	1,00	83,89 64,35	83,89 64,35
57	08-02-471 -4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	0,30	598,17 373,50	179,45 112,05
58	08-02-472 -1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	1,01	1 099,93 855,00	1 110,93 863,55
59	08-02-472 -8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	0,10	1 614,70 904,50	161,47 90,45
60	08-03-482 -14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	шт.	9,00	132,64 107,55	1 193,78 967,95
61		Bransament flexibil BΓ22Y2	шт.	7,00	36,00 0,00	252,00 0,00
62		Comutator pivotant ПБ1-63 230B, 10A	шт.	6,00	2 300,00 0,00	13 800,00 0,00
63		Comutator pivotant ПБ3-63 380B, 10A	шт.	1,00	2 300,00 0,00	2 300,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
64		Corp de iluminat LPO 03-2*18 IP56	шт.	4,00	180,00 0,00	720,00 0,00
65		Corp de iluminat LPO 03-2*36	шт.	37,00	270,00 0,00	9 990,00 0,00
66		Corp de iluminat LPO 03-2*18	шт.	2,00	180,00 0,00	360,00 0,00
67		Corp de iluminat НББ64В-60-080 Селена-323	шт.	11,00	180,00 0,00	1 980,00 0,00
68		Бес Incandescent Б220-235-60	шт.	11,00	80,00 0,00	880,00 0,00
69		Tub fluorescent ЛБ-18	шт.	12,00	9,00 0,00	108,00 0,00
70		Lampi luminiscente ЛБ-36	шт.	74,00	18,00 0,00	1 332,00 0,00
71		Demaror 80С-220	шт.	74,00	18,00 0,00	1 332,00 0,00
72		Aparat de iradiere bactericid ОБН-150	шт.	3,00	888,00 0,00	2 664,00 0,00
73		Corp de iluminat cu inscriptia "НЕ ВХОДИТЬ" ЛБО 12-9/11-302	шт.	3,00	300,00 0,00	900,00 0,00
74		Priza de ide fisa cu contact de legare la pamint instalatie inchisa, 16A, 220V, IP56 cu jaluzele de protectie	шт.	23,00	98,00 0,00	2 254,00 0,00
75		Intrerupator cu 2 clape I=10A, U=220V, instalatie inchisa eurostandard	шт.	12,00	54,00 0,00	648,00 0,00
76		Intrerupator cu 1 clapa I=10A, U=220V, instalatie inchisa eurostandard	шт.	12,00	47,00 0,00	564,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
77		Intrerupator cu o clapa la instalatie deschisa 0-1-IP44-17-6/220	шт.	5,00	47,00 0,00	235,00 0,00
78		Cablu BBГHГ-LS 5x10mm2	m	5,00	112,00 0,00	560,00 0,00
79		Cablu BBГHГ-LS 3x4mm2	m	37,00	24,00 0,00	888,00 0,00
80		Cablu BBГHГ-LS 5x4mm2	m	21,00	77,00 0,00	1 617,00 0,00
81		Cablu BBГHГ-LS 4x1.5mm2	m	320,00	21,00 0,00	6 720,00 0,00
82		Cablu BBГHГ-LS 5x1.5mm2	m	61,00	23,00 0,00	1 403,00 0,00
83		Cablu BBГHГ-LS 3x2.5mm2	m	284,00	12,50 0,00	3 550,00 0,00
84		Cablu BBГHГ-LS 3x1.5mm2	m	1 402,00	11,10 0,00	15 562,20 0,00
85		Cablu BBГHГ-LS 2x1.5mm2	m	630,00	9,00 0,00	5 670,00 0,00
86		Cablu KBBГHГ-LS 4x1.5mm2	m	181,00	24,00 0,00	4 344,00 0,00
87		Conductor ПВ3 1,5мм2	m	105,00	4,00 0,00	420,00 0,00
88		Teava din otel de apa si gaze 20mm	m	133,00	18,00 0,00	2 394,00 0,00
89		Teava ПВХ d= 20mm	m	2 164,00	15,60 0,00	33 758,40 0,00
90		Teava ПВХ d= 25mm	m	52,00	18,00 0,00	936,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
91		Teava ПВХ d= 40mm	m	5,00	24,00 0,00	120,00 0,00
92		Cutii pentru intreruptoare si prize Л250У3 75x62	шт.	47,00	9,00 0,00	423,00 0,00
93		Cutie de ramificatie Л245У3	шт.	200,00	9,00 0,00	1 800,00 0,00
94		Cutie de ramificatie У409-3 IP65	шт.	40,00	9,00 0,00	360,00 0,00
95		Cutie КОР73 (3-х рож)	шт.	10,00	350,00 0,00	3 500,00 0,00
96		Cutie de transformator codoritor ЯТП-0,25	шт.	1,00	650,00 0,00	650,00 0,00
97		Armatura manuala portabila a lampii PBO-42	шт.	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
98		Lampa de iluminare locala MO12-40W E27	шт.	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
		Cheltuieli directe	lei		225 012,28	
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %		13 499,16	
		Transportarea materialelor	7,00 %		9 838,97	
		Total	100,00 +		248 350,41	
		Cheltuieli de regie	60,00 %		35 997,75	
		Total	100,00 +		284 348,16	
		Beneficiu de deviz	6,00 %		17 060,89	
		<b>Total Монтажные работы</b>			<b>301 409,05</b>	
		<b>Incluziv salariu</b>			<b>59 996,25</b>	
		<b>3. Utilaj</b>				
99		Dulap de distributie ШПВ-36з-1 36 УХЛ3 IP31, 550x320x120 (1ВРУ)	шт.	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
100		Intrerupator ВН32/3/50, 50А	шт.	1,00	98,00 0,00	98,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
101		Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	шт.	4,00	47,00 0,00	188,00 0,00
102		Intrerupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29//1/6C	шт.	1,00	36,00 0,00	36,00 0,00
103		Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30, 16A, 30mA	шт.	2,00	218,00 0,00	436,00 0,00
104		Dulap de distributie ЩРВ-12з-0 36 УХЛІЗ IP31, 275x320x120 (2.5kg) (2BPY)	шт.	1,00	480,00 0,00	480,00 0,00
105		Intrerupator BH32/1/20, 20A	шт.	1,00	60,00 0,00	60,00 0,00
106		Intrerupator automat Ір 6А, BA47-29/1/6B	шт.	1,00	47,00 0,00	47,00 0,00
107		Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	шт.	1,00	38,00 0,00	38,00 0,00
108		Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C	шт.	1,00	38,00 0,00	38,00 0,00
109		Dulap de distributie ЩРВ-36з-1 36 УХЛІЗ IP31, 550x320x120 (1ШІР)	шт.	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
110		Intrerupator BH32/3/20, 20A	шт.	1,00	98,00 0,00	98,00 0,00
111		Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	шт.	4,00	38,00 0,00	152,00 0,00
112		Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	шт.	2,00	38,00 0,00	76,00 0,00
113		Intrerupator automat cu 3 pol, 3A, BA47-29//3/3C	шт.	1,00	47,00 0,00	47,00 0,00
114		Intrerupator automat cu 1 pol,	шт.	4,00	38,00	152,00

1	2	3	4	5	6	7
		3A, BA47-29/1/3C			0,00	0,00
115		Intrerupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29/1/6C	шт.	3,00	38,00 0,00	114,00 0,00
116		Dulap de distributie ШРВ-363-1 36 УХЛ3 IP31, 550x320x120 (ИЦО)	шт.	1,00	650,00 0,00	650,00 0,00
117		Intrerupator BH32/3/16, 16A	шт.	1,00	98,00 0,00	98,00 0,00
118		Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	шт.	10,00	47,00 0,00	470,00 0,00
119		Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30, 16A, 30mA	шт.	3,00	218,00 0,00	654,00 0,00
120		Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/10, 10A, 10mA	шт.	1,00	218,00 0,00	218,00 0,00
121		Dulap de distributie ШРВ-123-0 36 УХЛ3 IP31, 275x320x120 (2.5kg) (ИЦАО)	шт.	1,00	380,00 0,00	380,00 0,00
122		Intrerupator BH32/1/20, 20A	шт.	1,00	218,00 0,00	218,00 0,00
123		Intrerupator automat 1p 6A, BA47-29/1/6B	шт.	2,00	38,00 0,00	76,00 0,00
124		Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63	set	1,00	5 600,00 0,00	5 600,00 0,00
125		Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-60A, 230/380V	шт.	1,00	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
126		Intreruptor de sarcina BP32-31B 31250 100A 1dir	шт.	1,00	198,00 0,00	198,00 0,00
127		Intreruptor automat cu 3 pol, 50A, BA47-29/3/50B	шт.	1,00	47,00 0,00	47,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
128		Intreruptor automat cu 1 pol, 16A, BA47-29/1/16B	шт.	1,00	38,00 0,00	38,00 0,00
129		Dulap de distributie ПДРВ-36з-1 36 УХЛ3 IP31, 550x320x120 (2ШР)	шт.	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
130		Intreruptor BH32/3/20, 20A	шт.	1,00	218,00 0,00	218,00 0,00
131		Intreruptor automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	шт.	4,00	38,00 0,00	152,00 0,00
132		Intreruptor automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	шт.	2,00	38,00 0,00	76,00 0,00
133		Intreruptor automat cu 3 pol, 3A, BA47-29/3/3C	шт.	1,00	47,00 0,00	47,00 0,00
134		Intreruptor automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	шт.	3,00	38,00 0,00	114,00 0,00
135		Contacto КМИ-11810, 18A, 230В/АС3 1НО	шт.	1,00	9,00 0,00	9,00 0,00
136		Contacto КМИ-11910, 9A, 230В/АС3 1НО	шт.	1,00	9,00 0,00	9,00 0,00
137		Demaror magnetic ПМА-0247У2	шт.	7,00	14,00 0,00	98,00 0,00
138		Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2	шт.	8,00	38,00 0,00	304,00 0,00
139		Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-1	шт.	1,00	36,00 0,00	36,00 0,00
140		Lanternă de cap cu acumulator si protectie la explozii СГВ-2	шт.	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
<b>Total Utilaj</b>						<b>15 570,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
	Cheltuieli directe		lei			325 838,26
	TVA		20,00 %			65 167,65
	<b>Total deviz:</b>					<b>391 005,91</b>
	<b>Incluziv salariu</b>					<b>66 087,90</b>

Intocmit (5 AQ INVEST SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat (IMSP SR Criuleni)  
(funcția, semnătura)

**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-8**  
**Iluminat electric exterior si interior**

**Valoarea de deviz 391 005,91 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 № 2-1-8:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	1 333,25	45,00	59 996,25
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8,71	45,00	391,95
3.	7137010011500	Electrician	h-om	3,87	45,00	174,15
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	70,30	45,00	3 163,50
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	52,49	45,00	2 362,05
					<b>Total manopera</b>	<b>66 087,90</b>

**Materiale:**

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	32,56	36,00	1 172,16
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	11,89	56,00	665,84
3.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	391,25	4,00	1 565,00
4.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,61	23,00	83,03
5.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	391,25	8,00	3 130,00
6.	1019692	Bratară	шт.	53,20	1,20	63,84
7.	1019852	Vopsea	kg	4,20	22,00	92,40
8.	5009030	Flanse	10 buc	23,57	12,80	301,70
9.	5009031	Scoabe	10 buc	161,94	7,00	1 133,58
10.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,66	7,00	4,62
11.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,28	2,00	0,56
12.	5009061	Fisa de izolatie	шт.	477,61	3,50	1 671,63
13.	5009062	Papuci de cablu	шт.	422,32	2,00	844,64
14.	5009070	Racordari	10 buc	39,98	2,50	99,94
15.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	101,98	1,90	193,76
16.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,24	12,50	3,00
17.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	1,34	24,00	32,16
18.	5009113	Prezoane	шт.	87,72	7,00	614,04
19.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,05	21,00	1,05
20.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,02	22,60	23,05
21.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,13	27,00	3,51
22.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,32	47,00	62,04
23.	5009500	Fise de marcare	100 buc	4,07	110,00	447,70
24.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	43,31	12,50	541,38

25.	5009610	Grasime pentru lipire	kg	3,12	70,00	218,40
26.	5009619	Ate de cusut	kg	0,13	21,00	2,73
27.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,30	56,00	16,80
28.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,04	50,00	2,00
29.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,58	12,50	7,25
30.	5009816	Fisie de montaj	m	23,80	15,00	357,00
31.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	22,49	70,00	1 574,30
32.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,30	11,20	3,36
33.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,85	70,00	59,50
34.	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	3,86	70,00	270,20
35.	5551113-500	Bransament flexibil ВГ22У2	шт.	7,00	36,00	252,00
36.	5551113-501	Comutator pivotant ПВ1-63 230В, 10А	шт.	6,00	2 300,00	13 800,00
37.	5551113-502	Comutator pivotant ПВ3-63 380В, 10А	шт.	1,00	2 300,00	2 300,00
38.	5551113-503	Corp de iluminat LPO 03-2*18 IP56	шт.	4,00	180,00	720,00
39.	5551113-504	Corp de iluminat LPO 03-2*36	шт.	37,00	270,00	9 990,00
40.	5551113-505	Corp de iluminat LPO 03-2*18	шт.	2,00	180,00	360,00
41.	5551113-506	Corp de iluminat НББ64В-60-080 Селена-323	шт.	11,00	180,00	1 980,00
42.	5551113-507	Бec Incandescent Б220-235-60	шт.	11,00	80,00	880,00
43.	5551113-508	Tub fluorescent ЛБ-18	шт.	12,00	9,00	108,00
44.	5551113-509	Lampi luminiscente ЛБ-36	шт.	74,00	18,00	1 332,00
45.	5551113-510	Demaror 80С-220	шт.	74,00	18,00	1 332,00
46.	5551113-511	Aparat de iradiere bactericid ОБН-150	шт.	3,00	888,00	2 664,00
47.	5551113-512	Corp de iluminat cu inscriptia "НЕ ВХОДИТЬ" ЛБО 12-9/11-302	шт.	3,00	300,00	900,00
48.	5551113-513	Priza de ide fisa cu contact de legare la pamint instalatie inchisa, 16А, 220V, IP56 cu jaluzele de protectie	шт.	23,00	98,00	2 254,00
49.	5551113-514	Intrerupator cu 2 clape I=10А, U=220V, instalatie inchisa eurostandard	шт.	12,00	54,00	648,00
50.	5551113-515	Intrerupator cu 1 clapa I=10А, U=220V, instalatie inchisa eurostandard	шт.	12,00	47,00	564,00
51.	5551113-516	Intrerupator cu o clapa la instalatie deschisa 0-1-IP44-17-6/220	шт.	5,00	47,00	235,00
52.	5551113-517	Cablu ВВГнг-LS 5x10mm2	m	5,00	112,00	560,00
53.	5551113-518	Cablu ВВГнг-LS 3x4mm2	m	37,00	24,00	888,00
54.	5551113-519	Cablu ВВГнг-LS 5x4mm2	m	21,00	77,00	1 617,00
55.	5551113-520	Cablu ВВГнг-LS 4x1.5mm2	m	320,00	21,00	6 720,00
56.	5551113-521	Cablu ВВГнг-LS 5x1.5mm2	m	61,00	23,00	1 403,00
57.	5551113-522	Cablu ВВГнг-LS 3x2.5mm2	m	284,00	12,50	3 550,00
58.	5551113-523	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5mm2	m	1 402,00	11,10	15 562,20
59.	5551113-524	Cablu ВВГнг-LS 2x1.5mm2	m	630,00	9,00	5 670,00
60.	5551113-525	Cablu КВВГнг-LS 4x1.5mm2	m	181,00	24,00	4 344,00
61.	5551113-526	Conductor ПВ3 1,5мм2	m	105,00	4,00	420,00
62.	5551113-527	Teava din otel de apa si gaze 20mm	m	133,00	18,00	2 394,00
63.	5551113-528	Teava ПВХ d= 20mm	m	2 164,00	15,60	33 758,40
64.	5551113-529	Teava ПВХ d= 25mm	m	52,00	18,00	936,00
65.	5551113-530	Teava ПВХ d= 40mm	m	5,00	24,00	120,00
66.	5551113-531	Cutii pentru intreruptoare si prize Л250У3 75x62	шт.	47,00	9,00	423,00
67.	5551113-532	Cutie de ramificatie Л245У3	шт.	200,00	9,00	1 800,00
68.	5551113-533	Cutie de ramificatie У409-3 IP65	шт.	40,00	9,00	360,00
69.	5551113-534	Cutie КОР73 (3-х рож)	шт.	10,00	350,00	3 500,00
70.	5551113-535	Cutie de transformator codoritor ЯТП-0,25	шт.	1,00	650,00	650,00
71.	5551113-536	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42	шт.	1,00	150,00	150,00

72.	5551113-537	Lampa de iluminare locala MO12-40W E27	шт.	1,00	150,00	150,00
73.	5551113-538	Dulap de distributie ЩРВ-363-1 36 УХЛ3 IP31, 550x320x120 (1БРУ)	шт.	1,00	800,00	800,00
74.	5551113-539	Intrerupator BH32/3/50, 50A	шт.	1,00	98,00	98,00
75.	5551113-540	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	шт.	4,00	47,00	188,00
76.	5551113-541	Intrerupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29//1/6C	шт.	1,00	36,00	36,00
77.	5551113-542	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30, 16A, 30mA	шт.	2,00	218,00	436,00
78.	5551113-543	Dulap de distributie ЩРВ-123-0 36 УХЛ3 IP31, 275x320x120 (2.5kg) (2БРУ)	шт.	1,00	480,00	480,00
79.	5551113-544	Intrerupator BH32/1/20, 20A	шт.	1,00	60,00	60,00
80.	5551113-545	Intrerupator automat 1p 6A, BA47-29/1/6B	шт.	1,00	47,00	47,00
81.	5551113-546	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	шт.	1,00	38,00	38,00
82.	5551113-547	Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C	шт.	1,00	38,00	38,00
83.	5551113-548	Dulap de distributie ЩРВ-363-1 36 УХЛ3 IP31, 550x320x120 (1ЩР)	шт.	1,00	800,00	800,00
84.	5551113-549	Intrerupator BH32/3/20, 20A	шт.	1,00	98,00	98,00
85.	5551113-550	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	шт.	4,00	38,00	152,00
86.	5551113-551	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	шт.	2,00	38,00	76,00
87.	5551113-552	Intrerupator automat cu 3 pol, 3A, BA47-29//3/3C	шт.	1,00	47,00	47,00
88.	5551113-553	Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C	шт.	4,00	38,00	152,00
89.	5551113-554	Intrerupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29/1/6C	шт.	3,00	38,00	114,00
90.	5551113-555	Dulap de distributie ЩРВ-363-1 36 УХЛ3 IP31, 550x320x120 (ЩЦО)	шт.	1,00	650,00	650,00
91.	5551113-556	Intrerupator BH32/3/16, 16A	шт.	1,00	98,00	98,00
92.	5551113-557	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	шт.	10,00	47,00	470,00
93.	5551113-558	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30, 16A, 30mA	шт.	3,00	218,00	654,00
94.	5551113-559	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/10, 10A, 10mA	шт.	1,00	218,00	218,00
95.	5551113-560	Dulap de distributie ЩРВ-123-0 36 УХЛ3 IP31, 275x320x120 (2.5kg) (ИЦАО)	шт.	1,00	380,00	380,00
96.	5551113-561	Intrerupator BH32/1/20, 20A	шт.	1,00	218,00	218,00
97.	5551113-562	Intrerupator automat 1p 6A, BA47-29/1/6B	шт.	2,00	38,00	76,00
98.	5551113-563	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63	set	1,00	5 600,00	5 600,00
99.	5551113-565	Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-60A, 230/380V	шт.	1,00	1 100,00	1 100,00
100.	5551113-566	Intreruptor de sarcina BP32-31B 31250 100A 1 dir	шт.	1,00	198,00	198,00
101.	5551113-567	Intreruptor automat cu 3 pol, 50A, BA47-29/3/50B	шт.	1,00	47,00	47,00
102.	5551113-568	Intreruptor automat cu 1 pol, 16A, BA47-29/1/16B	шт.	1,00	38,00	38,00
103.	5551113-569	Dulap de distributie ЩРВ-363-1 36 УХЛ3 IP31, 550x320x120 (2ЩР)	шт.	1,00	850,00	850,00
104.	5551113-570	Intrerupator BH32/3/20, 20A	шт.	1,00	218,00	218,00
105.	5551113-571	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	шт.	4,00	38,00	152,00

106.	5551113-572	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	шт.	2,00	38,00	76,00
107.	5551113-573	Intrerupator automat cu 3 pol, 3A, BA47-29/3/3C	шт.	1,00	47,00	47,00
108.	5551113-574	Intrerupator automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	шт.	3,00	38,00	114,00
109.	5551113-575	Contactator КМИ-11810, 18А, 230В/АС3 1НО	шт.	1,00	9,00	9,00
110.	5551113-576	Contactator КМИ-11910, 9А, 230В/АС3 1НО	шт.	1,00	9,00	9,00
111.	5551113-577	Demaror magnetic ПМА-0247У2	шт.	7,00	14,00	98,00
112.	5551113-578	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2	шт.	8,00	38,00	304,00
113.	5551113-579	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-1	шт.	1,00	36,00	36,00
114.	5551113-580	Lanternă de cap cu acumulator și protecție la explozii СГВ-2	шт.	1,00	250,00	250,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>156 126,77</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	16,84	375,00	6 315,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	88,11	10,00	881,10
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	88,11	10,00	881,10
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	374,54	10,00	3 745,40
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	90,09	37,00	3 333,33
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	35,00	7,70
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	12,00	2,64
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,15	375,00	431,25
9.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	18,23	10,00	182,30
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	7,82	12,00	93,84
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	112,05	12,00	1 344,60
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	4,50	10,00	45,00
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	17,99	400,00	7 196,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>24 459,26</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	325 838,26
TVA	20,00 %	65 167,65

**Total deviz:**

**391 005,9**

**1**

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectIMSP SR Criuleni  
**Lucrari generale de constructie la Morga (sectie  
anatomie), or. Criuleni, str. Stefan cel Mare , nr.1,  
r-nul Criuleni.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-8**  
**Iluminat electric exterior si interior**  
**(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. Lucrari de constructii</b>				
1	TsA16B 1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru priza de pamint (0.7x0.5m I=35m)	m3			59,84 59,84
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	45,00	54,44
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,1200	45,00	5,40
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (0.7x0.5m I=35m)	m3			43,64 43,64
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	45,00	43,64
3	TsA16B 1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe pentru priza de pamint ( 0.5x0.5m I=80m)	m3			59,85 59,85
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	45,00	54,45
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,1200	45,00	5,40
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (0.5x0.5m I=80m)	m3			43,65 43,65
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	45,00	43,65

1	2	3	4	5	6	7
5	RpCU05 B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	шт.			9,00 ----- 9,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0300	45,00	1,35
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	45,00	7,65
6	RpCU05 G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	шт.			26,10 ----- 26,10
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	45,00	2,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	45,00	23,85
7	RpCU05 D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	шт.			13,50 ----- 13,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0400	45,00	1,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	45,00	11,70
		<b>2. Монтажные работы</b>				
8	08-03-57 2-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (1BPY)	шт.			223,23 ----- 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,3000	36,00	10,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	56,00	9,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	22,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	375,00	37,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	37,00	20,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
9	08-03-52 1-15	Intrerupator de putere, tripolar	шт.			185,20 ----- 126,45
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	56,00	29,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	22,00	1,54



1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	2,00	12,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	21,00	0,21
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	70,00	3,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	70,00	4,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	375,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	12,00	0,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	0,00
10	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii, curent pina la 25 A	шт.			115,12 70,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	56,00	2,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	23,00	0,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,79
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	1,90	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	70,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	375,00	0,54
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,81
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,57
11	08-03-57 2-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (2BPY)	шт.			223,23 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	36,00	10,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	56,00	9,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	22,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	375,00	37,50

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	37,00	20,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
12	08-03-52 1-1	Intrerupator de putere, monopolar	шт.			78,10 ----- 53,10
	1	Muncitor	h-om	1,1800	45,00	53,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	56,00	13,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	22,00	1,54
	5009062	Papuci de cablu	шт.	2,0000	2,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	70,00	0,70
	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	0,0200	70,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	375,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	12,00	0,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	0,00
13	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii, curent pina la 25 A	шт.			116,85 ----- 70,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	56,00	2,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	23,00	0,31
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,81
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	1,90	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	70,00	0,47
	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	70,00	0,93
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	375,00	1,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,81
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	1,33
14	08-03-57 2-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	шт.			223,23 ----- 104,40

1	2	3	4	5	6	7
		(IIIIP)				
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	36,00	10,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	56,00	9,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	22,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	375,00	37,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	37,00	20,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
15	08-03-52 1-15	Intrerupator de putere, tripolar	шт.			185,20 ----- 126,45
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	56,00	29,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	22,00	1,54
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	2,00	12,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	21,00	0,21
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	70,00	3,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	70,00	4,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	375,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	12,00	0,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	0,00
16	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii, curent pina la 25 A	шт.			115,75 ----- 70,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	56,00	2,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	23,00	0,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,79
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	1,90	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	70,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,0020	375,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,81
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,86
17	08-03-59 9-1	Panouri de iluminat, montate in nisa cu dibluri de distantare, masa panoului, kg, pina la 6 (IIIQO)	шт.			34,90 ----- 7,65
	1	Muncitor	h-om	0,1700	45,00	7,65
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	23,00	0,92
	1019852	Vopsea	kg	0,2000	22,00	4,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0400	7,00	0,28
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	1,90	1,90
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1240	47,00	5,64
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	2,20
	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	0,0160	70,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	375,00	3,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2300	12,00	2,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
18	08-03-52 1-15	Intrerupator de putere, tripolar	шт.			185,20 ----- 126,45
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	56,00	29,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	22,00	1,54
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	2,00	12,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	21,00	0,21
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	70,00	3,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	70,00	4,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	375,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	12,00	0,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	0,00
19	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii, curent pina la 25 A	шт.			115,75 ----- 70,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	56,00	2,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	23,00	0,33

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,79
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	1,90	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	70,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	375,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,81
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,86
20	08-03-57 2-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (ИЦАО)	шт.			223,23 ----- 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	36,00	10,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	56,00	9,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	22,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	375,00	37,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	37,00	20,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
21	08-03-52 1-1	Intrerupator de putere, monopolar	шт.			78,10 ----- 53,10
	1	Muncitor	h-om	1,1800	45,00	53,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	56,00	13,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	22,00	1,54
	5009062	Papuci de cablu	шт.	2,0000	2,00	4,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	70,00	0,70
	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	0,0200	70,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	375,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	12,00	0,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
22	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	шт.			113,92 <hr/> 70,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	56,00	2,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	23,00	0,34
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,77
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИИГС-50"	шт.	1,0000	1,90	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	70,00	0,35
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	375,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,81
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,00
23	08-03-57 3-4	Dulap de evidenta BZUM	шт.			207,15 <hr/> 106,65
	1	Muncitor	h-om	2,3700	45,00	106,65
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	36,00	3,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	56,00	5,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	375,00	26,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	37,00	26,27
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	12,00	2,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
24	08-03-60 0-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	шт.			46,90 <hr/> 39,15
	1	Muncitor	h-om	0,8700	45,00	39,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	375,00	3,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
25	08-03-52	Intreruptor cu pirghie pe placa cu	шт.			185,20 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
	1-15	maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A				126,45
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	56,00	29,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	22,00	1,54
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	2,00	12,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	21,00	0,21
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	70,00	3,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	70,00	4,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	375,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	12,00	0,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	0,00
26	08-03-52 6-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	шт.			179,01 ----- 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	56,00	21,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	23,00	0,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	22,00	1,10
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	1,90	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	21,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	70,00	0,70
	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	0,0360	70,00	2,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	375,00	3,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,81
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	4,00
27	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii, curent pina	шт.			114,26 ----- 70,20

1	2	3	4	5	6	7
		la 25 A				
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	56,00	2,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	23,00	0,23
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,88
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	1,90	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	70,00	0,70
	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	70,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	375,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,81
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,00
28	08-03-57 2-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850 (2ИИР)	шт.			223,23 ----- 104,40
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,40
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	36,00	10,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	56,00	9,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	22,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	375,00	37,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	37,00	20,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	400,00	40,00
29	08-03-52 1-15	Intrerupator de putere, tripolar	шт.			185,20 ----- 126,45
	1	Muncitor	h-om	2,8100	45,00	126,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	56,00	29,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	22,00	1,54
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	2,00	12,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	21,00	0,21
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	70,00	3,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	70,00	4,90



1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	375,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	12,00	0,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	10,00	3,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	0,00
30	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	шт.			115,64 ----- 70,20
	1	Muncitor	h-om	1,5600	45,00	70,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	56,00	2,74
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	23,00	0,32
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	22,00	0,79
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	1,90	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	70,00	0,42
	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	70,00	0,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	375,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,81
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
31	08-03-52 9-3	Contactator de curent alternativ pe constructii, curent pina la 160 A	шт.			268,19 ----- 178,20
	1	Muncitor	h-om	3,9600	45,00	178,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5260	56,00	29,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	23,00	0,34
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	22,00	0,99
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	1,90	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	2,20
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	12,50	0,38
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	21,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	70,00	3,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	70,00	4,55

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0080	375,00	3,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	37,00	5,18
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	12,00	1,44
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2900	10,00	2,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0080	400,00	4,00
32	08-03-53 0-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	шт.			276,08 <hr/> 142,65
	1	Muncitor	h-om	3,1700	45,00	142,65
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	36,00	2,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	56,00	20,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	23,00	0,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	22,00	0,85
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	1,90	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	110,00	3,46
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	12,50	76,25
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	70,00	0,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	70,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	375,00	2,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,81
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	400,00	2,29
33	08-03-53 2-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	шт.			112,90 <hr/> 81,00
	1	Muncitor	h-om	1,8000	45,00	81,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	36,00	2,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	56,00	2,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	23,00	0,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	22,00	0,78
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	1,90	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	110,00	1,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	12,50	0,76

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	70,00	0,39
	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	70,00	0,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	375,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,81
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	400,00	0,44
34	08-02-41 1-4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm	шт.			49,68 ----- 46,35
	1	Muncitor	h-om	1,0300	45,00	46,35
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	7,00	1,43
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	1,90	1,90
35	08-03-52 5-1	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	шт.			128,76 ----- 94,05
	1	Muncitor	h-om	2,0900	45,00	94,05
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	36,00	2,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	56,00	3,68
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	4,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	23,00	0,16
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	8,00	4,88
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	22,00	0,88
	5009062	Papuci de cablu	шт.	3,1000	2,00	6,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	1,90	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	2,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	21,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	70,00	0,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	70,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	375,00	1,61
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	37,00	4,81
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	400,00	1,71
36	08-03-59 4-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de	100 buc			9 322,05 ----- 5 220,00

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat, 2				
	1	Muncitor	h-om	116,0000	45,00	5 220,00
	5009113	Prezoane	шт.	204,0000	7,00	1 428,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	22,60	46,26
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	47,00	131,16
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	375,00	1 002,91
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	423,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	400,00	1 069,77
37	08-03-59 3-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			5 906,50 <hr/> 3 972,86
	1	Muncitor	h-om	88,3000	45,00	3 972,86
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	23,00	93,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	7,00	14,50
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	22,60	22,57
	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	0,3100	70,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	375,00	508,93
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	10,00	424,29
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	12,00	306,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	400,00	542,86
38	08-03-59 3-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			6 265,00 <hr/> 4 425,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	45,00	4 425,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	23,00	92,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	70,00	23,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	375,00	375,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	37,00	949,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	400,00	400,00
39	08-03-59 1-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 220,26 <hr/> 1 713,91
	1	Muncitor	h-om	38,1000	45,00	1 713,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	56,00	85,22
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	102,0000	3,50	357,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,4200	70,00	30,43

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	375,00	16,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	17,39
40	08-03-59 1-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 834,50 ----- 1 477,50
	1	Muncitor	h-om	32,8000	45,00	1 477,50
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	102,0000	3,50	357,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	375,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	0,00
41	08-03-59 1-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 804,50 ----- 1 447,50
	1	Muncitor	h-om	32,2000	45,00	1 447,50
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	102,0000	3,50	357,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	375,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	400,00	0,00
42	08-03-59 1-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 916,80 ----- 1 782,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	45,00	1 782,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	23,00	23,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	21,00	21,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	70,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	375,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	12,00	76,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	400,00	0,00
43	08-02-40 7-11	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25 mm	100 m			2 222,67 ----- 1 489,40
	1	Muncitor	h-om	33,1000	45,00	1 489,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	37,89
	1019692	Bratara	шт.	40,0000	1,20	48,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	12,80	13,09
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИПС-50"	шт.	6,0000	1,90	11,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	27,00	2,23
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	50,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	375,00	177,63
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	6,8100	37,00	252,05

1	2	3	4	5	6	7
		electric (de curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	400,00	189,47
44	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 794,86 ----- 1 071,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	34,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,80	12,80
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	7,00	46,90
	5009061	Fisa de izolatie	mtr.	18,0000	3,50	63,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,50	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	375,00	41,29
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	37,00	99,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	12,00	58,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,04
45	08-02-40 9-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 606,20 ----- 1 548,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	45,00	1 548,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	36,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,80	12,80
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	7,00	47,60
	5009061	Fisa de izolatie	mtr.	18,0000	3,50	63,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,50	4,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	375,00	150,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	10,00	236,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	37,00	103,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	12,00	84,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	400,00	160,00
46	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup>	100 m			315,80 ----- 252,00
	1	Muncitor	h-om	5,6100	45,00	252,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,63

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	7,00	2,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	12,2000	3,50	42,69
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	27,00	1,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	3,14
	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	0,1600	70,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	375,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	0,00
47	08-02-41 2-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m			171,71 ----- 102,86
	1	Muncitor	h-om	2,2900	45,00	102,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	22,00	0,31
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	7,00	2,20
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	12,2000	3,50	42,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	110,00	1,57
	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	0,1600	70,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	375,00	5,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	5,71
48	08-02-40 1-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m			3 872,47 ----- 2 322,00
	1	Muncitor	h-om	51,6000	45,00	2 322,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	36,00	62,74
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	4,00	18,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	23,00	57,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	8,00	36,00
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	22,00	8,80
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	7,00	115,50
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	24,4000	3,50	85,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	12,50	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	110,00	45,57
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	56,00	1,60
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	12,50	10,36
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	15,00	510,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	375,00	91,07
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de	h-ut	24,7000	10,00	247,00

1	2	3	4	5	6	7
		ridicare 10 m				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	37,00	91,44
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	12,00	72,34
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	400,00	97,14
49	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			956,24 ----- 558,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,00	558,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	12,50	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	110,00	0,45
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	56,00	0,53
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	70,00	35,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	375,00	146,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	400,00	155,94
50	08-02-15 8-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 4	шт.			22,27 ----- 11,70
	1	Muncitor	h-om	0,2600	45,00	11,70
	5009062	Papuci de cablu	шт.	0,0000	2,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	110,00	1,10
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	70,00	1,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,0500	70,00	3,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	70,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	375,00	1,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
51	08-02-15 8-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 4, BBΓHГ-Ls-3x1.5mm <sup>2</sup> , BBΓHГ-Ls-3x2.5mm <sup>2</sup> , BBΓHГ-Ls-4x1.5mm <sup>2</sup> , BBΓHГ-Ls-2x1.5mm <sup>2</sup> ,	шт.			22,27 ----- 11,70
	1	Muncitor	h-om	0,2600	45,00	11,70
	5009062	Papuci de cablu	шт.	0,0000	2,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	110,00	1,10



1	2	3	4	5	6	7
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	70,00	1,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,0500	70,00	3,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	70,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	375,00	1,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
52	08-02-15 8-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 7 BBΓHR-Ls-5x1.5mm <sup>2</sup>	шт.			27,68 <hr/> 17,10
	1	Muncitor	h-om	0,3800	45,00	17,10
	5009062	Papuci de cablu	шт.	0,0000	2,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	110,00	1,10
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	70,00	1,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,0500	70,00	3,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	70,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	375,00	1,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	400,00	2,00
53	08-02-15 8-11	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor, pina la 6 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 4 BBΓHR-Ls-3x4mm <sup>2</sup>	шт.			28,20 <hr/> 13,05
	1	Muncitor	h-om	0,2900	45,00	13,05
	5009062	Papuci de cablu	шт.	0,0000	2,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	110,00	1,10
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	70,00	1,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,0500	70,00	3,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	70,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	375,00	3,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
54	08-02-15 8-12	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor, pina la 6 mm <sup>2</sup> , cantitate conductori, pina la: 7	шт.			33,60 <hr/> 18,45

1	2	3	4	5	6	7
		BBГHГ-Ls-5x4mm2				
	1	Muncitor	h-om	0,4100	45,00	18,45
	5009062	Papuci de cablu	шт.	0,0000	2,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	110,00	1,10
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	70,00	1,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0500	70,00	3,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	70,00	1,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	375,00	3,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
55	08-02-15 8-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	шт.			69,28 51,75
	1	Muncitor	h-om	1,1500	45,00	51,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	12,50	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	56,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	110,00	1,10
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	11,20	1,68
	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	0,1000	70,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	375,00	3,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
56	08-03-60 3-1	Cutie cu transformatori coboritori	шт.			83,89 64,35
	1	Muncitor	h-om	1,4300	45,00	64,35
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	23,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	375,00	7,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	12,00	3,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
57	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc			598,17 373,50
	1	Muncitor	h-om	8,2900	45,00	373,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	36,00	27,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	375,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	37,00	93,73

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	400,00	53,33
58	08-02-47 2-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			1 099,93 ----- 855,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	45,00	855,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	36,00	21,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	375,00	51,98
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	37,00	115,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	400,00	55,45
59	08-02-47 2-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 614,70 ----- 904,50
	1	Muncitor	h-om	20,1000	45,00	904,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	36,00	32,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	4,00	32,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	8,00	65,60
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	22,00	44,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	7,00	10,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	24,00	321,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	375,00	37,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	37,00	125,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	40,00
60	08-03-48 2-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	шт.			132,64 ----- 107,55
	1	Muncitor	h-om	2,3900	45,00	107,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	36,00	2,88
	5009062	Papuci de cablu	шт.	4,0800	2,00	8,16
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	1,90	1,90
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	110,00	4,52
	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	0,0110	70,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	375,00	0,83
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	37,00	3,33

1	2	3	4	5	6	7
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1800	10,00	1,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,89
61		Bransament flexibil БГ22У2	шт.			36,00 0,00
	5551113-500	Bransament flexibil БГ22У2	шт.	1,0000	36,00	36,00
62		Comutator pivotant ПБ1-63 230В, 10А	шт.			2 300,00 0,00
	5551113-501	Comutator pivotant ПБ1-63 230В, 10А	шт.	1,0000	2 300,00	2 300,00
63		Comutator pivotant ПБ3-63 380В, 10А	шт.			2 300,00 0,00
	5551113-502	Comutator pivotant ПБ3-63 380В, 10А	шт.	1,0000	2 300,00	2 300,00
64		Corp de iluminat LPO 03-2*18 IP56	шт.			180,00 0,00
	5551113-503	Corp de iluminat LPO 03-2*18 IP56	шт.	1,0000	180,00	180,00
65		Corp de iluminat LPO 03-2*36	шт.			270,00 0,00
	5551113-504	Corp de iluminat LPO 03-2*36	шт.	1,0000	270,00	270,00
66		Corp de iluminat LPO 03-2*18	шт.			180,00 0,00
	5551113-505	Corp de iluminat LPO 03-2*18	шт.	1,0000	180,00	180,00
67		Corp de iluminat НББ64В-60-080 Селена-323	шт.			180,00 0,00
	5551113-506	Corp de iluminat НББ64В-60-080 Селена-323	шт.	1,0000	180,00	180,00
68		Bec Incandescent Б220-235-60	шт.			80,00 0,00
	5551113-507	Bec Incandescent Б220-235-60	шт.	1,0000	80,00	80,00
69		Tub fluorescent ЛБ-18	шт.			9,00 0,00
	5551113-508	Tub fluorescent ЛБ-18	шт.	1,0000	9,00	9,00
70		Lampi luminiscente ЛБ-36	шт.			18,00 0,00
	5551113-509	Lampi luminiscente ЛБ-36	шт.	1,0000	18,00	18,00
71		Demaror 80С-220	шт.			18,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	5551113-5 10	Demaror 80C-220	шт.	1,0000	18,00	18,00
72		Aparat de iradiere bactericid ОБН-150	шт.			888,00
						0,00
	5551113-5 11	Aparat de iradiere bactericid ОБН-150	шт.	1,0000	888,00	888,00
73		Corp de iluminat cu inscriptia "НЕ ВХОДИТЬ" ЛБО 12-9/11-302	шт.			300,00
						0,00
	5551113-5 12	Corp de iluminat cu inscriptia "НЕ ВХОДИТЬ" ЛБО 12-9/11-302	шт.	1,0000	300,00	300,00
74		Priza de ide fisa cu contact de legare la pamint instalatie inchisa, 16A, 220V, IP56 cu jaluzele de protectie	шт.			98,00
						0,00
	5551113-5 13	Priza de ide fisa cu contact de legare la pamint instalatie inchisa, 16A, 220V, IP56 cu jaluzele de protectie	шт.	1,0000	98,00	98,00
75		Intrerupator cu 2 clape I=10A, U=220V, instalatie inchisa eurosrandard	шт.			54,00
						0,00
	5551113-5 14	Intrerupator cu 2 clape I=10A, U=220V, instalatie inchisa eurosrandard	шт.	1,0000	54,00	54,00
76		Intrerupator cu 1 clapa I=10A, U=220V, instalatie inchisa eurosrandard	шт.			47,00
						0,00
	5551113-5 15	Intrerupator cu 1 clapa I=10A, U=220V, instalatie inchisa eurosrandard	шт.	1,0000	47,00	47,00
77		Intrerupator cu o clapa la instalatie deschisa 0-1-IP44-17-6/220	шт.			47,00
						0,00
	5551113-5 16	Intrerupator cu o clapa la instalatie deschisa 0-1-IP44-17-6/220	шт.	1,0000	47,00	47,00
78		Cablu ВВГнг-LS 5x10mm2	m			112,00
						0,00
	5551113-5 17	Cablu ВВГнг-LS 5x10mm2	m	1,0000	112,00	112,00
79		Cablu ВВГнг-LS 3x4mm2	m			24,00
						0,00
	5551113-5 18	Cablu ВВГнг-LS 3x4mm2	m	1,0000	24,00	24,00
80		Cablu ВВГнг-LS 5x4mm2	m			77,00
						0,00
	5551113-5	Cablu ВВГнг-LS 5x4mm2	m	1,0000	77,00	77,00

1	2	3	4	5	6	7
	19					
81		Cablu BBГНГ-LS 4x1.5mm2	m			21,00 0,00
	5551113-5 20	Cablu BBГНГ-LS 4x1.5mm2	m	1,0000	21,00	21,00
82		Cablu BBГНГ-LS 5x1.5mm2	m			23,00 0,00
	5551113-5 21	Cablu BBГНГ-LS 5x1.5mm2	m	1,0000	23,00	23,00
83		Cablu BBГНГ-LS 3x2.5mm2	m			12,50 0,00
	5551113-5 22	Cablu BBГНГ-LS 3x2.5mm2	m	1,0000	12,50	12,50
84		Cablu BBГНГ-LS 3x1.5mm2	m			11,10 0,00
	5551113-5 23	Cablu BBГНГ-LS 3x1.5mm2	m	1,0000	11,10	11,10
85		Cablu BBГНГ-LS 2x1.5mm2	m			9,00 0,00
	5551113-5 24	Cablu BBГНГ-LS 2x1.5mm2	m	1,0000	9,00	9,00
86		Cablu KBВГНГ-LS 4x1.5mm2	m			24,00 0,00
	5551113-5 25	Cablu KBВГНГ-LS 4x1.5mm2	m	1,0000	24,00	24,00
87		Conductor ПВ3 1,5мм2	m			4,00 0,00
	5551113-5 26	Conductor ПВ3 1,5мм2	m	1,0000	4,00	4,00
88		Teava din otel de apa si gaze 20mm	m			18,00 0,00
	5551113-5 27	Teava din otel de apa si gaze 20mm	m	1,0000	18,00	18,00
89		Teava ПВХ d= 20mm	m			15,60 0,00
	5551113-5 28	Teava ПВХ d= 20mm	m	1,0000	15,60	15,60
90		Teava ПВХ d= 25mm	m			18,00 0,00
	5551113-5 29	Teava ПВХ d= 25mm	m	1,0000	18,00	18,00
91		Teava ПВХ d= 40mm	m			24,00 0,00
	5551113-5	Teava ПВХ d= 40mm	m	1,0000	24,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	30					
92		Cutii pentru intreruptoare si prize Л250У3 75x62	шт.			9,00 0,00
	5551113-5 31	Cutii pentru intreruptoare si prize Л250У3 75x62	шт.	1,0000	9,00	9,00
93		Cutie de ramificatie Л245У3	шт.			9,00 0,00
	5551113-5 32	Cutie de ramificatie Л245У3	шт.	1,0000	9,00	9,00
94		Cutie de ramificatie У409-3 IP65	шт.			9,00 0,00
	5551113-5 33	Cutie de ramificatie У409-3 IP65	шт.	1,0000	9,00	9,00
95		Cutie КОР73 (3-х рож)	шт.			350,00 0,00
	5551113-5 34	Cutie КОР73 (3-х рож)	шт.	1,0000	350,00	350,00
96		Cutie de transformator codoritor ЯТП-0,25	шт.			650,00 0,00
	5551113-5 35	Cutie de transformator codoritor ЯТП-0,25	шт.	1,0000	650,00	650,00
97		Armatura manuala portabila a lampii PBO-42	шт.			150,00 0,00
	5551113-5 36	Armatura manuala portabila a lampii PBO-42	шт.	1,0000	150,00	150,00
98		Lampa de iluminare locala MO12-40W E27	шт.			150,00 0,00
	5551113-5 37	Lampa de iluminare locala MO12-40W E27	шт.	1,0000	150,00	150,00
		<b>3. Utilaj</b>				
99		Dulap de distributie ЩРВ-36з-1 36 УХЛ3 IP31, 550x320x120 (1БРУ)	шт.			800,00 0,00
	5551113-5 38	Dulap de distributie ЩРВ-36з-1 36 УХЛ3 IP31, 550x320x120 (1БРУ)	шт.	1,0000	800,00	800,00
100		Intrerupator BH32/3/50, 50A	шт.			98,00 0,00
	5551113-5 39	Intrerupator BH32/3/50, 50A	шт.	1,0000	98,00	98,00
101		Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	шт.			47,00 0,00
	5551113-5 40	Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C	шт.	1,0000	47,00	47,00

1	2	3	4	5	6	7
102		Întreupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29//1/6C	шт.			36,00 0,00
	5551113-5 41	Întreupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29//1/6C	шт.	1,0000	36,00	36,00
103		Întreupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30, 16A, 30mA	шт.			218,00 0,00
	5551113-5 42	Întreupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30, 16A, 30mA	шт.	1,0000	218,00	218,00
104		Dulap de distributie ЩРБ-123-0 36 УХЛ3 IP31, 275x320x120 (2.5kg) (2БРУ)	шт.			480,00 0,00
	5551113-5 43	Dulap de distributie ЩРБ-123-0 36 УХЛ3 IP31, 275x320x120 (2.5kg) (2БРУ)	шт.	1,0000	480,00	480,00
105		Întreupator BH32/1/20, 20A	шт.			60,00 0,00
	5551113-5 44	Întreupator BH32/1/20, 20A	шт.	1,0000	60,00	60,00
106		Întreupator automat Ip 6A, BA47-29/1/6B	шт.			47,00 0,00
	5551113-5 45	Întreupator automat Ip 6A, BA47-29/1/6B	шт.	1,0000	47,00	47,00
107		Întreupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	шт.			38,00 0,00
	5551113-5 46	Întreupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	шт.	1,0000	38,00	38,00
108		Întreupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C	шт.			38,00 0,00
	5551113-5 47	Întreupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C	шт.	1,0000	38,00	38,00
109		Dulap de distributie ЩРБ-363-1 36 УХЛ3 IP31, 550x320x120 (1ШР)	шт.			800,00 0,00
	5551113-5 48	Dulap de distributie ЩРБ-363-1 36 УХЛ3 IP31, 550x320x120 (1ШР)	шт.	1,0000	800,00	800,00
110		Întreupator BH32/3/20, 20A	шт.			98,00 0,00
	5551113-5 49	Întreupator BH32/3/20, 20A	шт.	1,0000	98,00	98,00
111		Întreupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	шт.			38,00 0,00
	5551113-5 50	Întreupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	шт.	1,0000	38,00	38,00



1	2	3	4	5	6	7
112		Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	шт.			38,00 0,00
	5551113-551	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	шт.	1,0000	38,00	38,00
113		Intrerupator automat cu 3 pol, 3A, BA47-29//3/3C	шт.			47,00 0,00
	5551113-552	Intrerupator automat cu 3 pol, 3A, BA47-29//3/3C	шт.	1,0000	47,00	47,00
114		Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C	шт.			38,00 0,00
	5551113-553	Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C	шт.	1,0000	38,00	38,00
115		Intrerupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29/1/6C	шт.			38,00 0,00
	5551113-554	Intrerupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29/1/6C	шт.	1,0000	38,00	38,00
116		Dulap de distributie ЩРВ-363-1 36 УХЛ3 IP31, 550x320x120 (ЩО)	шт.			650,00 0,00
	5551113-555	Dulap de distributie ЩРВ-363-1 36 УХЛ3 IP31, 550x320x120 (ЩО)	шт.	1,0000	650,00	650,00
117		Intrerupator BH32/3/16, 16A	шт.			98,00 0,00
	5551113-556	Intrerupator BH32/3/16, 16A	шт.	1,0000	98,00	98,00
118		Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	шт.			47,00 0,00
	5551113-557	Intrerupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10B	шт.	1,0000	47,00	47,00
119		Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30, 16A, 30mA	шт.			218,00 0,00
	5551113-558	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/16/30, 16A, 30mA	шт.	1,0000	218,00	218,00
120		Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/10, 10A, 10mA	шт.			218,00 0,00
	5551113-559	Intrerupator automat de diferentiere, AD-12/2/10/10, 10A, 10mA	шт.	1,0000	218,00	218,00
121		Dulap de distributie ЩРВ-123-0 36 УХЛ3 IP31, 275x320x120 (2.5kg) (ЩО)	шт.			380,00 0,00
	5551113-5	Dulap de distributie ЩРВ-123-0 36	шт.	1,0000	380,00	380,00

1	2	3	4	5	6	7
	60	УХЛЗ IP31, 275x320x120 (2.5kg) (ИЦАО)				
122		Intreupator BH32/1/20, 20A	шт.			218,00 0,00
	5551113-5 61	Intreupator BH32/1/20, 20A	шт.	1,0000	218,00	218,00
123		Intreupator automat 1p 6A, BA47-29/1/6B	шт.			38,00 0,00
	5551113-5 62	Intreupator automat 1p 6A, BA47-29/1/6B	шт.	1,0000	38,00	38,00
124		Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63	set			5 600,00 0,00
	5551113-5 63	Panou de evidenta si protectie BZUM-TF-63	set	1,0000	5 600,00	5 600,00
125		Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-60A, 230/380V	шт.			1 100,00 0,00
	5551113-5 65	Contor electron trifazat ZMR A110ACe 5-60A, 230/380V	шт.	1,0000	1 100,00	1 100,00
126		Intreupator de sarcina BP32-31B 31250 100A 1dir	шт.			198,00 0,00
	5551113-5 66	Intreupator de sarcina BP32-31B 31250 100A 1dir	шт.	1,0000	198,00	198,00
127		Intreupator automat cu 3 pol, 50A, BA47-29/3/50B	шт.			47,00 0,00
	5551113-5 67	Intreupator automat cu 3 pol, 50A, BA47-29/3/50B	шт.	1,0000	47,00	47,00
128		Intreupator automat cu 1 pol, 16A, BA47-29/1/16B	шт.			38,00 0,00
	5551113-5 68	Intreupator automat cu 1 pol, 16A, BA47-29/1/16B	шт.	1,0000	38,00	38,00
129		Dulap de distributie ЩРБ-363-1 36 УХЛЗ IP31, 550x320x120 (2ШР)	шт.			850,00 0,00
	5551113-5 69	Dulap de distributie ЩРБ-363-1 36 УХЛЗ IP31, 550x320x120 (2ШР)	шт.	1,0000	850,00	850,00
130		Intreupator BH32/3/20, 20A	шт.			218,00 0,00
	5551113-5 70	Intreupator BH32/3/20, 20A	шт.	1,0000	218,00	218,00
131		Intreupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	шт.			38,00 0,00
	5551113-5 71	Intreupator automat cu 1 pol, 10A, BA47-29/1/10C	шт.	1,0000	38,00	38,00
132		Intreupator automat cu 1 pol, 2A,	шт.			38,00

1	2	3	4	5	6	7
		BA47-29/1/2C				0,00
	5551113-5 72	Intreruptor automat cu 1 pol, 2A, BA47-29/1/2C	шт.	1,0000	38,00	38,00
133		Intreruptor automat cu 3 pol, 3A, BA47-29/3/3C	шт.			47,00
	5551113-5 73	Intreruptor automat cu 3 pol, 3A, BA47-29/3/3C	шт.	1,0000	47,00	47,00
134		Intreruptor automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	шт.			38,00
	5551113-5 74	Intreruptor automat 1p, 16A, BA47-29/1/16C	шт.	1,0000	38,00	38,00
135		Contacto КМИ-11810, 18А, 230В/АС3 1НО	шт.			9,00
	5551113-5 75	Contacto КМИ-11810, 18А, 230В/АС3 1НО	шт.	1,0000	9,00	9,00
136		Contacto КМИ-11910, 9А, 230В/АС3 1НО	шт.			9,00
	5551113-5 76	Contacto КМИ-11910, 9А, 230В/АС3 1НО	шт.	1,0000	9,00	9,00
137		Demaror magnetic ПМА-0247У2	шт.			14,00
	5551113-5 77	Demaror magnetic ПМА-0247У2	шт.	1,0000	14,00	14,00
138		Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2	шт.			38,00
	5551113-5 78	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-2	шт.	1,0000	38,00	38,00
139		Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-1	шт.			36,00
	5551113-5 79	Post de comanda cu butoane ПКЕ-222-1	шт.	1,0000	36,00	36,00
140		Lanternă de cap cu acumulator și protecție la explozii СГВ-2	шт.			250,00
	5551113-5 80	Lanternă de cap cu acumulator și protecție la explozii СГВ-2	шт.	1,0000	250,00	250,00

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-9  
Semnalizarea de incendiu (Parter) Marca SIP**

Valoarea de deviz 70 161,90 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
<b>1. Lucrari de montare</b>						
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	шт.	1,00	1 088,92 1 080,00	1 088,92 1 080,00
2	10-01-039-01	Comunicator	шт.	1,00	200,85 152,10	200,85 152,10
3	08-01-121-5	Acumulator	шт.	1,00	185,40 185,40	185,40 185,40
4	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	шт.	2,00	46,42 45,00	92,84 90,00
5	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	шт.	18,00	94,02 90,00	1 692,36 1 620,00
6	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" ИПР	шт.	3,00	93,90 90,00	281,71 270,00
7	10-01-039-01	Instalatie de comunicare	шт.	1,00	200,85 152,10	200,85 152,10

1	2	3	4	5	6	7
8	10-04-066 -05	Aparataj de perete: Sirena	шт.	1,00	45,00 45,00	45,00 45,00
9	10-08-002 -02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala Маяк12К	шт.	18,00	94,02 90,00	1 692,36 1 620,00
10	10-08-019 -04	Rezistoare	шт.	23,00	27,00 27,00	621,00 621,00
11	10-06-037 -12	Doza terminala УК-2П	100 buc	0,10	1 157,50 1 111,50	115,75 111,15
12	08-02-407 -1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,05	2 330,80 1 386,00	116,54 69,30
13	10-01-055 -09	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de beton	100 m	2,00	1 212,75 909,00	2 425,50 1 818,00
14	10-06-034 -15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton 10*22mm	m	160,00	109,93 14,40	17 588,80 2 304,00
15	10-06-034 -15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton 40*25mm	m	25,00	139,93 14,40	3 498,25 360,00
16	12365478 9	Cablu КПСЭНГ-FRLS -1x2x0,5	m	200,00	4,80 0,00	960,00 0,00
17	12365478 9	Doza terminala УК-2П	шт.	10,00	7,00 0,00	70,00 0,00
18	65498732 1	Teava din otel D20mm	m	5,00	19,00 0,00	95,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		30 971,13	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		2 362,06	
Transportarea materialelor			7,00 %		909,21	

1	2	3	4	5	6	7
Total			100,00 +		34 242,40	
Cheltuieli de regie			60,00 %		6 298,83	
Total			100,00 +		40 541,23	
Beneficiu de deviz			6,00 %		2 432,47	
<b>Total Lucrari de montare</b>					<b>42 973,70</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>10 498,05</b>	
		<b>2. Utilaj</b>				
19	1	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control de incendiu pentru 8 raze ППКП "Варпа1/8"	шт.	1,00	6 000,00 0,00	6 000,00 0,00
20	1	Comunicator ТК-2/GSM-01	шт.	1,00	780,00 0,00	780,00 0,00
21		Acumulator 12V	шт.	1,00	235,55 0,00	235,55 0,00
22		Avertizoare ИПК-9	шт.	2,00	150,00 0,00	300,00 0,00
23		Avertizoare ИПК-8	шт.	18,00	90,00 0,00	1 620,00 0,00
24		Avertizoare ИПП	шт.	3,00	150,00 0,00	450,00 0,00
25		Instalatie de comunicatie U=12В, УК-ВК	шт.	3,00	678,00 0,00	2 034,00 0,00
26		Sirena LD-95	шт.	1,00	325,00 0,00	325,00 0,00
27		Avertizor sonor de lumina Маяк12К	шт.	2,00	725,00 0,00	1 450,00 0,00
28		Rezistor 2,4 kOm	шт.	23,00	100,00 0,00	2 300,00 0,00
<b>Total Utilaj</b>					<b>15 494,55</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>0,00</b>	

Cheltuieli directe	lei	58 468,25
TVA	20,00 %	11 693,65

**Total deviz:** **70 161,90**  
**Incluziv salariu** **10 498,05**

Intocmit (5 AQ INVEST SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat (IMSP SR Criuleni)  
(funcția, semnătura)

**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-9  
Semnalizarea de incendiu (Parter) Marca SIP**

**Valoarea de deviz 70 161,90 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 № 2-1-9:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	233,29	45,00	10 498,05
		<b>Total manopera</b>				<b>10 498,05</b>

**Materiale:**

1.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,05	36,00	1,80
2.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	200,90	7,00	1 406,30
3.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,24	23,00	5,52
4.	1019787	Chit de etansare	kg	5,55	24,00	133,20
5.	1019852	Vopsea	kg	0,03	22,00	0,66
6.	321654987-1	Cablu КПСЭНГ-FRLS -1x2x0,5	m	200,00	4,80	960,00
7.	321654987-2	Doza terminala УК-2П	шт.	10,00	7,00	70,00
8.	321654987-3	Comunicator ТК-2/GSM-01	шт.	1,00	780,00	780,00
9.	321654987-3	Teava din otel D20mm	m	5,00	19,00	95,00
10.	321654987-4	ППКП "Варта1/8"	шт.	1,00	6 000,00	6 000,00
11.	5009030	Flanse	10 buc	0,05	12,80	0,64
12.	5009031	Scoabe	10 buc	0,20	7,00	1,40
13.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	0,40	1,90	0,76
14.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,00	27,00	0,00
15.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	5,55	120,00	666,00
16.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,00	50,00	0,00
17.	5009730-1	Jgheab metalic 10*22	шт.	160,00	48,00	7 680,00
18.	5009730-2	Jgheab metalic 40*22	шт.	25,00	78,00	1 950,00
19.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,25	70,00	17,50
20.	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	0,00	70,00	0,00
21.	555-15-009	Avertizoare ИПК-8	шт.	18,00	90,00	1 620,00
22.	555-15-010	Avertizoare ИПК-9	шт.	2,00	150,00	300,00
23.	555-15-011	Avertizoare ИПП	шт.	3,00	150,00	450,00
24.	555-15-012	Acumulator 12V	шт.	1,00	235,55	235,55
25.	555-15-014	Instalatie de comunicatie U=12B, УК-БК	шт.	3,00	678,00	2 034,00
26.	555-15-06	Sirena LD-95	шт.	1,00	325,00	325,00



27.	555-15-100	Rezistor 2,4 kOm	шт.	23,00	100,00	2 300,00
28.	555-15-99	Avertizor sonor de lumina Маяк12К	шт.	2,00	725,00	1 450,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>28 483,33</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	375,00	7,50
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,88	375,00	705,00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,00	10,00	10,00
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,32	37,00	11,84
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	14,80	450,00	6 660,00
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,52	12,00	78,24
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,31	12,00	3,72
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	400,00	8,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>7 484,30</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	58 468,25
TVA	20,00 %	11 693,65

**Total deviz:**

**70 161,90**

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect

Consiliul Raional Criuleni

**Lucrari generale de constructie la Morga (sectie anatomie), or. Criuleni, str. Stefan cel Mare , nr.1, r-nul Criuleni.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-9  
Semnalizarea de incendiu (Parter) Marca SIP  
(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-08-00 1-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	шт.			1 088,92 1 080,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	45,00	1 080,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,00	2,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	70,00	4,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,92
2	10-01-03 9-01	Comunicator	шт.			200,85 152,10
	1	Muncitor	h-om	3,3800	45,00	152,10
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	375,00	48,75
3	08-01-12 1-5	Acumulator	шт.			185,40 185,40
	1	Muncitor	h-om	4,1200	45,00	185,40
4	10-08-00 2-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	шт.			46,42 45,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	7,00	0,70
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	70,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	12,00	0,72
5	10-08-00 2-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop,	шт.			94,02

1	2	3	4	5	6	7
		de lumina in executare normala				90,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	7,00	1,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0050	70,00	0,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,92
6	10-08-00 2-02	Avertizoare "ПС" ИПР	шт.			93,90
						90,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	7,00	1,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0050	70,00	0,23
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,92
7	10-01-03 9-01	Instalatie de comunicare	шт.			200,85
						152,10
	1	Muncitor	h-om	3,3800	45,00	152,10
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,1300	375,00	48,75
8	10-04-06 6-05	Aparataj de perete: Sirena	шт.			45,00
						45,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0040	70,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	70,00	0,00
9	10-08-00 2-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala Маяк12К	шт.			94,02
						90,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	7,00	1,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0050	70,00	0,35
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	12,00	1,92
10	10-08-01 9-04	Rezistoare	шт.			27,00
						27,00
	1	Muncitor	h-om	0,6000	45,00	27,00
11	10-06-03 7-12	Doza terminala УК-2П	100 buc			1 157,50
						1 111,50
	1	Muncitor	h-om	24,7200	45,00	1 111,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	23,00	46,00
12	08-02-40 7-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu	100 m			2 330,80

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe, diametru pina la 25 mm				1 386,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	45,00	1 386,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	36,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	23,00	18,40
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	22,00	13,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	12,80	12,80
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	7,00	28,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	8,0000	1,90	15,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	27,00	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	50,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	375,00	150,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	10,00	200,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	37,00	236,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	12,00	74,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	400,00	160,00
13	10-01-05 5-09	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de beton	100 m			1 212,75 909,00
	1	Muncitor	h-om	20,2000	45,00	909,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,8100	375,00	303,75
14	10-06-03 4-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton 10*22mm	m			109,93 14,40
	1	Muncitor	h-om	0,3200	45,00	14,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	7,00	7,21
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	24,00	0,72
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	120,00	3,60
	5009730-1	Jgheab metalic 10*22	шт.	1,0000	48,00	48,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0800	450,00	36,00
15	10-06-03 4-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton 40*25mm	m			139,93 14,40
	1	Muncitor	h-om	0,3200	45,00	14,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	7,00	7,21
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	24,00	0,72
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	120,00	3,60
	5009730-2	Jgheab metalic 40*22	шт.	1,0000	78,00	78,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0800	450,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
16	1236547 89	Cablu КПСЭНГ-FRLS -1x2x0,5	m			4,80 0,00
	321654987 -1	Cablu КПСЭНГ-FRLS -1x2x0,5	m	1,0000	4,80	4,80
17	1236547 89	Doza terminala УК-2П	шт.			7,00 0,00
	321654987 -2	Doza terminala УК-2П	шт.	1,0000	7,00	7,00
18	6549873 21	Teava din otel D20mm	m			19,00 0,00
	321654987 -3	Teava din otel D20mm	m	1,0000	19,00	19,00
		<b>2. Utilaj</b>				
19	1	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control de incendiu pentru 8 raze ППКП "Барта1/8"	шт.			6 000,00 0,00
	321654987 -4	ППКП "Барта1/8"	шт.	1,0000	6 000,00	6 000,00
20	1	Comunicator ТК-2/GSM-01	шт.			780,00 0,00
	321654987 -3	Comunicator ТК-2/GSM-01	шт.	1,0000	780,00	780,00
21		Acumulator 12V	шт.			235,55 0,00
	555-15-01 2	Acumulator 12V	шт.	1,0000	235,55	235,55
22		Avertizoare ИПК-9	шт.			150,00 0,00
	555-15-01 0	Avertizoare ИПК-9	шт.	1,0000	150,00	150,00
23		Avertizoare ИПК-8	шт.			90,00 0,00
	555-15-00 9	Avertizoare ИПК-8	шт.	1,0000	90,00	90,00
24		Avertizoare ИПР	шт.			150,00 0,00
	555-15-01 1	Avertizoare ИПР	шт.	1,0000	150,00	150,00
25		Instalatie de comunicatie U=12В, УК-ВК	шт.			678,00 0,00
	555-15-01 4	Instalatie de comunicatie U=12В, УК-ВК	шт.	1,0000	678,00	678,00
26		Sirena LD-95	шт.			325,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	555-15-06	Sirena LD-95	шт.	1,0000	325,00	325,00
27		Avertizor sonor de lumina Маяк12К	шт.			725,00
						0,00
	555-15-99	Avertizor sonor de lumina Маяк12К	шт.	1,0000	725,00	725,00
28		Rezistor 2,4 kOm	шт.			100,00
						0,00
	555-15-10 0	Rezistor 2,4 kOm	шт.	1,0000	100,00	100,00

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-10**  
**Semnalizarea de incendiu (Parter) Marca SIP**

Valoarea de deviz 22 517,45 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
<b>1. Lucrari de montare</b>						
1	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "TIC" pentru: 4 raze	шт.	1,00	502,68 495,00	502,68 495,00
2	10-04-101-04	Transformator intensitate, pina la 40 W, montat: pe perete	шт.	1,00	20,25 20,25	20,25 20,25
3	10-08-003-03	Sursa de alimentare	шт.	1,00	230,06 225,00	230,06 225,00
4	08-01-121-5	Acumulator	шт.	1,00	185,40 185,40	185,40 185,40
5	10-04-100-06	Emitator de radio	шт.	1,00	316,40 315,00	316,40 315,00
6	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	шт.	2,00	45,00 45,00	90,00 90,00
7	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	шт.	1,00	45,00 45,00	45,00 45,00
8	10-04-066	Aparataj de perete: Sirena	шт.	1,00	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	-05				45,00	45,00
9	10-01-055 -09	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de beton	100 m	0,15	1 209,00 909,00	181,35 136,35
10	10-06-034 -15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton	m	5,00	109,93 14,40	549,65 72,00
11		Transformator TRANS 30W	шт.	1,00	7 800,00 0,00	7 800,00 0,00
12		Detector de contact magnetic CMK	шт.	2,00	98,00 0,00	196,00 0,00
13		Cablu КПСЭНГ-FRLS 1x2x0.5mm2	m	6,00	4,80 0,00	28,80 0,00
14		Cablu de radioficare ПРППМ 2x0,8	m	9,00	3,60 0,00	32,40 0,00
		Cheltuieli directe	lei			10 222,99
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			366,53
		Transportarea materialelor	7,00 %			585,48
		Total	100,00 +			11 175,00
		Cheltuieli de regie	60,00 %			977,40
		Total	100,00 +			12 152,40
		Beneficiu de deviz	6,00 %			729,14
		<b>Total Lucrari de montare</b>				<b>12 881,54</b>
		<b>Incluziv salariu</b>				<b>1 629,00</b>
		<b>2. Utilaj</b>				
15		Panou cu comunicator pentru 4 raze PC-585	шт.	1,00	3 600,00 0,00	3 600,00 0,00
16		Sursa de alimentare de rezerva, РИП-12	шт.	1,00	1 180,00 0,00	1 180,00 0,00
17		Acumulator = 12V, 7A/h	шт.	1,00	380,00 0,00	380,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
18		Emitator de radio ATS-100	шт.	1,00	450,00 0,00	450,00 0,00
19		Detector infrarosu + spargere SRPG	шт.	1,00	78,00 0,00	78,00 0,00
20		Sirena LD 95	шт.	1,00	195,00 0,00	195,00 0,00
<b>Total Utilaj</b>						<b>5 883,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>
Cheltuieli directe			lei		18 764,54	
TVA			20,00 %		3 752,91	

**Total deviz:** 22 517,45  
**Incluziv salariu** 1 629,00

Intocmit \_\_\_\_\_ (5 AQ INVEST SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ (IMSP SR Criuleni)  
(funcția, semnătura)

**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-10  
Semnalizarea de incendiu (Parter) Marca SIP**

**Valoarea de deviz 22 517,45 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 № 2-1-10:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	36,20	45,00	1 629,00
				<b>Total manopera</b>		<b>1 629,00</b>

**Materiale:**

1.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	5,75	7,00	40,25
2.	1019787	Chit de etansare	kg	0,15	24,00	3,60
3.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,00	47,00	0,00
4.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,15	120,00	18,00
5.	5009730	Jgheab metalic	шт.	5,00	48,00	240,00
6.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,06	70,00	4,20
7.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	70,00	0,70
8.	5551109-200	Transformator TRANS 30W	шт.	1,00	7 800,00	7 800,00
9.	5551109-201	Detector de contact magnetic CMK	шт.	2,00	98,00	196,00
10.	5551109-203	Cablu КПСЭНГ-FRLS 1x2x0.5mm2	m	6,00	4,80	28,80
11.	5551109-204	Cablu de radioficare ППННМ 2x0,8	m	9,00	3,60	32,40
12.	5551109-206	Panou cu comunicator pentru 4 raze PC-585	шт.	1,00	3 600,00	3 600,00
13.	5551109-207	Sursa de alimentare de rezerva, РИП-12	шт.	1,00	1 180,00	1 180,00
14.	5551109-208	Acumulator = 12V, 7A/h	шт.	1,00	380,00	380,00
15.	5551109-209	Emitator de radio ATS-100	шт.	1,00	450,00	450,00
16.	5551109-210	Detector infrarosu + spargere SRPG	шт.	1,00	78,00	78,00
17.	5551109-211	Sirena LD 95	шт.	1,00	195,00	195,00
				<b>Total materiale de construcții</b>		<b>14 246,95</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,12	375,00	45,00
2.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,40	450,00	180,00
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,42	12,00	5,04
				<b>Total utilaje de construcții</b>		<b>230,04</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	18 764,54
TVA	20,00 %	3 752,91

**Total deviz:****22 517,45**

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectIMSP SR Criuleni  
**Lucrari generale de constructie la Morga (sectie  
anatomie), or. Criuleni, str. Stefan cel Mare , nr.1,  
r-nul Criuleni.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-10**  
**Semnalizarea de incendiu (Parter) Marca SIP**  
**(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	10-08-00 1-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 4 raze	шт.			502,68 ----- 495,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	45,00	495,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,00	2,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	70,00	2,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2900	12,00	3,48
2	10-04-10 1-04	Transformator intensitate, pina la 40 W, montat: pe perete	шт.			20,25 ----- 20,25
	1	Muncitor	h-om	0,4500	45,00	20,25
	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	0,0010	70,00	0,00
3	10-08-00 3-03	Sursa de alimentare	шт.			230,06 ----- 225,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	45,00	225,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,00	2,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	70,00	1,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	12,00	1,56
4	08-01-12 1-5	Acumulator	шт.			185,40 ----- 185,40
	1	Muncitor	h-om	4,1200	45,00	185,40
5	10-04-10 0-06	Emitator de radio	шт.			316,40 ----- 315,00
	1	Muncitor	h-om	7,0000	45,00	315,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0120	70,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,0060	70,00	0,70
6	10-08-00 2-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	шт.			45,00 ----- 45,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,00142	47,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	70,00	0,00
7	10-08-00 2-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	шт.			45,00 ----- 45,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,00142	47,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	70,00	0,00
8	10-04-06 6-05	Aparataj de perete: Sirena	шт.			45,00 ----- 45,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0040	70,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	70,00	0,00
9	10-01-05 5-09	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de beton	100 m			1 209,00 ----- 909,00
	1	Muncitor	h-om	20,2000	45,00	909,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,8100	375,00	300,00
10	10-06-03 4-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton	m			109,93 ----- 14,40
	1	Muncitor	h-om	0,3200	45,00	14,40
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	7,00	7,21
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	24,00	0,72
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	120,00	3,60
	5009730	Jgheab metalic	шт.	1,0000	48,00	48,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0800	450,00	36,00
11		Transformator TRANS 30W	шт.			7 800,00 ----- 0,00
	5551109-2 00	Transformator TRANS 30W	шт.	1,0000	7 800,00	7 800,00
12		Detector de contact magnetic	шт.			98,00

1	2	3	4	5	6	7
		CMK				0,00
	5551109-2 01	Detector de contact magnetic CMK	шт.	1,0000	98,00	98,00
13		Cablu КПСЭНГ-FRLS 1x2x0.5mm2	m			4,80
						0,00
	5551109-2 03	Cablu КПСЭНГ-FRLS 1x2x0.5mm2	m	1,0000	4,80	4,80
14		Cablu de radioficare ПРППМ 2x0,8	m			3,60
						0,00
	5551109-2 04	Cablu de radioficare ПРППМ 2x0,8	m	1,0000	3,60	3,60
		<b>2. Utilaj</b>				
15		Panou cu comunicator pentru 4 raze PC-585	шт.			3 600,00
						0,00
	5551109-2 06	Panou cu comunicator pentru 4 raze PC-585	шт.	1,0000	3 600,00	3 600,00
16		Sursa de alimentare de rezerva, РИП-12	шт.			1 180,00
						0,00
	5551109-2 07	Sursa de alimentare de rezerva, РИП-12	шт.	1,0000	1 180,00	1 180,00
17		Acumulator = 12V, 7A/h	шт.			380,00
						0,00
	5551109-2 08	Acumulator = 12V, 7A/h	шт.	1,0000	380,00	380,00
18		Emitator de radio ATS-100	шт.			450,00
						0,00
	5551109-2 09	Emitator de radio ATS-100	шт.	1,0000	450,00	450,00
19		Detector infrarosu + spargere SRPG	шт.			78,00
						0,00
	5551109-2 10	Detector infrarosu + spargere SRPG	шт.	1,0000	78,00	78,00
20		Sirena LD 95	шт.			195,00
						0,00
	5551109-2 11	Sirena LD 95	шт.	1,0000	195,00	195,00

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1**  
**Retele exterioare de electricitate (L=80,00m)**

Valoarea de deviz 48 588,83 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
		<b>1. Монтажные работы</b>				
1	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Norma a fost anulat in Modificari 26	1000 m	0,08	3 847,50 2 936,25	307,80 234,90
2	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,19	3 471,42 2 115,00	659,57 401,85
3	Pretul firmei	Cablu СИПTr-4 4x16	m	80,00	350,00 0,00	28 000,00 0,00
4	Pretul firmei	Curelusa cablu CSB	шт.	30,00	75,00 0,00	2 250,00 0,00
5	163	Consola CA 1500	шт.	7,00	47,00 0,00	329,00 0,00
6	161	Clema PA 1500	шт.	7,00	64,00 0,00	448,00 0,00
7	136	Banda F2007	m	14,00	22,00	308,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
8	137	Screpa A200	шт.	14,00	32,00 0,00	448,00 0,00
9	1682	Cirlig HEL5551	шт.	6,00	65,00 0,00	390,00 0,00
10	1683	Dispozitiv de stringere PS495	шт.	4,00	115,00 0,00	460,00 0,00
11	1513	Clema CDR-25/CN	шт.	4,00	215,00 0,00	860,00 0,00
12	1513	Clema CDR/CN/IS95/ИК	шт.	4,00	199,00 0,00	796,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		35 256,37	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		143,27	
Transportarea materialelor			7,00 %		2 417,08	
Total			100,00 +		37 816,72	
Cheltuieli de regie			60,00 %		382,05	
Total			100,00 +		38 198,77	
Beneficiu de deviz			6,00 %		2 291,92	
<b>Total Монтажные работы</b>					<b>40 490,69</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>636,75</b>	
Cheltuieli directe			lei		40 490,69	
TVA			20,00 %		8 098,14	

**Total deviz:** **48 588,83**  
**Incluziv salariu** **636,75**

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)



**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1**  
**Retele exterioare de electricitate (L=80,00m)**

**Valoarea de deviz 48 588,83 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 4-1:						

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	14,15	45,00	636,75
<b>Total manopera</b>						<b>636,75</b>

**Materiale:**

1.	1019852	Vopsea	kg	0,15	22,00	3,30
2.	2-1-16-21	Curelusa CSB	шт.	30,00	75,00	2 250,00
3.	2-1-16-22	Cablu СИПТ-4 4x16	m	80,00	350,00	28 000,00
4.	351129-1	Dispozitiv de stringere PS495	шт.	4,00	115,00	460,00
5.	5009368	Cleme in asortiment	шт.	19,38	12,00	232,56
6.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,39	12,50	4,88
7.	555-12	Cirlig HEL5551	шт.	6,00	65,00	390,00
8.	555-13	Clema CDR/CN/IS95/UC	шт.	4,00	199,00	796,00
9.	555-14	Clema CDR 25/CN	шт.	4,00	215,00	860,00
10.	555-3	Consola CA 1500	шт.	7,00	47,00	329,00
11.	555-4	Clema PA 1500	шт.	7,00	64,00	448,00
12.	555-8	Banda F2007	m	14,00	22,00	308,00
13.	555-9	Screpa A200	шт.	14,00	32,00	448,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>34 529,74</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	375,00	7,50
2.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	0,78	10,00	7,80
3.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	0,96	10,00	9,60
4.	031002	Autohidroascensor	h-ut	1,95	15,00	29,25
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,04	37,00	1,48
6.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,07	375,00	26,25
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	400,00	8,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>89,88</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	40 490,69
TVA	20,00 %	8 098,14

**Total deviz:****48 588,83**

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectIMSP SR Criuleni  
**Lucrari generale de constructie la Morga (sectie  
anatomie), or. Criuleni, str. Stefan cel Mare , nr.1,  
r-nul Criuleni.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-1**  
**Retele exterioare de electricitate (L=80,00m)**  
**(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. Монтажные работы</b>				
1	08-02-36 7-8	Suspendarea conductorilor electrici izolați autoportanți CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pînă la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Norma a fost anulat în Modificari 26	1000 m			3 847,50 2 936,25
	1	Muncitor	h-om	65,2400	45,00	2 936,25
	341052000 6739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	375,00	328,13
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	10,00	97,50
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	10,00	120,00
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	15,00	365,63
2	08-01-08 2-1	Cleme în asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 471,42 2 115,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	45,00	2 115,00
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	22,00	17,37
	5009368	Cleme în asortiment	шт.	102,0000	12,00	1 224,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	12,50	25,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	375,00	39,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	37,00	7,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pîna la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	42,11
3	Pretul firmei	Cablu СИПТ-4 4x16	m			350,00 0,00
	2-1-16-22	Cablu СИПТ-4 4x16	m	1,0000	350,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7
4	Pretul firmei	Curelusa cablu CSB	шт.			75,00 0,00
	2-1-16-21	Curelusa CSB	шт.	1,0000	75,00	75,00
5	163	Consola CA 1500	шт.			47,00 0,00
	555-3	Consola CA 1500	шт.	1,0000	47,00	47,00
6	161	Clema PA 1500	шт.			64,00 0,00
	555-4	Clema PA 1500	шт.	1,0000	64,00	64,00
7	136	Banda F2007	m			22,00 0,00
	555-8	Banda F2007	m	1,0000	22,00	22,00
8	137	Screpa A200	шт.			32,00 0,00
	555-9	Screpa A200	шт.	1,0000	32,00	32,00
9	1682	Cirlig HEL5551	шт.			65,00 0,00
	555-12	Cirlig HEL5551	шт.	1,0000	65,00	65,00
10	1683	Dispozitiv de stringere PS495	шт.			115,00 0,00
	351129-1	Dispozitiv de stringere PS495	шт.	1,0000	115,00	115,00
11	1513	Clema CDR-25/CN	шт.			215,00 0,00
	555-14	Clema CDR 25/CN	шт.	1,0000	215,00	215,00
12	1513	Clema CDR/CN/IS95/ИК	шт.			199,00 0,00
	555-13	Clema CDR/CN/IS95/UC	шт.	1,0000	199,00	199,00

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1  
Rețele exterioare de gazificare medie**

Valoarea de deviz 81 705,06 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
		<b>1. Сантех работы 1.1. Земляные работы</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	0,22	818,18 0,00	180,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3	1,00	92,70 92,70	92,70 92,70
3	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную на на пересечениях с коммуник.)	m3	3,97	59,85 59,85	237,60 237,60

1	2	3	4	5	6	7
4	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 (Засыпка грунта вручную)	m3	6,00	13,95 13,95	83,70 83,70
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	6,00	39,15 39,15	234,90 234,90
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	0,26	430,77 0,00	112,00 0,00
7	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	0,26	832,50 396,35	216,45 103,05
<b>Total Земляные работы</b>						<b>1 157,35</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>751,95</b>
		<b>1.2. Ограждение ШГРП - (УПГ-7) - 1шт</b>				
8	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier	m	5,70	638,14 60,79	3 637,37 346,50

1	2	3	4	5	6	7
		(сетчатое ограждение на мех. опорах[])				
9	CR31A	Usi la compartimentarile de la complexe avicole, executate din impletitura de sirma zincata cu ochiuri hexagonele	m2	1,05	436,84 117,43	458,68 123,30
10	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	8,55	56,82 50,42	485,77 431,10
<b>Total Ограждение ШГРП - (УПГ-7) - 1шт</b>						<b>4 581,82</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>900,90</b>
<b>1.3. Трубопроводы и арматура</b>						
11	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (Кран шаровый фланцевый Ду25мм-КШ-25) (Antoval-Gaz-Service)	шт.	1,00	255,04 26,10	255,04 26,10
<b>Total Трубопроводы и арматура</b>						<b>255,04</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>26,10</b>
<b>1.4. Цокольный ввод полиэтиленового газопровода Dn32...50, Pn до 0,3МПа-УПГ-16-1-1шт</b>						
12	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100mm	m	1,50	482,71 93,60	724,07 140,40
13	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок из стальной трубы L=50мм Ду 20 с заглушкой)	шт.	1,00	33,05 27,00	33,05 27,00
14		Пакия смоляная ленточная	kg	1,80	56,00 0,00	100,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
15		Битум нефтяной изоляционный БНИ-IV	kg	12,00	19,80 0,00	237,60 0,00
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,01	325,00 45,00	3,25 0,45
17	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm (Защитный полиэтиленовый футляр Dn 90 L=1600 (SDR 17.6))	m	1,60	95,82 13,50	153,31 21,60
18		Коробка клемная в комплекте	шт.	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
19	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm (PE 80 SDR 11)	m	3,00	79,95 4,05	239,85 12,15
20	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25 mm	m	0,50	89,04 31,50	44,52 15,75
21	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32mm (Муфта MB32мм)	шт.	1,00	114,36 36,00	114,36 36,00
22	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32mm (Переход PE/сталь 32x25)	шт.	1,00	119,46 36,00	119,46 36,00
23	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (кран шаровой фланцевый Ду-25 Ру-0,6 МПа)	шт.	1,00	268,04 26,10	268,04 26,10
24	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25mm	шт.	1,00	77,61 22,50	77,61 22,50



1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Total Цокольный ввод полиэтиленового газопровода Dn32...50, Pn до 0,3МПа-УПГ-16-1-1шт</b>				<b>2 115,92</b>	
		<b>Incluziv salariu</b>				<b>337,95</b>	
		<b>1.5. Трубопровод</b>					
25	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; 40; 50; (ф32x3мм)	m	9,00	58,82 23,40	529,40 210,60	
26	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	9,00	6,82 4,50	61,34 40,50	
27	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm (PE 80SDR 11)	m	83,00	70,71 4,05	5 868,64 336,15	
28	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm (PE 80SDR 11) (То же, на укладку змейкой)	m	2,00	70,55 4,05	141,10 8,10	
29		Сигнальная лента	m	85,00	5,00 0,00	425,00 0,00	
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32mm (Отвод полиэтиленовый под 90* D32)	шт.	3,00	110,32 36,00	330,96 108,00	

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Трубопровод</b>						<b>7 356,44</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>703,35</b>
		<b>1.6. Врезка в существующий газопровод D32 газопроводом ф32мм (УПГ29-1)-1шт</b> <b>1.6.1. Фасонные части</b>				
31	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (Муфта 40/32)	шт.	1,00	94,16 <hr/> 36,00	94,16 <hr/> 36,00
32	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (Седелка 40/32)	шт.	1,00	119,46 <hr/> 36,00	119,46 <hr/> 36,00
33	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 (песок)	m3	2,90	283,50 <hr/> 27,47	822,15 <hr/> 79,65
<b>Total Фасонные части</b>						<b>1 035,77</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>151,65</b>
		<b>1.6.2. Контрольная трубка ПЭ трубка УПГ-25</b>				
34	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (с ковером)	шт.	1,00	422,95 <hr/> 176,85	422,95 <hr/> 176,85
35	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm (Труба PE80. Dn32x3, SDR11 L=1.0m)	m	1,00	70,76 <hr/> 4,50	70,76 <hr/> 4,50
36	GD52C	Съёмная полиэтиленовая заглушка D=50mm	m	1,00	70,98 <hr/> 13,50	70,98 <hr/> 13,50
37		Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы	m	0,50	78,00 <hr/>	39,00 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
		φ250мм L=500			0,00	0,00
38	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	0,50	207,68 3,60	103,84 1,80
39	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	0,50	119,60 3,60	59,80 1,80
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебеночное основание под отмостку)	m3	0,06	397,50 45,00	23,85 2,70
41		Пенополимерный материяя	kg	0,10	37,00 0,00	3,70 0,00
42		Пакля смоляная ленточная	kg	4,00	78,00 0,00	312,00 0,00
43		Полимерная липкая лента	m	20,00	15,00 0,00	300,00 0,00
<b>Total Контрольная трубка ПЭ трубка УПГ-25</b>						<b>1 406,88</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>201,15</b>
<b>Total Врезка в существующий газопровод D32 газопроводом φ32мм (УПГ29-1)-1шт</b>						<b>2 442,65</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>352,80</b>
		<b>1.7. Пересечение газопровода с проектируемой канализацией УПГ-31-1 - 2шт</b>				
44	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm (Футляр φ63x5,8)	m	5,00	384,34 76,41	1 921,72 382,05

1	2	3	4	5	6	7
45	GD52A	Сигнальная лента	m	8,00	45,78 4,05	366,22 32,40
46	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 (песок на пересечениях)	m3	1,20	283,62 27,38	340,35 32,85
<b>Total Пересечение газопровода с проектируемой канализацией УПГ-31-1 - 2шт</b>						<b>2 628,29</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>447,30</b>
		<b>1.8. Пересечение газопровода D32 с сущ. водопроводом - УПГ-31-1 -1шт</b>				
47	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm (Футляр ф63x5,8)	m	2,50	383,59 76,32	958,98 190,80
48	GD52A	Сигнальная лента	m	4,00	45,66 3,94	182,66 15,75
49	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 (песок на пересечениях)	m3	0,60	281,92 27,75	169,15 16,65
<b>Total Пересечение газопровода D32 с сущ. водопроводом - УПГ-31-1 -1шт</b>						<b>1 310,79</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>223,20</b>
		<b>1.9. Крепление газопровода</b>				
50	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti,	kg	6,75	58,33 10,33	393,75 69,75

1	2	3	4	5	6	7
		avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление газопровыода к кирпичной стене )				
<b>Total Крепление газопровода</b>						<b>393,75</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>69,75</b>
		<b>1.10. Прокладка газопровода D32 в защитном полиэтиленовом футляре L=5.0м (УПГ-8-1)</b> <b>1.10.1. Контрольная трубка ПЭ трубка УПГ-25- 1шт</b>				
51	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (с ковером)	шт.	1,00	422,95 <hr/> 176,85	422,95 <hr/> 176,85
52	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm (Труба PE80, Dn32x3, SDR11 L=1.0m)	m	1,00	70,76 <hr/> 4,50	70,76 <hr/> 4,50
53	GD52C	Съемная полиэтиленовая загушка D=50mm	m	1,00	70,98 <hr/> 13,50	70,98 <hr/> 13,50
54		Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм L=500	m	0,50	78,00 <hr/> 0,00	39,00 <hr/> 0,00
55	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia (защитная обвертка из двух слоев бризола)	m2	0,50	63,72 <hr/> 3,60	31,86 <hr/> 1,80
56	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2	0,50	119,60 <hr/> 3,60	59,80 <hr/> 1,80
57		Пенополимерный материяя	kg	0,10	37,00 <hr/> 0,00	3,70 <hr/> 0,00
58		Пакия смоляная ленточная	kg	4,00	78,00	312,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
59		Полимерная липкая лента	m	20,00	15,00	300,00
					0,00	0,00
<b>Total Контрольная трубка ПЭ трубка УПГ-25- 1шт</b>						<b>1 311,05</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>198,45</b>
<b>Total Прокладка газопровода D32 в защитном полиэтиленовом футляре L=5.0м (УПГ-8-1)</b>						<b>1 311,05</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>198,45</b>
		Cheltuieli directe	lei			23 553,10
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			902,64
		Transportarea materialelor	7,00 %			1 071,91
		Total	100,00 +			25 527,65
		Cheltuieli de regie	12,00 %			3 063,32
		Total	100,00 +			28 590,97
		Beneficiu de deviz	6,00 %			1 715,46
<b>Total Сантех работы</b>						<b>30 306,43</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4 011,75</b>
		<b>2. Монтажные работы</b>				
60	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Монтаж шкафной регуляторной установки (ШРУ) с двумя регуляторами давления и фильтром DSR 10 на стене)	шт.	1,00	625,20	625,20
					90,00	90,00
		Cheltuieli directe	lei			625,20
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			20,25
		Transportarea materialelor	7,00 %			37,46
		Total	100,00 +			682,91
		Cheltuieli de regie	60,00 %			54,00
		Total	100,00 +			736,91

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	6,00 %		44,21	
		<b>Total Монтажные работы</b>			<b>781,12</b>	
		<b>Incluziv salariu</b>			<b>90,00</b>	
		<b>3. Оборудование</b>				
61		Шкафная регуляторная установка (ШГРП) с двумя регуляторами давления и фильтром DSR10-(Antoval-Gaz-Service) - прим.	шт.	1,00	37 000,00 0,00	37 000,00 0,00
		<b>Total Оборудование</b>			<b>37 000,00</b>	
		<b>Incluziv salariu</b>			<b>0,00</b>	
		Cheltuieli directe	lei		68 087,55	
		TVA	20,00 %		13 617,51	

**Total deviz:** **81 705,06**  
**Incluziv salariu** **4 101,75**

Intocmit \_\_\_\_\_ (5 AQ INVEST SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ (IMSP SR Criuleni)  
(funcția, semnătura)

**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1  
Rețele exterioare de gazificare medie**

**Valoarea de deviz 81 705,06 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.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	3,04	45,00	136,80
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,43	45,00	64,35
3.	7123020011130	Fierar	h-om	1,58	45,00	71,10
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,24	45,00	235,80
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,44	45,00	19,80
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,08	45,00	3,60
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,04	45,00	1,80
8.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,02	45,00	0,90
9.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,95	45,00	42,75
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,45	45,00	200,25
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	14,71	45,00	661,95
12.	7137010011500	Electrician	h-om	0,48	45,00	21,60
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,58	45,00	431,10
14.	7141020013350	Vopsitor	h-om	0,63	45,00	28,35
15.	7212030022700	Sudor	h-om	5,23	45,00	235,35
16.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	9,71	45,00	436,95
17.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,34	45,00	105,30
18.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,16	45,00	52,20
19.	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,02	45,00	0,90
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,64	45,00	838,80
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,51	45,00	382,95
22.	9312040019600	Sapator	h-om	2,87	45,00	129,15
		<b>Total manopera</b>				<b>4 101,75</b>

**Materiale:**

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,08	1 450,00	116,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,08	280,00	22,40
3.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,32	175,00	56,00
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,00	450,00	0,00
5.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,22	350,00	77,00
6.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,23	350,00	80,50
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,03	250,00	1 257,50



8.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,25	250,00	62,50
9.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,08	250,00	20,00
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,86	21,00	18,06
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,47	8,00	3,76
12.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,56	12,00	6,72
13.	1724107361935	Banda de marcaj	m	114,05	5,00	570,25
14.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,00	3 200,00	0,00
15.	2010237318750	Distantier pe conducte	шт.	7,57	0,50	3,78
16.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,12	77,00	9,24
17.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,26	17,00	4,42
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,36	17,00	6,12
19.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,04	17,00	0,68
20.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,25	17,00	38,25
21.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,04	32,00	1,28
22.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,06	36,00	2,16
23.	23203226001112-325	Bitum pentru protectie conducte (защитная обертка из двух слоев бризола)	kg	1,22	78,00	95,16
24.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	7,97	19,00	151,43
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,35	12,00	4,20
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,48	12,00	5,76
27.	2416526101467	Mastic	kg	1,61	19,50	31,39
28.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,18	32,00	5,76
29.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,22	22,00	26,84
30.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,73	47,00	34,31
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,02	36,00	0,72
32.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,18	74,33	13,38
33.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,26	22,00	5,72
34.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,09	36,00	3,24
35.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,20	3,00	3,60
36.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,16	115,00	18,40
37.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,01	115,00	1,15
38.	2521216701100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,01	22,50	0,23
39.	25212167011112-304	Teava din otel D=100mm	m	1,53	119,20	182,38
40.	25212167011112-311	Teava din otel D=25mm	m	0,50	38,90	19,45
41.	2521216710001	Сигнальная лента	m	12,03	5,00	60,15
42.	25212167101112-308	Teava polietilena PE80 SDR11 Защитный полиэтиленовый футляр Dn 90 L=1600 (SDR 17.6)	m	1,61	45,33	72,98
43.	25212167101112-310	Teava polietilena diametrul pina la 32x3 mm (PE 80 SDR 11)	m	3,01	39,00	117,39
44.	25212167101112-317	Teava polietilena PE80 SDR11 cu D=32x3mm	m	85,26	29,90	2 549,28
45.	25212167101112-322	Teava polietilena (Труба PE80. Dn32x3, SDR11 L=1.0m)	m	1,00	29,90	29,90
46.	25212167101112-323	Съёмная полиэтиленовая заглушка D=50mm	m	1,00	19,00	19,00
47.	25212167101112-331	Teava polietilena d= 32 mm (Труба PE80, Dn32x3, SDR11 L=1.0m)	m	1,00	29,90	29,90
48.	25212167101112-332	Съёмная полиэтиленовая заглушка D=50mm	m	1,00	19,00	19,00
49.	25212167161112-329	Teava din polietilena diametrul de 63 mm (Футляр ф63x5,8)	m	5,10	108,00	550,80
50.	25212167161112-330	Teava din polietilena diametrul de 63 mm (Футляр ф63x5,8)	m	2,55	108,00	275,40

51.	25231567131112-312	Муфта МВ32мм	шт.	1,01	36,00	36,36
52.	25231567131112-313	Переход РЕ/сталь 32x25	шт.	1,01	41,05	41,46
53.	25231567131112-319	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) D=32mm (Отвод полиэтиленовый под 90* D32)	шт.	3,03	32,00	96,96
54.	25231567131112-320	Муфта 40/32	шт.	1,01	16,00	16,16
55.	25231567131112-321	Седелка 40/32	шт.	1,01	41,05	41,46
56.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	шт.	4,08	9,00	36,72
57.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,50	1,80	2,70
58.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	58,01	1,35	78,31
59.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	шт.	0,01	16,00	0,16
60.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,86	3,00	2,58
61.	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	2,10	24,00	50,40
62.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	5,60	21,00	117,60
63.	2710503808003	Fir trasor	m	116,16	5,00	580,80
64.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	1,91	14,00	26,74
65.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,00	18,00	0,00
66.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	6,75	48,00	324,00
67.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	2,82	24,00	67,68
68.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	шт.	1,28	49,66	63,56
69.	27221031071112-316	Conducta de otel (ф32x3мм)	m	9,04	29,90	270,30
70.	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	3,00	17,00	51,00
71.	2722103300085	Teava de otel sudata longitudinal pentru constructii de 19 x 2,6 mm	m	3,26	20,00	65,20
72.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	2,48	29,90	74,16
73.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	11,15	180,00	2 007,00
74.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,09	15,60	1,41
75.	2734113805279	Sirma din otel moale, zincata 0,8 mm	kg	0,02	15,60	0,31
76.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,09	40,00	3,60
77.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	36,69	27,00	990,63
78.	28112368291112-337	Cutie metalica 800 x 600 x 350	шт.	1,00	480,00	480,00
79.	2863146310756	Balamale - paftale	шт.	2,10	74,00	155,40
80.	2863146311061	Zavoare cu piedica pentru usi	шт.	0,53	65,00	34,45
81.	2873122005042	Impletitura de sirma de otel zincata D = 3,15 mm cu ochiuri patrate 60 x 60 mm	kg	2,84	15,60	44,30
82.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,85	40,00	74,00
83.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	шт.	16,00	16,00	256,00
84.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	шт.	16,00	1,60	25,60
85.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	шт.	16,00	0,10	1,60
86.	28752742021112-303	Кран шаровый фланцевый Ду25мм-КШ-25	шт.	1,00	76,00	76,00
87.	28752742021112-314	кран шаровой фланцевый Ду-25 Ру-0,6 МПа	шт.	1,00	89,00	89,00
88.	28752744001112-315	Flanse din otel D=25mm	шт.	1,00	29,00	29,00
89.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	шт.	3,00	3,00	9,00
90.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	шт.	2,55	175,00	446,25
91.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	шт.	1,20	270,00	324,00
92.	5551112-309	Коробка клемная в комплекте	шт.	0,00	250,00	0,00
93.	5551112-318	Сигнальная лента	m	85,00	5,00	425,00

94.	5551112-324	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм L=500	m	0,50	78,00	39,00
95.	5551112-326	Пенополимерный материяя	kg	0,10	37,00	3,70
96.	5551112-327	Пакля смоляная ленточная	kg	4,00	78,00	312,00
97.	5551112-328	Полимерная липкая лента	m	20,00	15,00	300,00
98.	5551112-333	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм L=500	m	0,50	78,00	39,00
99.	5551112-334	Пенополимерный материяя	kg	0,10	37,00	3,70
100.	5551112-335	Пакля смоляная ленточная	kg	4,00	78,00	312,00
101.	5551112-336	Полимерная липкая лента	m	20,00	15,00	300,00
102.	5551112-338	Шкафная регуляторная установка (ШГРП) с двумя регуляторами давления и фильтром DSR10-(Antoval-Gaz-Service) - прим.	шт.	1,00	37 000,00	37 000,00
103.	5551112-306	Пакля смоляная ленточная	kg	1,80	56,00	100,80
104.	5551112-307	Битум нефтяной изоляционный БНИ-IV	kg	12,00	19,80	237,60
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>52 848,20</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,18	375,00	442,50
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,03	40,00	1,20
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,10	35,00	38,50
4.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,46	375,00	172,50
5.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,29	35,00	45,15
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	7,05	35,00	246,75
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	4,22	230,00	970,60
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,00	400,00	0,00
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,45	400,00	180,00
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,28	400,00	112,00
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,17	25,00	4,25
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,70	42,00	113,40
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,09	120,00	10,80
14.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,16	35,00	5,60
15.	2952270013000	Instalatie cu curatire mec.compl.semifix iz.cond.cu comb. gaz	h-ut	0,02	150,00	3,00
16.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,66	35,00	233,10
17.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,90	35,00	66,50
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	4,22	375,00	1 582,50
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>4 228,35</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	68 087,55
TVA	20,00 %	13 617,51

**Total deviz:**

**81 705,06**

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectIMSP SR Criuleni  
**Lucrari generale de constructie la Morga (sectie anatomie), or. Criuleni, str. Stefan cel Mare , nr.1, r-nul Criuleni.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-1**  
**Retele exterioare de gazificare medie**  
**(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. Сантех работы</b> <b>1.1. Земляные работы</b>				
1	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3			818,18 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	818,18
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (доработка в сухих грунтах)	m3			92,70 92,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,70
3	TsA16B 1	Sapatura manuala de pamint, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adîncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri latime < 1 m, adîncime < 1,5 m, teren mijlociu (Разработка грунта вручную на на пересечениях с коммуник.)	m3			59,85 59,85
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	45,00	54,41

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,1200	45,00	5,44
4	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 (Засыпка грунта вручную)	m3			13,95 <hr/> 13,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3			39,15 <hr/> 39,15
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	45,00	39,15
6	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			430,77 <hr/> 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	430,77
7	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			832,50 <hr/> 396,35
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,35
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	42,00	436,15
		<b>1.2. Ограждение ШГРП - (УПГ-7) - 1шт</b>				
8	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de	m			638,14 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
		otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (сетчатое ограждение на мех. опорах[])				60,79
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	45,00	11,29
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	45,00	41,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	45,00	8,13
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	180,00	352,11
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	24,00	11,87
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	350,00	14,12
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	27,00	173,79
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	250,00	10,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,35	13,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	25,00	0,75
9	CR31A	Usi la compartimentarile de la complexele avicole, executate din impletitura de sirma zincata cu ochiuri hexagonele	m2			436,84 ----- 117,43
	7123020011130	Fierar	h-om	1,5000	45,00	67,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	45,00	22,71
	7141020013350	Vopsitor	h-om	0,6000	45,00	27,00
	2873122005042	Impletitura de sirma de otel zincata D = 3,15 mm cu ochiuri patrute 60 x 60 mm	kg	2,7000	15,60	42,19
	2734113805279	Sirma din otel moale, zincata 0,8 mm	kg	0,0200	15,60	0,30
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	1,8200	14,00	25,47
	2722103300085	Teava de otel sudata longitudinal pentru constructii de 19 x 2,6 mm	m	3,1000	20,00	62,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0720	12,00	0,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0520	12,00	0,57
	2863146310756	Balamale - paftale	шт.	2,0000	74,00	148,00
	286314631	Zavoare cu piedica pentru usi	шт.	0,5000	65,00	32,81

1	2	3	4	5	6	7
	1061					
	243022610 3294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0900	36,00	3,09
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1800	22,00	3,98
10	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			56,82 ----- 50,42
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	45,00	50,42
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	22,00	2,65
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	21,00	2,11
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	17,00	0,26
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	шт.	0,1000	3,00	0,30
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
	243022610 1337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	22,00	0,67
		<b>1.3. Трубопроводы и арматура</b>				
11	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (Кран шаровый фланцевый Ду25мм-КШ-25) (Antoval-Gaz-Service)	шт.			255,04 ----- 26,10
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	45,00	26,10
	287527420 21112-303	Кран шаровый фланцевый Ду25мм-КШ-25	шт.	1,0000	76,00	76,00
	287411581 8426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	шт.	8,0000	16,00	128,00
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	шт.	8,0000	1,60	12,80
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	шт.	8,0000	0,10	0,80
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,36
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,34
	232018620 2000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	36,00	1,08
	251320662 2000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	115,00	9,20
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	12,00	0,36
		<b>1.4. Цокольный ввод полиэтиленового газопровода Dn32...50, Pn до 0,3МПа-УПГ-16-1-1шт</b>				
12	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de	m			482,71 -----

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100mm				93,60
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,6600	45,00	74,70
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4200	45,00	18,90
	252121670 11112-304	Teava din otel D=100mm	m	1,0200	119,20	121,59
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	19,00	85,50
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	74,33	8,92
	201010291 8809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G=50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 200,00	0,00
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	40,00	5,60
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,00	0,64
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	17,00	2,49
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	17,00	25,50
	251320662 1000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	3,00	2,40
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	12,00	0,64
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,3000	12,00	3,60
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	35,00	10,03
	292214000 7002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	375,00	115,00
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	120,00	7,20
13	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок из стальной трубы L=50мм Ду 20 с заглушкой)	шт.			33,05 ----- 27,00
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	15,60	1,25
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	12,00	1,56
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	12,00	3,24
14		Пакля смоляная ленточная	kg			56,00 ----- 0,00
	55551112- 306	Пакля смоляная ленточная	kg	1,0000	56,00	56,00
15		Битум нефтяной изоляционный	kg			19,80



1	2	3	4	5	6	7
		БНИ-IV				0,00
	55551112-307	Битум нефтяной изоляционный БНИ-IV	kg	1,0000	19,80	19,80
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			325,00 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	45,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	280,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	35,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	0,00
17	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm (Защитный полиэтиленовый футляр Dn 90 L=1600 (SDR 17.6))	m			95,82 13,50
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1210	45,00	5,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	45,00	2,81
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	45,00	5,34
	25212167101112-308	Teava polietilena PE80 SDR11 Защитный полиэтиленовый футляр Dn 90 L=1600 (SDR 17.6)	m	1,0050	45,33	45,61
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	5,00	5,50
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	5,00	5,41
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	19,50	0,49
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	35,00	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	375,00	14,06
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	230,00	8,63
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0400	35,00	1,31
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0400	35,00	1,31
18		Коробка клемная в комплекте	шт.			0,00 0,00
	5551112-309	Коробка клемная в комплекте	шт.	0,0000	250,00	0,00
19	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm	m			79,95 4,05

1	2	3	4	5	6	7
		(PE 80 SDR 11)				
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	45,00	1,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,00	0,75
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,65
	252121671 01112-310	Teava polietilena diametrul pina la 32x3 mm (PE 80 SDR 11)	m	1,0030	39,00	39,13
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	шт.	0,0400	9,00	0,36
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	5,00	5,50
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	5,00	5,40
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	19,50	0,26
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	35,00	0,12
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	375,00	15,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	230,00	9,20
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	35,00	0,47
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	35,00	0,47
20	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25 mm	m			89,04 ----- 31,50
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	45,00	31,50
	252121670 11112-311	Teava din otel D=25mm	m	1,0050	38,90	38,90
	252121670 1100	Teava din otel, fara sudura (eclise)	m	0,0110	22,50	0,46
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	40,00	6,40
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	15,60	0,32
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	12,00	0,24
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	12,00	0,72
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	35,00	7,00
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	35,00	3,50
21	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32mm (Муфта MB32ММ)	шт.			114,36 ----- 36,00

1	2	3	4	5	6	7
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	45,00	36,00
	252315671 31112-312	Муфта МВ32мм	шт.	1,0100	36,00	36,36
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	35,00	21,00
22	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32mm (Переход PE/сталь 32x25)	шт.			119,46 36,00
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	45,00	36,00
	252315671 31112-313	Переход PE/сталь 32x25	шт.	1,0100	41,05	41,46
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	35,00	21,00
23	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm (кран шаровой фланцевый Ду-25 Ру-0,6 МПа)	шт.			268,04 26,10
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	45,00	26,10
	287527420 21112-314	кран шаровой фланцевый Ду-25 Ру-0,6 МПа	шт.	1,0000	89,00	89,00
	287411581 8426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	шт.	8,0000	16,00	128,00
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	шт.	8,0000	1,60	12,80
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	шт.	8,0000	0,10	0,80
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,36
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,34
	232018620 2000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	36,00	1,08
	251320662 2000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	115,00	9,20
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	12,00	0,36
24	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25mm	шт.			77,61 22,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,5000	45,00	22,50
	287527440 01112-315	Flanse din otel D=25mm	шт.	1,0000	29,00	29,00

1	2	3	4	5	6	7
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	40,00	13,60
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	12,00	0,48
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	12,00	0,48
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	35,00	11,55
		<b>1.5. Трубопровод</b>				
25	TfA01A 1	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; 40; 50; (ф32x3мм)	m			58,82 <hr/> 23,40
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	45,00	5,85
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	45,00	11,70
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	45,00	5,85
	272210310 71112-316	Conducta de otel (ф32x3мм)	m	1,0040	29,90	30,03
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	40,00	0,40
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,00	0,01
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	8,00	0,04
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	шт.	0,0010	16,00	0,02
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	115,00	0,13
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,08
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	12,00	0,01
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	35,00	3,77
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	35,00	0,31
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,62
26	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			6,82 <hr/> 4,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	243011610	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	32,00	0,64

1	2	3	4	5	6	7
	0034					
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	47,00	1,20
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	17,00	0,43
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	12,00	0,04
27	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm (PE 80SDR 11)	m			<u>70,71</u> 4,05
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	45,00	1,62
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,00	0,81
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,62
	252121671 01112-317	Teava polietilena PE80 SDR11 cu D=32x3mm	m	1,0030	29,90	29,99
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	шт.	0,0400	9,00	0,36
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	5,00	5,50
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	5,00	5,40
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	19,50	0,29
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	35,00	0,07
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	375,00	15,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	230,00	9,20
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	35,00	0,42
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	35,00	0,42
28	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm (PE 80SDR 11) (То же, на укладку змейкой)	m			<u>70,55</u> 4,05
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	45,00	1,57
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,00	0,90
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,57
	252121671 01112-317	Teava polietilena PE80 SDR11 cu D=32x3mm	m	1,0030	29,90	30,05
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	шт.	0,0400	9,00	0,36
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	5,00	5,50

1	2	3	4	5	6	7
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	5,00	5,40
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	19,50	0,29
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	35,00	0,00
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	375,00	15,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	230,00	9,20
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	35,00	0,35
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	35,00	0,35
29		Сигнальная лента	m			5,00 ----- 0,00
	5551112-3 18	Сигнальная лента	m	1,0000	5,00	5,00
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32mm (Отвод полиэтиленовый под 90* D32)	шт.			110,32 ----- 36,00
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	45,00	36,00
	252315671 31112-319	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) D=32mm (Отвод полиэтиленовый под 90* D32)	шт.	1,0100	32,00	32,32
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	35,00	21,00
		<b>1.6. Врезка в существующий газопровод D32 газопроводом ф32мм (УПГ 29-1)-1шт 1.6.1. Фасонные части</b>				
31	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 40 mm (Муфта 40/32)	шт.			94,16 ----- 36,00
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	45,00	36,00
	252315671 31112-320	Муфта 40/32	шт.	1,0100	16,00	16,16
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	35,00	21,00
32	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	шт.			119,46 -----

1	2	3	4	5	6	7
		(mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm (Седелка 40/32)				36,00
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,8000	45,00	36,00
	252315671 31112-321	Седелка 40/32	шт.	1,0100	41,05	41,46
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	35,00	21,00
33	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 (песок)	m3			283,50 27,47
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	45,00	27,47
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	256,03
		<b>1.6.2. Контрольная трубка ПЭ трубка УПГ-25</b>				
34	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (с ковром)	шт.			422,95 176,85
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	45,00	9,90
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,0200	45,00	45,90
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	45,00	52,65
	712205001 4000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	45,00	68,40
	142110220 0056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	350,00	38,50
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	250,00	27,50
	142020220 5501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	175,00	28,00
	268213260 1664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	24,00	25,20
	272210311 1000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	17,00	25,50
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	2,8000	21,00	58,80
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	40,00	24,40
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	35,00	18,20
35	GD52A	Teava din polietilena, pentru	m			70,76

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm (Труба PE80. Dn32x3, SDR11 L=1.0m)				4,50
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	45,00	1,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,00	0,90
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,80
	252121671 01112-322	Teava polietilena (Труба PE80. Dn32x3, SDR11 L=1.0m)	m	1,0030	29,90	29,90
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	шт.	0,0400	9,00	0,36
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	5,00	5,50
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	5,00	5,40
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	19,50	0,20
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	35,00	0,00
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	375,00	15,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	230,00	9,20
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	35,00	0,35
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	35,00	0,35
36	GD52C	Съёмная полиэтиленовая заглушка D=50mm	m			70,98 <hr/> 13,50
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,1210	45,00	5,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	45,00	2,70
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1210	45,00	5,40
	252121671 01112-323	Съёмная полиэтиленовая заглушка D=50mm	m	1,0050	19,00	19,00
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	5,00	5,50
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	5,00	5,40
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0260	19,50	0,58
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	35,00	0,00
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	375,00	15,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	230,00	9,20
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0400	35,00	1,40



1	2	3	4	5	6	7
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0400	35,00	1,40
37		Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм L=500	m			78,00 0,00
	5551112-3 24	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм L=500	m	1,0000	78,00	78,00
38	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2			207,68 3,60
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,0300	45,00	0,90
	833203002 1900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,0100	45,00	0,90
	232032260 01112-325	Bitum pentru protectie conducte (защитная обертка из двух слоев бризола)	kg	2,4480	78,00	190,32
	232016620 0670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	32,00	1,28
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	12,00	0,24
	211230732 4986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1120	77,00	9,24
	295227001 3000	Instalatie cu curatire mec.compl.semifix iz.cond.cu comb. gaz	h-ut	0,0230	150,00	3,00
39	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			119,60 3,60
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0900	45,00	3,60
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 450,00	116,00
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	0,00
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	18,00	0,00
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	400,00	0,00
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (щебеночное основание под отмостку)	m3			397,50 45,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	45,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	326,67

1	2	3	4	5	6	7
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	35,00	5,83
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	20,00
41		Пенополимерный материя	kg			37,00 ----- 0,00
	5551112-3 26	Пенополимерный материя	kg	1,0000	37,00	37,00
42		Пакля смоляная ленточная	kg			78,00 ----- 0,00
	5551112-3 27	Пакля смоляная ленточная	kg	1,0000	78,00	78,00
43		Полимерная липкая лента	m			15,00 ----- 0,00
	5551112-3 28	Полимерная липкая лента	m	1,0000	15,00	15,00
		<b>1.7. Пересечение газопровода с проектируемой канализацией УПГ-31-1 - 2шт</b>				
44	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm (Футляр ф63x5,8)	m			384,34 ----- 76,41
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,3900	45,00	17,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	45,00	29,43
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,6530	45,00	29,43
	252121671 61112-329	Teava din polietilena diametrul de 63 mm (Футляр ф63x5,8)	m	1,0200	108,00	110,16
	272120411 0314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	шт.	0,1700	49,66	8,44
	272210330 5222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	29,90	9,87
	316213700 0000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	шт.	0,1600	270,00	43,20
	201023731 8750	Distantier pe conducte	шт.	1,0100	0,50	0,50
	291320450 0011	Protectie capete intre teava si tub protectie	шт.	0,3400	175,00	59,50
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	241052000 6752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	375,00	59,25
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	35,00	6,93
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	35,00	6,02
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	35,00	0,56
45	GD52A	Сигнальная лента	m			45,78

1	2	3	4	5	6	7
						4,05
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	45,00	1,63
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,00	0,79
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,63
	252121671 0001	Сигнальная лента	m	1,0030	5,00	5,01
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	шт.	0,0400	9,00	0,36
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	5,00	5,50
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	5,00	5,40
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	19,50	0,29
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	35,00	0,09
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	375,00	15,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	230,00	9,20
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	35,00	0,44
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	35,00	0,44
46	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 (песок на пересечениях)	m <sup>3</sup>			283,62 <hr/> 27,38
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	45,00	27,38
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m <sup>3</sup>	1,0250	250,00	256,25
		<b>1.8. Пересечение газопровода D32 с сущ. водопроводом - УПГ-31-1 -1шт</b>				
47	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm (Футляр ф63x5,8)	m			383,59 <hr/> 76,32
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,3900	45,00	17,64
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	45,00	29,34
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,6530	45,00	29,34
	252121671	Teava din polietilena diametrul de 63 mm	m	1,0200	108,00	110,16

1	2	3	4	5	6	7
	61112-330	(Фуляр ф63x5,8)				
	272120411 0314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	шт.	0,1700	49,66	8,54
	272210330 5222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	29,90	9,93
	316213700 0000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	шт.	0,1600	270,00	43,20
	201023731 8750	Distantier pe conducte	шт.	1,0100	0,50	0,50
	291320450 0011	Protectie capete intre teava si tub protectie	шт.	0,3400	175,00	59,50
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	241052000 6752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	375,00	58,50
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	35,00	6,86
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	35,00	6,02
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	35,00	0,56
48	GD52A	Сигнальная лента	m			45,66 ----- 3,94
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	45,00	1,57
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,00	0,79
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,57
	252121671 0001	Сигнальная лента	m	1,0030	5,00	5,01
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	шт.	0,0400	9,00	0,36
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	5,00	5,50
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	5,00	5,40
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	19,50	0,29
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	35,00	0,09
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	375,00	15,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	230,00	9,20
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	35,00	0,44
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	35,00	0,44
49	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 (песок на	m3			281,92 ----- 27,75

1	2	3	4	5	6	7
		пересечениях)				
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	45,00	27,75
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	254,17
		<b>1.9. Крепление газопровода</b>				
50	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление газопровода к кирпичной стене )	kg			58,33 <hr/> 10,33
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,33
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	48,00	48,00
		<b>1.10. Прокладка газопровода D32 в защитном полиэтиленовом футляре L=5.0м (УПГ-8-1) 1.10.1. Контрольная трубка ПЭ трубка УПГ-25- 1шт</b>				
51	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (с ковером)	шт.			422,95 <hr/> 176,85
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	45,00	9,90
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,0200	45,00	45,90
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	45,00	52,65
	712205001 4000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	45,00	68,40
	142110220 0056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	350,00	38,50
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	250,00	27,50
	142020220 5501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	175,00	28,00
	268213260 1664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	24,00	25,20
	272210311 1000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,5000	17,00	25,50
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	2,8000	21,00	58,80
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	40,00	24,40
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	35,00	18,20
52	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm	m			70,76 <hr/> 4,50

1	2	3	4	5	6	7
		(Труба PE80, Dn32x3, SDR11 L=1.0m)				
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,0360	45,00	1,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,00	0,90
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,80
	252121671 01112-331	Teava polietilena d= 32 mm (Труба PE80, Dn32x3, SDR11 L=1.0m)	m	1,0030	29,90	29,90
	252315671 3811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	шт.	0,0400	9,00	0,36
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	5,00	5,50
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	5,00	5,40
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0150	19,50	0,20
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	35,00	0,00
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	375,00	15,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	230,00	9,20
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	35,00	0,35
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	35,00	0,35
53	GD52C	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50mm	m			70,98 ----- 13,50
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,1210	45,00	5,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	45,00	2,70
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1210	45,00	5,40
	252121671 01112-332	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50mm	m	1,0050	19,00	19,00
	271050380 8003	Fir trasor	m	1,1000	5,00	5,50
	172410736 1935	Banda de marcaj	m	1,0800	5,00	5,40
	241652610 1467	Mastic	kg	0,0260	19,50	0,58
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	35,00	0,00
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	375,00	15,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	230,00	9,20
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0400	35,00	1,40
54		Полуцилиндр из	m			78,00

1	2	3	4	5	6	7
		полиэтиленовой трубы ф250мм L=500				0,00
	5551112-3 33	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм L=500	m	1,0000	78,00	78,00
55	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2			63,72 3,60
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,80
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,0300	45,00	0,90
	833203002 1900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,0100	45,00	0,90
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,4480	19,00	46,36
	232016620 0670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	32,00	1,28
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	12,00	0,24
	211230732 4986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1120	77,00	9,24
	295227001 3000	Instalatie cu curatire mec.compl.semifix iz.cond.cu comb. gaz	h-ut	0,0230	150,00	3,00
56	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			119,60 3,60
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0900	45,00	3,60
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 450,00	116,00
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	0,00
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	18,00	0,00
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	400,00	0,00
57		Пенополимерный материя	kg			37,00 0,00
	5551112-3 34	Пенополимерный материя	kg	1,0000	37,00	37,00
58		Пакля смоляная ленточная	kg			78,00 0,00
	5551112-3 35	Пакля смоляная ленточная	kg	1,0000	78,00	78,00
59		Полимерная липкая лента	m			15,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5551112-3 36	Полимерная липкая лента	m	1,0000	15,00	15,00
		<b>2. Монтажные работы</b>				
60	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Монтаж шкафной регуляторной установки (ШРУ) с двумя регуляторами давления и фильтром DSR 10 на стене)	шт.			625,20 ----- 90,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,00	90,00
	281123682 91112-337	Cutie metalica 800 x 600 x 350	шт.	1,0000	480,00	480,00
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	47,00	23,50
	265112210 0385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,80	2,70
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	250,00	20,00
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	шт.	3,0000	3,00	9,00
		<b>3. Оборудование</b>				
61		Шкафная регуляторная установка (ШГРП) с двумя регуляторами давления и фильтром DSR10-(Antoval-Gaz-Service) - прим.	шт.			37 000,00 ----- 0,00
	5551112-3 38	Шкафная регуляторная установка (ШГРП) с двумя регуляторами давления и фильтром DSR10-(Antoval-Gaz-Service) - прим.	шт.	1,0000	37 000,00	37 000,00

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)



**Morga (Sectia anatomie  
patologica) or. Criuleni, str.  
Stefan cel Mare 1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-2**  
**Retele exterioare de gazificare joasa**

Valoarea de deviz 480,64 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
		<b>1. Retele exterioare de gazificare joasa</b>				
1	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, 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 50; (Трубы стальные электросварные ф32x2,8мм)	m	3,00	58,55 23,40	175,65 70,20
2	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	3,00	6,89 4,50	20,66 13,50
3	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление газопровода Ду32 к кирпичной стене)	kg	2,25	46,40 10,40	104,40 23,40
<b>Total Retele exterioare de gazificare joasa</b>					<b>300,71</b>	

1	2	3	4	5	6	7
<b>Incluziv salariu</b>						<b>107,10</b>
	Cheltuieli directe		lei			300,71
	Asigurari sociale si medicale		22,50 %			24,10
	Transportarea materialelor		7,00 %			12,57
	Total		100,00 +			337,38
	Cheltuieli de regie		12,00 %			40,49
	Total		100,00 +			377,87
	Beneficiu de deviz		6,00 %			22,67
	Total		100,00 +			400,54
	TVA		20,00 %			80,10

**Total deviz:** **480,64**  
**Incluziv salariu** **107,10**

Intocmit \_\_\_\_\_  
("5AQ INVEST" SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_  
(IMSP SR Criuleni)  
(funcția, semnătura)

**Morga (Sectia anatomie  
patologica) or. Criuleni, str.  
Stefan cel Mare 1**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-2**  
**Retele exterioare de gazificare joasa**

Valoarea de deviz 480,64 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 № 6-2:				

**Manopera :**

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,82	45,00	36,90
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,39	45,00	17,55
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,39	45,00	17,55
4.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,78	45,00	35,10
		<b>Total manopera</b>				<b>107,10</b>

**Materiale:**

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,01	8,00	0,08
2.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,01	12,00	0,12
3.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,08	17,00	1,36
4.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,01	17,00	0,17
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00	12,00	0,00
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,00	12,00	0,00
7.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,06	32,00	1,92
8.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,08	47,00	3,76
9.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,00	115,00	0,00
10.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,00	16,00	0,00
11.	27107000001112-301	Suporti sau dispozitive (Крепление газопровода Ду32 к кирпичной стене)	kg	2,25	36,00	81,00
12.	27221031071112-300	Трубы стальные электросварные ф32x2,8мм	m	3,01	29,90	90,00
13.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,03	40,00	1,20
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>179,61</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,03	35,00	1,05
2.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,05	35,00	1,75
3.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,32	35,00	11,20
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>14,00</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	300,71
--------------------	-----	--------

Asigurari sociale si medicale	22,50 %	24,10
Transportarea materialelor	7,00 %	12,57
Total	100,00 +	337,38
Cheltuieli de regie	12,00 %	40,49
Total	100,00 +	377,87
Beneficiu de deviz	6,00 %	22,67
Total	100,00 +	400,54
TVA	20,00 %	80,10

**Total deviz:**

**480,64**

Intocmit

("5AQ INVEST" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectIMSP SR Criuleni  
**Morga (Sectia anatomie patologica) or. Criuleni, str.  
Stefan cel Mare 1)**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-2

### Rețele exterioare de gazificare joasa (formular desfășurat)

№ 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
		<b>1. Rețele exterioare de gazificare joasa</b>				
1	TfA01A 1	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 50; (Трубы стальные электросварные ф32x2,8мм)	m			58,55 <hr/> 23,40
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1300	45,00	5,85
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	45,00	11,70
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1300	45,00	5,85
	272210310 71112-300	Трубы стальные электросварные ф32x2,8мм	m	1,0040	29,90	30,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	40,00	0,40
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,00	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	8,00	0,03
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	16,00	0,00
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	115,00	0,00
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	17,00	0,06
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	12,00	0,00
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	35,00	3,73

1	2	3	4	5	6	7
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	35,00	0,35
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,58
2	RpGD07 A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			6,89 ----- 4,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	243011610 0034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	32,00	0,64
	243011610 3311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	47,00	1,25
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	17,00	0,45
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0030	12,00	0,04
3	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление газопровода Ду32 к кирпичной стене)	kg			46,40 ----- 10,40
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,40
	271070000 01112-301	Suporti sau dispozitive (Крепление газопровода Ду32 к кирпичной стене)	kg	1,0000	36,00	36,00

Intocmit

("5AQ INVEST" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-3**  
**Retele de apa si canalizare exterioare**

Valoarea de deviz 67 859,10 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
		<b>1. Наружные сети водопровода и канализации</b> <b>1.1. Сети водопровода</b> <b>1.1.1. Земляные работы</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II - (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	0,20	820,00 0,00	164,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Дороботка вручную в сухих грунтах)	m3	1,00	92,70 92,70	92,70 92,70
3	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau	m3	2,00	33,75 33,75	67,50 67,50

1	2	3	4	5	6	7
		slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor (Раз-ка грунта вручную)				
4	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 (Засыпка грунта вручную)	m3	6,30	13,93 13,93	87,75 87,75
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	6,30	39,14 39,14	246,60 246,60
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	0,25	432,00 0,00	108,00 0,00
7	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	0,25	834,60 397,80	208,65 99,45
8	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 (Песчаное основание)	m3	1,90	284,05 27,47	539,70 52,20
<b>Total Земляные работы</b>						<b>1 514,90</b>



1	2	3	4	5	6	7
<b>Incluziv salariu</b>						<b>646,20</b>
		<b>1.1.2. Трубопроводы и арматура</b>				
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Кран шаровый ф3мм)(Antoval-Gaz-Service)	шт.	1,00	62,19 24,75	62,19 24,75
10	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Сиделка ф110мм) (Uniplast) (ВРЕЗКА)	шт.	1,00	208,38 54,00	208,38 54,00
11	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Бетонный упор)	m3	0,03	968,00 180,00	29,04 5,40
12	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 (Tevi PE SDR 11 PN10 ф40) ("Uniplast")	m	35,00	102,23 2,43	3 578,05 85,05
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	35,00	9,30 1,80	325,50 63,00
14	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	35,00	0,27 0,18	9,45 6,30

1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Total Трубопроводы и арматура</b>					<b>4 212,61</b>
		<b>Incluziv salariu</b>					<b>238,50</b>
		<b>Total Сети водопровода</b>					<b>5 727,51</b>
		<b>Incluziv salariu</b>					<b>884,70</b>
		<b>1.2. Сети канализации</b>					
		<b>1.2.1. Земляные работы</b>					
15	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 (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3	0,54	822,22 0,00	444,00 0,00	
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную в сухих грунтах)	m3	2,00	92,70 92,70	185,40 185,40	
17	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник.)	m3	3,19	59,81 59,81	190,80 190,80	
18	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor (Раз-ка грунта вручную)	m3	3,56	33,75 33,75	120,15 120,15	

1	2	3	4	5	6	7
19	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 (Засыпка грунта вручную)	m3	10,00	13,95 13,95	139,50 139,50
20	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3	10,00	39,15 39,15	391,50 391,50
21	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 (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3	0,42	438,10 0,00	184,00 0,00
22	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3	0,42	832,43 396,43	349,62 166,50
23	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 (Песчаное основание)	m3	4,72	283,81 27,46	1 339,60 129,60
<b>Total Земляные работы</b>						<b>3 344,57</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 323,45</b>
		<b>1.2.2. Трубопроводы</b>				
24	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul	m	46,00	121,31	5 580,05

1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Трубы PVC SN4/SDR 41 Φ160) (Uniplast)			13,50	621,00
25	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Трубы PVC SN4/SDR 41 Φ200)	m	24,00	183,36 17,55	4 400,65 421,20
<b>Total Трубопроводы</b>						<b>9 980,70</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 042,20</b>
<b>1.2.3. Ремонт сущ. колодца К12</b>						
26	AcE13A к=0,6 к з-те	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Демонтаж люка, плиты перекрыти и опорного кольца)	m3	0,12	1 646,58 375,00	197,59 45,00
27	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 (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах) (Монтаж люка, плиты перекрыти и опорного кольца )	m3	0,12	1 897,83 626,25	227,74 75,15
28	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦП1-10-1)	шт.	1,00	390,00 0,00	390,00 0,00
29	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (КЦ0-1)	шт.	1,00	147,00 0,00	147,00 0,00
30	AcE12	Сарас din fonta (Люк тип Л)	шт.	1,00	1 350,00	1 350,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
<b>Total Ремонт сущ. колодца К12</b>						<b>2 312,33</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>120,15</b>
		<b>1.2.4. Колодцы</b>				
31	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 (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3	1,31	1 871,36 624,16	2 451,48 817,65
32	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Недостающий бетон на лотки в колодцах)(1,2-0,54 (учт. расц.)=0,66м3 )	m3	0,66	2 212,08 202,50	1 459,97 133,65
33	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (КЦД-10)	шт.	3,00	180,00 0,00	540,00 0,00
34	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (КЦ10-3)	шт.	4,00	320,00 0,00	1 280,00 0,00
35	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (КЦ10-9)	шт.	1,00	360,00 0,00	360,00 0,00
36	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (КЦП1-10-1)	шт.	3,00	2 838,00 0,00	8 514,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
37	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (КЦ0-1)	шт.	5,00	147,00 0,00	735,00 0,00
38	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (КЦ7-3)	шт.	1,00	74,00 0,00	74,00 0,00
39	AcE13A1	Сарас din fonta (Люк тип Т)	шт.	3,00	1 350,00 0,00	4 050,00 0,00
40	AcE12	Стремянки	kg	19,80	27,00 0,00	534,60 0,00
41	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 (Окраска стремянок)	t	0,02	341,00 180,00	6,82 3,60
42	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмотку)	m3	1,92	488,93 63,05	938,75 121,05
43	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмотка)	m2	16,00	112,42 4,05	1 798,64 64,80
<b>Total Колодцы</b>						<b>22 743,26</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 140,75</b>
<b>Total Сети канализации</b>						<b>38 380,86</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>3 626,55</b>
Cheltuieli directe			lei		44 108,37	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 015,03	
Transportarea materialelor			7,00 %		2 509,07	

1	2	3	4	5	6	7
		Total	100,00 +			47 632,47
		Cheltuieli de regie	12,00 %			5 715,89
		Total	100,00 +			53 348,36
		Beneficiu de deviz	6,00 %			3 200,89
		<b>Total Наружные сети водопровода и канализации</b>				<b>56 549,25</b>
		<b>Incluziv salariu</b>				<b>4 511,25</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>Total Lucrari de montare</b>				<b>0,00</b>
		<b>Incluziv salariu</b>				<b>0,00</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>Total Utilaj</b>				<b>0,00</b>
		<b>Incluziv salariu</b>				<b>0,00</b>
		Cheltuieli directe	lei			56 549,25
		TVA	20,00 %			11 309,85

**Total deviz:** **67 859,10**  
**Incluziv salariu** **4 511,25**

Intocmit \_\_\_\_\_ (5 AQ INVEST SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ (IMSP SR Criuleni)  
(funcția, semnătura)

**Lucrari generale de constructie  
la Morga (sectie anatomie), or.  
Criuleni, str. Stefan cel Mare ,  
nr.1, r-nul Criuleni.**

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-3**  
**Retele de apa si canalizare exterioare**

**Valoarea de deviz 67 859,10 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 № 6-3:				

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,82	45,00	126,90
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2,69	45,00	121,05
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,44	45,00	64,80
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	39,70	45,00	1 786,50
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,40	45,00	63,00
6.	7137010011500	Electrician	h-om	0,38	45,00	17,10
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,08	45,00	3,60
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1,20	45,00	54,00
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,35	45,00	1 770,75
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,90	45,00	40,50
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,25	45,00	281,25
12.	9312040019600	Sapator	h-om	4,04	45,00	181,80
		<b>Total manopera</b>				<b>4 511,25</b>

**Materiale:**

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,14	1 450,00	1 653,00
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,44	280,00	683,20
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,05	450,00	22,50
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,47	350,00	164,50
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,55	250,00	1 887,50
6.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	70,00	14,70
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,01	32,00	0,32
8.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,10	29,00	2,90
9.	25132066215001	Banda de avertizare	m	37,80	5,00	189,00
10.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	8,07	24,00	193,68
11.	25212167001112-103	Трубы PVC SN4/SDR 41 Ф160 (Uniplast)	m	47,84	101,00	4 831,84
12.	25212167001112-104	Трубы PVC SN4/SDR 41 Ф200	m	25,08	156,00	3 912,48
13.	252121671001112-102	Tevi PE SDR 11 PN10 ф40 ("Uniplast")	m	35,10	70,00	2 457,00
14.	25231567131112-101	Fiting polietilena (Сиделка ф110мм) (Uniplast) (ВРЕЗКА)	шт.	1,01	78,00	78,78
15.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	5,61	1,35	7,57



16.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,26	1,35	1,71
17.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	181,98	1,60	291,17
18.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	шт.	3,00	347,00	1 041,00
19.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	шт.	9,00	147,00	1 323,00
20.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	шт.	4,00	74,00	296,00
21.	26611264330913-1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	шт.	4,00	320,00	1 280,00
22.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	шт.	6,00	180,00	1 080,00
23.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	шт.	4,00	360,00	1 440,00
24.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	шт.	3,00	380,00	1 140,00
25.	26611264331523-1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,27 m3)	шт.	1,00	390,00	390,00
26.	26631021001112-107	Недостающий бетон на лотки в колодцах (1,2-0,54 (учт. расц.)=0,66м3 )	м3	0,68	1 000,00	680,00
27.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	м3	0,64	1 000,00	640,00
28.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	м3	0,12	980,00	117,60
29.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,13	18,00	2,34
30.	28741173001112-100	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Кран шаровый ф3мм)(Antoval-Gaz-Service)	шт.	1,04	36,00	37,44
31.	2875274200001	Саракул cu rama din fonta*	шт.	6,00	1 350,00	8 100,00
32.	5551112-106	Сарац din fonta (Люк тип Л)	шт.	1,00	1 350,00	1 350,00
33.	5551112-108	Стремянки	kg	19,80	27,00	534,60
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>35 843,83</b>

#### Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,07	45,00	3,15
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,08	35,00	37,80
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,40	230,00	322,00
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,47	400,00	188,00
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,52	400,00	608,00
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,01	400,00	4,00
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,73	400,00	292,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,42	16,00	6,72
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,10	5,00	0,50
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,04	25,00	1,00
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,96	42,00	292,32
12.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,08	35,00	37,80
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,40	375,00	525,00
14.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,94	375,00	1 102,50
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,18	375,00	67,50
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,06	250,00	265,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>3 753,29</b>

#### **Total:**

Cheltuieli directe	lei	56 549,25
TVA	20,00 %	11 309,85

#### **Total deviz:**

**67 859,10**

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

Investitor  
Obiect

IMSP SR Criuleni

**Lucrari generale de constructie la Morga (sectie anatomie), or. Criuleni, str. Stefan cel Mare , nr.1, r-nul Criuleni.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-3**  
**Retele de apa si canalizare exterioare**  
**(formular desfășurat)**

№ 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
		<b>1. Наружные сети водопровода и канализации</b> <b>1.1. Сети водопровода</b> <b>1.1.1. Земляные работы</b>				
1	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II - (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m3			820,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu (Дороботка вручную в сухих грунтах)	m3			92,70 92,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,70
3	TsA02A	Sapatura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren ușor (Раз-ка грунта	m3			33,75 33,75

1	2	3	4	5	6	7
		вручную)				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75
4	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 (Засыпка грунта вручную)	m3			13,93 <hr/> 13,93
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,93
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3			39,14 <hr/> 39,14
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	45,00	39,14
6	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			432,00 <hr/> 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	432,00
7	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			834,60 <hr/> 397,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	397,80
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	42,00	436,80
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de	m3			284,05 <hr/> 27,47

1	2	3	4	5	6	7
		protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Песчаное основание)				
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	45,00	27,47
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	256,58
		<b>1.1.2. Трубопроводы и арматура</b>				
9	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Кран шаровый ф3мм)(Antoval-Gaz-Service)	шт.			62,19 ----- 24,75
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,75
	287411730 01112-100	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica (Кран шаровый ф3мм)(Antoval-Gaz-Service)	шт.	1,0000	36,00	37,44
10	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Сиделка ф110мм) (Uniplast) (ВРЕЗКА)	шт.			208,38 ----- 54,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,2000	45,00	54,00
	252315671 31112-101	Fiting polietilena (Сиделка ф110мм) (Uniplast) (ВРЕЗКА)	шт.	1,0100	78,00	78,78
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	35,00	37,80
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	35,00	37,80
11	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Бетонный упор)	m3			968,00 ----- 180,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,5500	45,00	165,00
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,35	252,33
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	250,00	166,67
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	350,00	233,33
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	0,00
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	0,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	10,67
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	125,00
12	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 (Tevi PE SDR 11 PN10 φ40) ("Uniplast")	m			<u>102,23</u> 2,43
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,62
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	45,00	0,81
	252121671 001112-10 2	Tevi PE SDR 11 PN10 φ40 ("Uniplast")	m	1,0030	70,00	70,20
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	5,00	5,40
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	375,00	15,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	230,00	9,20
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			<u>9,30</u> 1,80
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	45,00	1,80
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	250,00	7,50
14	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			<u>0,27</u> 0,18
	713608002	Montator conducte	h-om	0,0041	45,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	5000					
	287527741 00000	Compresor 5m <sup>3</sup> /min	h-ut	0,0020	45,00	0,09
		<b>1.2. Сети канализации</b> <b>1.2.1. Земляные работы</b>				
15	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка сухого грунта II гр. экскаватором)	100 m <sup>3</sup>			822,22 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	822,22
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную в сухих грунтах)	m <sup>3</sup>			92,70 92,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,70
17	TsA16B 1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта вручную на пересечениях с коммуник.)	m <sup>3</sup>			59,81 59,81
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	45,00	54,45
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,1200	45,00	5,36
18	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor (Раз-ка грунта вручную)	m <sup>3</sup>			33,75 33,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	45,00	33,75

1	2	3	4	5	6	7
19	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 (Засыпка грунта вручную)	m3			13,95 ----- 13,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,95
20	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in saraturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение грунта вручную)	m3			39,15 ----- 39,15
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	45,00	39,15
21	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Послойная засыпка грунта бульдозером)	100 m3			438,10 ----- 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	438,10
22	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 (Уплотнение грунта мех. трамбовками)	100 m3			832,43 ----- 396,43
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,43
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	42,00	436,00
23	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 (Песчаное	m3			283,81 ----- 27,46

1	2	3	4	5	6	7
		основание)				
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	45,00	27,46
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	250,00	256,36
		<b>1.2.2. Трубопроводы</b>				
24	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm (Трубы PVC SN4/SDR 41 Φ160) (Uniplast)	m			121,31 <hr/> 13,50
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	45,00	13,50
	252121670 01112-103	Трубы PVC SN4/SDR 41 Φ160 (Uniplast)	m	1,0400	101,00	105,04
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1150	24,00	2,76
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	5,00	0,01
25	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm (Трубы PVC SN4/SDR 41 Φ200)	m			183,36 <hr/> 17,55
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	45,00	17,55
	252121670 01112-104	Трубы PVC SN4/SDR 41 Φ200	m	1,0450	156,00	163,02
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	шт.	0,1160	24,00	2,78
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	5,00	0,01
		<b>1.2.3. Ремонт сущ. колодца K12</b>				
26	AcE13A к=0,6 к з-ге	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Демонтаж люка, плиты перекрыти и опорного кольца)	m3			1 646,58 <hr/> 375,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	45,00	262,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	45,00	112,50
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 000,00	416,67
	201010291	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	70,00	11,67



1	2	3	4	5	6	7
	5572					
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	980,00	81,67
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	41,67
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,35	1,17
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	375,00	718,75
27	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 (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах) (Монтаж люка, плиты перекрыти и опорного кольца )	m3			<u>1 897,83</u> 626,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	45,00	438,75
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	45,00	187,50
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 000,00	416,67
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	70,00	11,67
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	980,00	81,67
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	41,67
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,35	1,17
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	375,00	718,75
28	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, (КЦП1-10-1)	шт.			<u>390,00</u> 0,00
	266112643 31523-1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,27 m3)	шт.	1,0000	390,00	390,00
29	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 m, (КЦ0-1)	шт.			<u>147,00</u> 0,00
	266112643 30911	Inel de reazem КЦ0-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	147,00	147,00
30	AcE12	Сарас din fonta (Люк тип Л)	шт.			<u>1 350,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5551112-106	Сарас din fonta (Люк тип Л)	шт.	1,0000	1 350,00	1 350,00
		<b>1.2.4. Колодцы</b>				
31	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 (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3			1 871,36 624,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	45,00	436,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	45,00	187,21
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 000,00	412,21
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	70,00	9,08
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	980,00	74,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	250,00	40,08
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,35	1,09
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	375,00	709,92
32	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (Недостающий бетон на лотки в колодцах)(1,2-0,54 (учт. расц.)=0,66м3 )	m3			2 212,08 202,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	45,00	184,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	17,73
	26631021001112-107	Недостающий бетон на лотки в колодцах (1,2-0,54 (учт. расц.)=0,66м3 )	m3	1,0250	1 000,00	1 030,30
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,60	441,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	250,00	185,61
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	238,64
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,52

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	6,06
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,70
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	96,59
33	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (KЦД-10)	шт.			<u>180,00</u> 0,00
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	шт.	1,0000	180,00	180,00
34	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (KЦ10-3)	шт.			<u>320,00</u> 0,00
	266112643 30913-1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3	шт.	1,0000	320,00	320,00
35	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (KЦ10-9)	шт.			<u>360,00</u> 0,00
	266112643 31011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	шт.	1,0000	360,00	360,00
36	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m (KЦП1-10-1)	шт.			<u>2 838,00</u> 0,00
	266112643 30911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	147,00	147,00
	266112643 30012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	шт.	1,0000	347,00	347,00
	266112643 31011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	шт.	1,0000	360,00	360,00
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	74,00	74,00
	266112643 31014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	шт.	1,0000	380,00	380,00
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	шт.	1,0000	180,00	180,00
	287527420 0001	Capacul cu rama din fonta*	шт.	1,0000	1 350,00	1 350,00
37	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (KЦ0-1)	шт.			<u>147,00</u> 0,00
	266112643 30911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	147,00	147,00

1	2	3	4	5	6	7
38	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0,7 m (КЦ7-3)	шт.			74,00 0,00
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	74,00	74,00
39	AcE13A 1	Сарац din fonta (Люк тип Т)	шт.			1 350,00 0,00
	287527420 0001	Сарацул cu rama din fonta*	шт.	1,0000	1 350,00	1 350,00
40	AcE12	Стремянки	kg			27,00 0,00
	5551112-1 08	Стремянки	kg	1,0000	27,00	27,00
41	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 (Окраска стрелянок)	t			341,00 180,00
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	180,00
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	29,00	145,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	32,00	16,00
42	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (Щебеночное основание под отмостку)	m3			488,93 63,05
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,4000	45,00	63,05
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	280,00	355,83
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	400,00	68,75
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,30
43	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			112,42 4,05
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0900	45,00	4,05
	111100010	Mixtura asfaltica preparata la cald cu	t	0,0710	1 450,00	103,31

1	2	3	4	5	6	7
	001311	agregate marunte				
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,41
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	18,00	0,15
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	400,00	3,50
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>3. Utilaj</b>				

Intocmit

(5 AQ INVEST SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(IMSP SR Criuleni)

(funcția, semnătura)

**Morga (Sectia anatomie  
patologica) or. Criuleni, str.  
Stefan cel Mare 1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1  
Amenajarea**

Valoarea de deviz 749 842,73 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
		<b>1. Amenajarea</b>				
		<b>1.1. Tip 1</b>				
1	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului - корыто вручную	m3	32,00	155,70 155,70	4 982,40 4 982,40
2	DA04A	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel puțin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului - корыто мехспособом	100 m3	2,80	1 055,36 0,00	2 955,00 0,00
3	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire - толщ. 25см	m3	20,00	489,45 63,00	9 789,00 1 260,00
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire - толщ. 25см	m3	130,00	478,55 13,50	62 211,50 1 755,00
5	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire - толщ. 18см	m3	11,00	489,42 63,00	5 383,60 693,00

1	2	3	4	5	6	7
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire - толщ. 18см	m3	97,00	478,53 13,50	46 417,70 1 309,50
7	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala - крупнозерн.	m2	60,00	172,84 6,30	10 370,28 378,00
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica - крупнозерн.	m2	540,00	172,87 2,70	93 348,52 1 458,00
9	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	60,00	138,38 5,40	8 302,88 324,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	540,00	138,11 2,25	74 580,92 1 215,00
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - Бр100.30-18	m	395,00	173,92 26,55	68 698,49 10 487,25
<b>Total Tip 1</b>						<b>387 040,29</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>23 862,15</b>
<b>1.2. Tip 2</b>						
12	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului - корыто вручную	m3	7,60	155,72 155,72	1 183,50 1 183,50
13	DA04A	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului - корыто мехспособом	100 m3	0,32	1 062,50 0,00	340,00 0,00
14	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3	3,50	490,14 63,00	1 715,50 220,50

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire - толщ. 15см				
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire - толщ. 15см	m3	13,00	478,68 13,50	6 222,80 175,50
16	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire - толщ. 10см	m3	2,00	489,85 63,00	979,70 126,00
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire - толщ. 10см	m3	9,00	478,43 13,50	4 305,90 121,50
18	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment - толщ. 60мм	m2	110,00	197,28 23,40	21 701,35 2 574,00
19	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, БР100.20.8	m	130,00	111,36 13,50	14 476,41 1 755,00
<b>Total Tip 2</b>						<b>50 925,16</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>6 156,00</b>
<b>1.3. Tip 2 (Pentru parcare auto)</b>						
20	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului - корыто вручну	m3	5,80	155,72 155,72	903,15 903,15
21	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului - корыто мехспособом	100 m3	0,23	1 065,22 0,00	245,00 0,00



1	2	3	4	5	6	7
22	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire - толщ. 15см	m3	2,00	489,85 63,00	979,70 126,00
23	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire - толщ. 15см	m3	10,00	478,55 13,50	4 785,50 135,00
24	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire - толщ. 10см	m3	2,00	489,85 63,00	979,70 126,00
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire - толщ. 10см	m3	6,00	478,52 13,50	2 871,10 81,00
26	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment - толщ. 60мм	m2	80,00	197,28 23,40	15 782,80 1 872,00
<b>Total Tip 2 (Pentru parcare auto)</b>						<b>26 546,95</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>3 243,15</b>
<b>Total Amenajarea</b>						<b>464 512,40</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>33 261,30</b>
<b>2. Amenajarea spatiilor verzi</b>						
27	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	470,00	4,95 4,95	2 326,50 2 326,50
28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	4,70	494,03 216,86	2 321,95 1 019,25
29	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari	m3	2,47	50,83 50,83	125,55 125,55

1	2	3	4	5	6	7
		izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor				
30	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	18,00	239,79 35,55	4 316,22 639,90
31		Plop	buc	18,00	150,00 0,00	2 700,00 0,00
<b>Total Amenajarea spatiilor verzi</b>						<b>11 790,22</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4 111,20</b>
		<b>3. Platforma depozitarea deseurilor</b>				
32	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,10	53,57 53,57	112,50 112,50
33	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,80	1 116,37 177,75	3 125,83 497,70
34	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	4,00	80,59 54,00	322,38 216,00
35	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,30	1 864,60 234,69	2 423,98 305,10
36	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta - с проливкой битумом	100m2	0,06	2 206,83 307,50	132,41 18,45



**Morga (Sectia anatomie  
patologica) or. Criuleni, str.  
Stefan cel Mare 1**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 7-1**  
**Amenajarea**

**Valoarea de deviz 749 842,73 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-1:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5,62	45,00	252,90
2.	7123010010200	Betonist	h-om	18,86	45,00	848,70
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,00	45,00	180,00
4.	7129020012800	Pavator	h-om	432,20	45,00	19 449,00
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	87,85	45,00	3 953,25
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	75,00	45,00	3 375,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	238,36	45,00	10 726,20
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,00	45,00	135,00
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,16	45,00	52,20
		<b>Total manopera</b>				<b>38 972,25</b>

**Materiale:**

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	7,20	110,00	792,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	18,61	70,00	1 302,70
3.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	18,72	150,00	2 808,00
4.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	70,80	1 350,00	95 580,00
5.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	56,40	1 350,00	76 140,00
6.	14111222011109-001	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 25см	m3	25,40	280,00	7 112,00
7.	14111222011109-002	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 25см	m3	165,10	280,00	46 228,00
8.	14111222011109-003	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 18см	m3	13,97	280,00	3 911,60
9.	14111222011109-004	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 18см	m3	123,19	280,00	34 493,20
10.	14111222011109-006	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 15см	m3	4,45	280,00	1 246,00
11.	14111222011109-007	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 15см	m3	16,51	280,00	4 622,80
12.	14111222011109-008	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 10см	m3	2,54	280,00	711,20
13.	14111222011109	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice	m3	19,05	280,00	5 334,00

	-009	толщ. 10см				
14.	14111222011109-012	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 15см	m3	2,54	280,00	711,20
15.	14111222011109-013	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 15см	m3	12,70	280,00	3 556,00
16.	14111222011109-014	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 10см	m3	2,54	280,00	711,20
17.	14111222011109-018	Piatra sparta - с проливкой битумом	m3	0,31	350,00	108,50
18.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,60	450,00	1 620,00
19.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,29	350,00	801,50
20.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,71	250,00	1 177,50
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	12,19	250,00	3 047,50
22.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,72	70,00	50,40
23.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00	3 200,00	0,00
24.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	3 200,00	0,00
25.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	3 200,00	0,00
26.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,52	70,00	36,40
27.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,72	36,00	25,92
28.	2320187315789	Decofrol	kg	0,48	36,00	17,28
29.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,30	850,00	255,00
30.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	513,50	3,25	1 668,88
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 590,00	1,60	2 544,00
32.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	932,23	1,35	1 258,51
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	71,37	1,35	96,35
34.	26611128001109-010	Placi din beton, pentru trotuare - толщ. 60мм	m2	111,65	155,00	17 305,75
35.	26611128001109-015	Placi din beton, pentru trotuare - толщ. 60мм	m2	81,20	155,00	12 586,00
36.	26661228001109-005	Bordura beton pentru trotuare Бр100.30-18	m	396,97	140,00	55 575,80
37.	26661228001109-011	Bordura beton pentru trotuare БР100.20.8	m	130,65	95,00	12 411,75
38.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,96	18,00	17,28
39.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	15,24	18,00	274,32
40.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,20	15,60	3,12
41.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,10	16,00	1,60
42.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,20	10,00	12,00
43.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,20	1,00	1,20
44.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,02	77,00	1,54
45.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,12	27,00	3,24
46.	5551109-017	Plop	buc	18,00	150,00	2 700,00
47.	5551109-119	Container pentru acumularea deseurilor menajere (мусорозборник)	buc	2,00	2 900,00	5 800,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>404 661,24</b>

#### Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,63	375,00	236,25
2.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,24	12,00	2,88
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	18,21	500,00	9 105,00
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	6,42	400,00	2 568,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	72,76	400,00	29 104,00
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	6,42	600,00	3 852,00
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,06	400,00	24,00

8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,18	16,00	2,88
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,68	16,00	26,88
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,24	25,00	6,00
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,06	25,00	1,50
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,13	42,00	5,46
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,78	375,00	292,50
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,53	250,00	382,50
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>45 609,85</b>

**Total:**

Cheltuieli directe	lei	489 243,34
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	8 768,76
Transportarea materialelor	7,00 %	28 326,29
Total	100,00 +	526 338,39
Cheltuieli de regie	12,00 %	63 160,60
Total	100,00 +	589 498,99
Beneficiu de deviz	6,00 %	35 369,95
Total	100,00 +	624 868,94
TVA	20,00 %	124 973,79

**Total deviz:**

**749 842,7**

**3**

Intocmit

( "5AQ INVEST" SRL )

(funcția, semnătura)

Verificat

( Consiliul Raional Criuleni )

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectConsiliul Raional Criuleni  
**Morga (Sectia anatomie patologica) or. Criuleni, str.  
Stefan cel Mare 1**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7-1

### Amenajarea (formular desfășurat)

№ 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
		<b>1. Amenajarea</b>				
		<b>1.1. Tip 1</b>				
1	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului - корыто вручную	m3			155,70 ----- 155,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	45,00	155,70
2	DA04A	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului - корыто мехспособом	100 m3			1 055,36 ----- 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	500,00	1 055,36
3	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire - толщ. 25см	m3			489,45 ----- 63,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,4000	45,00	63,00
	141112220 11109-001	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 25см	m3	1,2700	280,00	355,60
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	400,00	69,60
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire -	m3			478,55 ----- 13,50

1	2	3	4	5	6	7
		толщ. 25см				
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	45,00	13,50
	141112220 11109-002	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 25см	m3	1,2700	280,00	355,60
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,20
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
5	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire - толщ. 18см	m3			489,42 ----- 63,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,4000	45,00	63,00
	141112220 11109-003	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 18см	m3	1,2700	280,00	355,60
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	400,00	69,45
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,36
6	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire - толщ. 18см	m3			478,53 ----- 13,50
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	45,00	13,50
	141112220 11109-004	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 18см	m3	1,2700	280,00	355,60
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	20,98
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,22
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,24
7	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala - крупнозерн.	m2			172,84 ----- 6,30
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1400	45,00	6,30
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 350,00	159,30
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	271060342	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	18,00	0,29



1	2	3	4	5	6	7
	0375					
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	400,00	5,60
8	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica - крупнозерн.	m2			<u>172,87</u> 2,70
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	45,00	2,70
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 350,00	159,30
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	400,00	2,64
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	400,00	2,64
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	600,00	3,96
9	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			<u>138,38</u> 5,40
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1200	45,00	5,40
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,53
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			<u>138,11</u> 2,25
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	2,25
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	450,00	1,35
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	400,00	2,12
	295224000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu	h-ut	0,0053	600,00	3,18

1	2	3	4	5	6	7
	5100	motor term. 92 cp				
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - Бр100.30-18	m			173,92 ----- 26,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	45,00	6,75
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,4400	45,00	19,80
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,60	4,67
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	266612280 01109-005	Bordura beton pentru trotuare Бр100.30-18	m	1,0050	140,00	140,70
		<b>1.2. Tip 2</b>				
12	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului - корыто вручную	m3			155,72 ----- 155,72
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	45,00	155,72
13	DA04A	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului - корыто мехспособом	100 m3			1 062,50 ----- 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	500,00	1 062,50
14	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire - толщ. 15см	m3			490,14 ----- 63,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,4000	45,00	63,00
	141112220 11109-006	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 15см	m3	1,2700	280,00	356,00
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	400,00	69,71
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,43
15	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire - толщ. 15см	m3			478,68 ----- 13,50
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	45,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
	141112220 11109-007	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 15cm	m3	1,2700	280,00	355,60
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,15
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,08
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,35
16	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire - толщ. 10cm	m3			489,85 ----- 63,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,4000	45,00	63,00
	141112220 11109-008	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 10cm	m3	1,2700	280,00	355,60
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	400,00	70,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire - толщ. 10cm	m3			478,43 ----- 13,50
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	45,00	13,50
	141112220 11109-009	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 10cm	m3	1,2700	280,00	355,60
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,11
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,11
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,11
18	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment - толщ. 60mm	m2			197,28 ----- 23,40
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5200	45,00	23,40
	266111280 01109-010	Placi din beton, pentru trotuare - толщ. 60mm	m2	1,0150	155,00	157,32
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,6000	1,60	2,56
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	250,00	1,25
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0510	250,00	12,75
19	DE11A	Borduri mici, prefabricate din	m			111,36

1	2	3	4	5	6	7
		beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, БР100.20.8				13,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	45,00	5,40
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	45,00	8,10
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,60	1,63
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	250,00	0,75
	266612280 01109-011	Bordura beton pentru trotuare БР100.20.8	m	1,0050	95,00	95,47
		<b>1.3. Tip 2 (Pentru parcare auto)</b>				
20	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului - корыто вручную	m3			155,72 155,72
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	45,00	155,72
21	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului - корыто мехспособом	100 m3			1 065,22 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	500,00	1 065,22
22	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire - толщ. 15см	m3			489,85 63,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,4000	45,00	63,00
	141112220 11109-012	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 15см	m3	1,2700	280,00	355,60
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	400,00	70,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
23	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire - толщ. 15см	m3			478,55 13,50
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	45,00	13,50
	141112220	Piatra sparta pentru pt.drumuri	m3	1,2700	280,00	355,60

1	2	3	4	5	6	7
	11109-013	r.magmatice толщ. 15см				
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,20
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
24	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire - толщ. 10см	m3			489,85 ----- 63,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,4000	45,00	63,00
	141112220 11109-014	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 10см	m3	1,2700	280,00	355,60
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	400,00	70,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
25	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire - толщ. 10см	m3			478,52 ----- 13,50
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	45,00	13,50
	141112220 11109-009	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice толщ. 10см	m3	1,2700	280,00	355,60
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	20,83
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,33
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	250,00	1,25
26	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare, asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment - толщ. 60мм	m2			197,28 ----- 23,40
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5200	45,00	23,40
	266111280 01109-015	Placi din beton, pentru trotuare - толщ. 60мм	m2	1,0150	155,00	157,32
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,6000	1,60	2,56
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	250,00	1,25
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0510	250,00	12,75
		<b>2. Amenajarea spatiilor verzi</b>				
27	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de	m2			4,95

1	2	3	4	5	6	7
		pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime				4,95
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	45,00	4,95
28	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			494,03 216,86
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	45,00	216,86
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	70,00	277,17
29	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			50,83 50,83
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	45,00	50,83
30	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			239,79 35,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	45,00	1,80
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	45,00	33,75
	111100010 0001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	150,00	156,00
	022110720 4203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	110,00	44,00
	171422732 2897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	70,00	2,80
	205215734 3803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	36,00	1,44
31		Plop	buc			150,00 0,00
	5551109-0 17	Plop	buc	1,0000	150,00	150,00
		<b>3. Platforma depozitarea deseurilor</b>				
32	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			53,57 53,57

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	45,00	53,57
33	CA03B	Beton turnat în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			<u>1 116,37</u> 177,75
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,5500	45,00	159,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	45,00	18,00
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,35	387,23
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	250,00	191,96
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	350,00	247,50
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,43
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,14
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
34	CB02C	Cofraje din panouri refozabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv sustinerile la înalțimi până la 20 m inclusiv	m2			<u>80,59</u> 54,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	45,00	9,00
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	77,00	0,39
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,60	0,78
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	16,00	0,40
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	70,00	9,10
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	0,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	36,00	4,32
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
35	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 864,60 ----- 234,69
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,3200	45,00	194,54
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8900	45,00	40,15
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,25	1 283,75
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	850,00	196,15
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 200,00	0,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4000	375,00	150,00
36	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta - с проливкой битумом	100m2			2 206,83 ----- 307,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	45,00	307,50
	141112220 11109-018	Piatra sparta - с проливкой битумом	m3	5,1000	350,00	1 808,33
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	42,00	91,00
37	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 138,42 ----- 207,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,9500	45,00	178,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,00
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,35	387,24
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	250,00	194,44
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	350,00	241,11
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,67
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	8,89
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	375,00	91,67
	295227000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40



1	2	3	4	5	6	7
	3000					
38	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			64,48 ----- 45,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9000	45,00	40,52
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,48
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	1,35	12,15
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	250,00	6,62
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,19
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,16
39		лContainer pentru acumularea deseurilor menajere (мусорозборник)	buc			2 900,00 ----- 0,00
	5551109-1 19	Container pentru acumularea deseurilor menajere (мусорозборник)	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00

Intocmit

("5AQ INVEST" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

IMSP SR Criuleni

(funcția, semnătura)

## Graficul de executie a

Lucrari generale de constructie la Morga (sectie anatomie), or. Criuleni, str. Stefan cel Mare , nr.1, r-nul Criuleni.

Nr. d/o	Nr. Devizului	Denumirea lucrarilor	Termenul de executie a lucrarilor (12 luni)													
			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII		
1	Nr1	Amenajarea 7-1														
2	Nr2	Ventilarea 2-1-4														
3	Nr3	Sistem antiincendiu (Parter) SIP 2-1-9														
4	Nr4	Sistem de paza (Parter) SIP 2-1-10														
5	Nr5	Constructii 2-1-1														
6	Nr6	Solutii Arhitecturale 2-1-2														
7	Nr7	Rețele exterioare apa si canalizare 6-3														
8	Nr8	Alimentarea cu gaze interioare 2-1-5														
9	Nr9	Rețele exterioare de gazificare joasa 6-2														
10	Nr10	Rețele exterioare de gazificare medie 6-1														
11	Nr11	Alimentarea cu apa si canalizare 2-1-7														
12	Nr12	Iluminat electric exterior si interior 2-1-8														
13	Nr13	Incalzire 2-1-3														
14	Nr14	Solutii termomehanice 2-1-6														
15	Nr15	Rețele de electricitate exterioare														

OFERTANT

"5AQ INVEST" SRL