

**Gazificarea cazangeriei
gimnaziului "Ia.Gasek" din satul
Huluboaia raionul Cahul**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 401/20-2-1-6
Automatizare si paza

Valoarea de deviz 56 930,72 Lei

Intocmit in prețuri curente 12.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
		1.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
1		Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone,extensibila la 20 Smart line 020-4	buc	1,00	2 400,00 0,00	2 400,00 0,00
2		Baterii acumulate AKB-12V , 7A/H	buc	2,00	350,00 0,00	700,00 0,00
3		Detector optuc de caldura (+10%) EB0010	buc	3,00	400,00 0,00	1 200,00 0,00
4		Baza de montare pentru detector (+10%) EB0030	buc	3,00	750,00 0,00	2 250,00 0,00
5		Baza pentru detector (+10%) EB0010	buc	3,00	750,00 0,00	2 250,00 0,00
6		Declansator manual de semnalizare incendiu (+10%) IC0020	buc	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00
7		Dispozitiv optico-sonor de alarma,de exterior Ivy-R	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
8		Dispozitiv optico-sonor de alarma,de interior IS0020RE	buc	2,00	180,00 0,00	360,00 0,00
9		Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	3,00	1 250,00 0,00	3 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
10		Modul de releu	buc	1,00	400,00 0,00	400,00 0,00
11		Rezistor	buc	4,00	80,00 0,00	320,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			14 020,00
		Total Sistemul automat de semnalizare incendiu Inclusiv salariu				14 020,00
		1.2. Semnalizare de paza				
12		Dispozitiv de receptie si control de paza (securitate) pentru 5 zone (tastatura+dulap) PC 585	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
13		Tastatura PK-5501E 1 H	buc	1,00	550,00 0,00	550,00 0,00
14		Emitator radio	buc	1,00	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
15		Sursa de alimentare de rezerva PIII-7AH	buc	1,00	580,00 0,00	580,00 0,00
16		Baterii acumulatori 12V 7 Ah	buc	2,00	350,00 0,00	700,00 0,00
17		Boxe pentru instalarea acumulatorilor 12 V	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
18		Transformator 30BA TR-30VA	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
19		Dispozitiv de alarma optico-sonor instalat in interior PS-40	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
20		Dispozitiv de alarma optico-sonor instalat in exterior SA-913	buc	1,00	250,00 0,00	250,00 0,00
21		Detector combinat (geam spart+de miscare)	buc	1,00	850,00 0,00	850,00 0,00
22		Detector de contact magnetic	buc	2,00	550,00 0,00	1 100,00 0,00
23		Dulap de montare 600x400x240	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			10 030,00
		Total Semnalizare de paza Inclusiv salariu				10 030,00
		<i>Total</i>	Lei			24 050,00

1	2	3	4	5	6	7
		Achizitionare-depozitare	1,2 %			288,60
		Total Utilaj Inclusiv salariu				24 338,60
		2. Lucrari de montare				
24	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПІС" pentru: 4 raze SmartLine020-4	buc	1,00	443,61 440,00	443,61 440,00
25	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 PS 585	buc	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
26	10-08-002-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii ID200, Ivy-R, IS0020RE	buc	6,00	81,50 80,00	488,98 480,00
27	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor detector combinat,magnetic	buc	3,00	40,41 40,00	121,23 120,00
28	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Реле) IC002	buc	3,00	80,00 80,00	240,00 240,00
29	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1 аккумулятор	buc	4,00	158,40 82,40	633,60 329,60
30	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (РІП 12)	buc	1,00	42,04 41,20	42,04 41,20
31	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate радиопередатчик PS40, SA-913	buc	2,00	442,19 440,00	884,38 880,00
32	10-04-014-01	Drosel sau transformator, masa, kg, pina la: 20 Монтаж трансформатора	buc	1,00	515,80 360,00	515,80 360,00
33	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc	1,00	1 628,43 206,00	1 628,43 206,00
34	08-02-399-1	Conductor in cutii, sectiune pina la 6 mm2 Прокладка кабеля в мини-каналах	100 m	1,65	226,27 140,80	373,34 232,32
35		Cablu КОРКЕН (А) FRHF сеч. 2х2х0,8мм2	m	20,00	20,00 0,00	400,00 0,00
36		Cablu ВВГнг-FRLS сеч 3х1.5	m	130,00	14,00	1 820,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
37		Cablu CORэ сеч. 6x0.22	m	15,00	3,00	45,00
					0,00	0,00
38	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m	0,35	2 243,89	785,36
					952,00	333,20
39	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,55	4 491,93	2 470,56
					1 388,00	763,40
40	10-01-051-34	Fasonare si conectare cabluri si conductori:Conductor monofir la lipiri si dezlipiri пайка провода	100 buc	0,17	125,06	21,26
					124,00	21,08
41	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	kg	3,00	21,39	64,18
					2,49	7,48
		<i>Total</i>	Lei			10 977,77
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 069,03
		<i>Transportul materialelor</i>	3 %			169,35
		<i>Total</i>				12 216,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			3 385,25
		<i>Total</i>				15 601,40
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			468,04
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				16 069,44
		3. Lucrari de constructie				4 454,28
42	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m	80,00	52,00	4 160,00
					52,00	4 160,00
43	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	80,00	13,63	1 090,80
					9,60	768,00
		<i>Total</i>	Lei			5 250,80
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 182,72
		<i>Transportul materialelor</i>	3 %			9,26
		<i>Total</i>				6 442,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			386,57

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				6 829,35
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			204,88
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				7 034,23 4 928,00

		Total	Lei	47 442,27
		TVA	20 %	9 488,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		56 930,72 9 382,28

Intocmit

D.Tulus

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Gazificarea cazangeriei
gimnaziului "Ia.Gasek" din satul
Huluboaia raionul Cahul**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 401/20-2-1-6
Automatizare si paza

Valoarea de deviz 56 930,72 Lei

Intocmit in prețuri curente 12.07.2021

№ 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 № 401/20-2-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	111,357	40,00	4 454,28
2.	7122050013400	Zidar	h-om	23,200	40,00	928,00
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,000	40,00	320,00
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	92,000	40,00	3 680,00
		Total manopera				9 382,28

Materiale:

1.	1-1	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone,extensibila la 20 Smart line 020-4	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
2.	1-10	Modul de releu	buc	1,000	400,00	400,00
3.	1-11	Rezistor	buc	4,000	80,00	320,00
4.	1-12	Dispozitiv de receptie si control de paza (securitate) pentru 5 zone (tastatura+dulap) PC 585	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
5.	1-13	Tastatura PK-5501E 1 H	buc	1,000	550,00	550,00
6.	1-14	Emitator radio	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
7.	1-15	Sursa de alimentare de rezerva РИП-7АН	buc	1,000	580,00	580,00
8.	1-16	Baterii acumulatori 12V 7 Ah	buc	2,000	350,00	700,00
9.	1-17	Boxe pentru instalarea acumulatorilor 12 V	buc	1,000	250,00	250,00
10.	1-18	Transformator 30BA TR-30VA	buc	1,000	750,00	750,00
11.	1-19	Dispozitiv de alarma optico-sonor instalat in interior PS-40	buc	1,000	250,00	250,00
12.	1-2	Baterii acumulate АКБ-12V , 7A/H	buc	2,000	350,00	700,00
13.	1-20	Dispozitiv de alarma optico-sonor instalat in exterior SA-913	buc	1,000	250,00	250,00
14.	1-21	Detector combinat (geam spart+de miscare)	buc	1,000	850,00	850,00
15.	1-22	Detector de contact magnetic	buc	2,000	550,00	1 100,00
16.	1-23	Dulap de montare 600x400x240	buc	1,000	750,00	750,00
17.	1-3	Detector optuc de caldura (+10%) EB0010	buc	3,000	400,00	1 200,00
18.	1-35	Cablu КОРКЕН (А) FRHF сеч. 2х2х0,8мм2	m	20,000	20,00	400,00
19.	1-36	Cablu ВВГнг-FRLS сеч 3х1.5	m	130,000	14,00	1 820,00

20.	1-37	Cablu CORэ сеч. 6x0.22	m	15,000	3,00	45,00
21.	1-4	Baza de montare pentru detector (+10%) EB0030	buc	3,000	750,00	2 250,00
22.	1-5	Baza pentru detector (+10%) EB0010	buc	3,000	750,00	2 250,00
23.	1-6	Declansator manual de semnalizare incendiu (+10%) IC0020	buc	2,000	120,00	240,00
24.	1-7	Dispozitiv optico-sonor de alarma,de exterior Ivy-R	buc	1,000	150,00	150,00
25.	1-8	Dispozitiv optico-sonor de alarma,de interior IS0020RE	buc	2,000	180,00	360,00
26.	1-9	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	3,000	1 250,00	3 750,00
27.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,001	20 000,00	20,00
28.	1010122	Piulite hexagonale, diametrul filetului 10 mm	t	0,000	20 000,00	0,00
29.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,000	20 000,00	0,00
30.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,030	25,00	0,75
31.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,000	25 000,00	0,00
32.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,000	25 000,00	0,00
33.	1010626	Tipirig (clorura de amoniu)	t	0,000	25 000,00	0,00
34.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	16 000,00	48,00
35.	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000	16 000,00	0,00
36.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,007	16 000,00	112,00
37.	1011150	Lamine pentru armarea constructiilor din beton armat, rotunde si de profil periodic, intarite termic clasa "A-I", diametrul 10 mm	t	0,009	16 000,00	144,00
38.	1011292	White-spirit	t	0,000	20 000,00	0,00
39.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,001	1 800,00	1,80
40.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,000	20 000,00	0,00
41.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000	36 000,00	0,00
42.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,028	16 000,00	448,00
43.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,030	20,00	0,60
44.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,927	36,00	33,38
45.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,020	20,00	0,40
46.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,081	35,00	2,83
47.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,238	35,00	8,33
48.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,700	1,00	2,70
49.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	16,680	1,00	16,68
50.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,002	1,00	0,00
51.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,680	1,00	16,68
52.	1019852	Vopsea	kg	0,082	30,00	2,46
53.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	20,00	0,84
54.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	5,500	5,00	27,50
55.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	120,00	1 200,00
56.	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000	20 000,00	0,00

57.	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000	20 000,00	0,00
58.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,070	25,00	1,75
59.	14-14	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	m	55,000	12,00	660,00
60.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,040	180,00	7,20
61.	15-11	Teava din vinilplast d 16 mm	m	35,000	2,50	87,50
62.	2019180	Garnituri metalice	kg	3,000	25,00	75,00
63.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,003	16 000,00	48,00
64.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	136,000	2,10	285,60
65.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,000	180,00	0,00
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,800	20,00	16,00
67.	4110006	Apa distilata	kg	11,200	20,00	224,00
68.	5009030	Flanse	10 buc	0,350	100,00	35,00
69.	5009031	Scoabe	10 buc	16,095	1,00	16,10
70.	5009061	Fisa de izolatie	buc	11,800	1,00	11,80
71.	5009062	Papuci de cablu	buc	8,000	1,00	8,00
72.	5009070	Racordari	10 buc	1,180	1,00	1,18
73.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	2,750	2,00	5,50
74.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,033	20,00	0,66
75.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,004	25,00	0,10
76.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,082	20,00	1,64
77.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,082	20,00	1,64
78.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,429	20,00	8,58
79.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,165	25,00	4,12
80.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	60 000,00	0,00
81.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,003	60,00	0,18
82.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,100	60,00	6,00
83.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,050	60,00	3,00
84.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,004	20 000,00	80,00
85.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,264	50,00	13,20
Total materiale de constructii						30 003,70

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	180,00	39,60
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,104	40,00	324,16
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,065	40,00	442,60
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,600	5,00	8,00
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,200	5,00	6,00
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	1,690	5,00	8,45
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,530	10,00	5,30
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,136	5,00	20,68
9.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,030	180,00	5,40

10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,180	180,00	32,40
		Total utilaje de construcții				892,59

Total	Lei	47 442,27
TVA	20 %	9 488,45

Total deviz: **56 930,72**

Intocmit

D.Tulus

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Gazificarea cazangeriei gimnaziului
"Ia.Gasek" din satul Huluboaia raionul Cahul****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
		1.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
1		Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone,extensibila la 20 Smart line 020-4	buc			2 400,00 0,00
	1-1	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone,extensibila la 20 Smart line 020-4	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
2		Baterii acumulate АКБ-12V , 7A/H	buc			350,00 0,00
	1-2	Baterii acumulate АКБ-12V , 7A/H	buc	1,0000	350,00	350,00
3		Detector optuc de caldura (+10%) EB0010	buc			400,00 0,00
	1-3	Detector optuc de caldura (+10%) EB0010	buc	1,0000	400,00	400,00
4		Baza de montare pentru detector (+10%) EB0030	buc			750,00 0,00
	1-4	Baza de montare pentru detector (+10%) EB0030	buc	1,0000	750,00	750,00
5		Baza pentru detector (+10%) EB0010	buc			750,00 0,00
	1-5	Baza pentru detector (+10%) EB0010	buc	1,0000	750,00	750,00
6		Declansator manual de semnalizare incendiu (+10%) IC0020	buc			120,00 0,00
	1-6	Declansator manual de semnalizare incendiu (+10%) IC0020	buc	1,0000	120,00	120,00
7		Dispozitiv optico-sonor de alarma,de exterior Ivy-R	buc			150,00 0,00
	1-7	Dispozitiv optico-sonor de alarma,de exterior Ivy-R	buc	1,0000	150,00	150,00
8		Dispozitiv optico-sonor de alarma,de interior IS0020RE	buc			180,00 0,00
	1-8	Dispozitiv optico-sonor de alarma,de interior IS0020RE	buc	1,0000	180,00	180,00
9		Baza de montare pentru dispozitiv optico- sonor de alarma ESB020	buc			1 250,00 0,00
	1-9	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
10		Modul de releu	buc			400,00 0,00
	1-10	Modul de releu	buc	1,0000	400,00	400,00
11		Rezistor	buc			80,00 0,00
	1-11	Rezistor	buc	1,0000	80,00	80,00
		1.2. Semnalizare de paza				
12		Dispozitiv de receptie si control de paza (securitate) pentru 5 zone (tastatura+dulap)	buc			2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		PC 585				0,00
	1-12	Dispozitiv de receptie si control de paza (securitate) pentru 5 zone (tastatura+dulap) PC 585	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
13		Tastatura PK-5501E 1 H	buc			550,00
						0,00
	1-13	Tastatura PK-5501E 1 H	buc	1,0000	550,00	550,00
14		Emitator radio	buc			1 500,00
						0,00
	1-14	Emitator radio	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
15		Sursa de alimentare de rezerva ПИП-7АН	buc			580,00
						0,00
	1-15	Sursa de alimentare de rezerva ПИП-7АН	buc	1,0000	580,00	580,00
16		Baterii acumulatori 12V 7 Ah	buc			350,00
						0,00
	1-16	Baterii acumulatori 12V 7 Ah	buc	1,0000	350,00	350,00
17		Boxe pentru instalarea acumulatorilor 12 V	buc			250,00
						0,00
	1-17	Boxe pentru instalarea acumulatorilor 12 V	buc	1,0000	250,00	250,00
18		Transformator 30BA TR-30VA	buc			750,00
						0,00
	1-18	Transformator 30BA TR-30VA	buc	1,0000	750,00	750,00
19		Dispozitiv de alarma optico-sonor instalat in interior PS-40	buc			250,00
						0,00
	1-19	Dispozitiv de alarma optico-sonor instalat in interior PS-40	buc	1,0000	250,00	250,00
20		Dispozitiv de alarma optico-sonor instalat in exterior SA-913	buc			250,00
						0,00
	1-20	Dispozitiv de alarma optico-sonor instalat in exterior SA-913	buc	1,0000	250,00	250,00
21		Detector combinat (geam spart+de miscare)	buc			850,00
						0,00
	1-21	Detector combinat (geam spart+de miscare)	buc	1,0000	850,00	850,00
22		Detector de contact magnetic	buc			550,00
						0,00
	1-22	Detector de contact magnetic	buc	1,0000	550,00	550,00
23		Dulap de montare 600x400x240	buc			750,00
						0,00
	1-23	Dulap de montare 600x400x240	buc	1,0000	750,00	750,00
		2. Lucrari de montare				
24	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "IIC" pentru: 4 raze SmartLine020-4	buc			443,61
						440,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	40,00	440,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	20 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	20,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,00	0,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0300	60,00	1,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	5,00	1,45
25	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 PS 585	buc			0,00
						0,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	40,00	
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	20 000,00	
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	20,00	
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,00	
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	60,00	
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	5,00	
26	10-08-002-03	Avertizoare "IIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii ID200, Ivy-R, IS0020RE	buc			81,50
						80,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,0000	40,00	80,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	20 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	20,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,00	0,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	60,00	0,24
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	5,00	0,95
27	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor detector combinat,magnetic	buc			40,41 40,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	25,00	0,25
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	20 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	20,00	0,01
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	25,00	0,03
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	60,00	0,12
28	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Реле) IC002	buc			80,00 80,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	40,00	80,00
29	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, СК-1 аккумулятор	buc			158,40 82,40
	1	Muncitor	h-om	2,0600	40,00	82,40
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	25 000,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	20,00	56,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	60 000,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	20 000,00	20,00
30	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (ПИП 12)	buc			42,04 41,20
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	20,00	0,84
31	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate радиопередатчик PS40, SA-913	buc			442,19 440,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	40,00	440,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	20 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	20,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,00	0,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	60,00	1,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	5,00	0,65
32	10-04-014-01	Drosel sau transformator, masa, kg, pina la: 20 Монтаж трансформатора	buc			515,80 360,00
	1	Muncitor	h-om	9,0000	40,00	360,00
	1010122	Piulite hexagonale, diametrul filetului 10 mm	t	0,0001	20 000,00	0,00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,00015	25 000,00	0,00
	1010626	Tipirig (clorura de amoniu)	t	0,00001	25 000,00	0,00
	1011150	Lamine pentru armarea constructiilor din beton armat, rotunde si de profil periodic, intarite termic clasa "A-I", diametrul 10 mm	t	0,0088	16 000,00	144,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0300	20,00	0,60
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	20,00	0,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,0000	1,00	8,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0500	60,00	3,00
33	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc			1 628,43 206,00
	1	Muncitor	h-om	5,1500	40,00	206,00
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	16 000,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	16 000,00	112,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	20 000,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	36 000,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	35,00	8,33
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	120,00	1 200,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	20 000,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	20 000,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	180,00	7,20

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	40,00	9,20
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	10,00	5,30
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	180,00	5,40
34	08-02-399-1	Conductor in cutii, sectiune pina la 6 mm2 Прокладка кабеля в мини-каналах	100 m			226,27 140,80
	1	Muncitor	h-om	3,5200	40,00	140,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	30,00	1,49
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	20,00	0,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	20,00	0,99
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	20,00	0,99
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	20,00	5,20
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	25,00	2,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	180,00	1,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5600	40,00	62,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	180,00	1,75
35		Cablu КОРЕН (А) FRHF сеч. 2х2х0,8мм2	m			20,00 0,00
	1-35	Cablu КОРЕН (А) FRHF сеч. 2х2х0,8мм2	m	1,0000	20,00	20,00
36		Cablu БВГнг-FRLS сеч 3х1.5	m			14,00 0,00
	1-36	Cablu БВГнг-FRLS сеч 3х1.5	m	1,0000	14,00	14,00
37		Cablu CORэ сеч. 6х0.22	m			3,00 0,00
	1-37	Cablu CORэ сеч. 6х0.22	m	1,0000	3,00	3,00
38	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 16 mm	100 m			2 243,89 952,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	40,00	952,00
	15-11	Teava din vinilplast d 16 mm	m	100,0000	2,50	250,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	16 000,00	45,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	34,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	100,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,71
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	180,00	19,54
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	40,00	632,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	40,00	108,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	180,00	19,54
39	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 491,93 1 388,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	40,00	1 388,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	20 000,00	36,36
	14-14	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	m	100,0000	12,00	1 200,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	16 000,00	58,18
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	16 000,00	814,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	36,00	37,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	1,00	21,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	1,00	21,80
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,00	25,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	2,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	180,00	39,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	40,00	716,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	5,00	22,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	180,00	39,60
40	10-01-051-34	Fasonare si conectare cabluri si conductori:Conductor monofir la lipiri si dezlipiri пайка провода	100 buc			125,06 124,00
	1	Muncitor	h-om	3,1000	40,00	124,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC61"	kg	0,0200	60,00	1,06
41	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	kg			21,39 2,49
	1	Muncitor	h-om	0,062333	40,00	2,49
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,000333	1 800,00	0,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,004333	36,00	0,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0270	35,00	0,94
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,000667	1,00	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	16 000,00	16,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0000	180,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001667	180,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0150	40,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001667	180,00	0,30
		3. Lucrari de constructie				
42	RpCU06B	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2	m			52,00 52,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1500	40,00	46,00
43	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			13,63 9,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	40,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,10	3,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	180,00	0,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	5,00	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10

APROBAT:

Intocmit
D.Tulus

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.