

**Adaptarea la gaze naturale a centralei termice la I.P.
Gimnaziul Grigorauca din s.Grigorauca ,r-nul Singerei 2-
1-2 AGE.SU**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 95 872,936 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	GD12A	Legatura conductei noi la rețeaua in fuctiune	buc	1,00	965,25	965,25
2	RpGA02C	Montarea aparenta, pe pozitie existenta, a tevilor negre pentru instalatii, la locuri de ardere in cladiri de locuit si social-culturale, asamblate prin sudare avind diametrul de ДУ63х3.6мм	m	55,00	456,451	25 104,828
3	RpGA02B	Montarea aparenta, pe pozitie existenta, a tevilor negre pentru instalatii, la locuri de ardere in cladiri de locuit si social-culturale, asamblate prin sudare avind diametrul de ДУ40х3,2мм	m	3,00	344,839	1 034,516
4	RpGA02A	Montarea aparenta, pe pozitie existenta, a tevilor negre pentru instalatii, la locuri de ardere in cladiri de locuit si social-culturale, asamblate prin sudare avind diametrul de ДУ25х3,2мм	m	2,00	246,97	493,941
5	RpGC01C	Montarea pe pozitie existenta, a robinetului cu cep (cana) de inchidere pentru gaze naturale sau a robinetului cu cep (cana) cu corpul infundat, pentru presiune redusa, avind diametrul de:Кран шаровый Ду40мм	buc	1,00	346,186	346,186
6	RpGC01B	Montarea pe pozitie existenta, a robinetului cu cep (cana) de inchidere pentru gaze naturale sau	buc	1,00	282,124	282,124

1	2	3	4	5	6	7
		a robinetului cu cep (cana) cu corpul infundat, pentru presiune redusa, avind diametrul de:Кран шаровый Ду25мм				
7	RpGA15B	Montarea curbelor de sudura, tratate termic la conductelor de gaze aparente, din teava de constructii cu diametrul de 65 Отвод 90 ДУ65ММ	buc	5,00	304,192	1 520,96
8	RpGA15A	Montarea curbelor de sudura, tratate termic la conductelor de gaze aparente, din teava de constructii cu diametrul de 40 Отвод 90 ДУ40ММ Kman-0.8	buc	4,00	229,168	916,672
9	RpGA15A	Montarea curbelor de sudura, tratate termic la conductelor de gaze aparente, din teava de constructii cu diametrul de 25 Отвод 90 ДУ25ММ Kman-0.5	buc	2,00	143,231	286,462
10	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 50 mm Заглушка ДУ65 Nc dop= 1buc/buc	buc	2,00	269,11	538,22
11	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratean, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; Переход Ду50.Ду40мм	buc	1,00	297,823	297,823
12	RpGC08F	Accesorii de montat cutie metalica pentru protectia contorului de gaze Защитный ящик для чсетчика 700x400x800мм	buc	1,00	791,925	791,925
13	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc (Крепление газового счетчика)	kg	2,30	83,65	192,395
14	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind	kg	28,20	83,65	2 358,93

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc (Узел крепления газопровода к стене -узел 3)				
15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata(Узел крепления газопровода к стене -узел 2)	kg	1,90	84,95	161,405
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	199,62	29,96	5 980,577
17	RpIzE11B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice	t	0,232	712,332	165,261
18	RpIzE11D	Vopsirea mecanizat cu vopsea de ulei in doua straturi a utilajelor la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice	t	0,232	551,28	127,897
19	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	18,00	24,75	445,50
20	TsA02C	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 tare	m3	1,66	137,166	227,695
21	TsD01C	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 tare	m3	1,66	27,958	46,41
22	CR39B	Protejarea panourilor verticale folosite drept cofraj la turnarea betonului cu pelicula	m2	8,32	72,196	600,67
23	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	1,66	2 190,808	3 636,742

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)				
24	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	60,00	13,95	837,00
25	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	60,00	12,05	723,00
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	5,00	10,205	51,027
27	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2	11,23	49,29	553,526
		<i>Total</i>	Lei			48 686,942
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				48 686,942 22 178,39
		2. Lucrari de montare				
28	RpGC06C	Montarea, pe pozitia existenta, a contorului de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, contorul avind debitul de 20 mc/ora cu racord de intrare D=1 1/2"" si de iesire D=1 1/2"(Excludere contor)	buc	1,00	326,372	326,372
		<i>Total</i>	Lei			326,372
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				326,372 106,60
		3. Utilaj				
29	Pret de piata	Счетчик газовый ВК G-16Т (Qmax=25м/ч Tb=20 С)с электронным корректором и	buc	1,00	10 000,00	10 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		передачей данных на расстоянии				
		<i>Total</i>	Lei			10 000,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 000,00

		Total	Lei	59 013,314
		Asigurari sociale	24 %	14 163,195
		Cheltuieli directe		73 176,509
		Cheltuieli de regie	6 %	4 390,591
		Total		77 567,10
		Beneficiu de deviz	3 %	2 327,013
		Total		79 894,113
		Total		79 894,113
		TVA	20 %	15 978,823
		Total deviz: Inclusiv salariu		95 872,936

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Adaptarea la gaze naturale a centralei termice la I.P.
Gimnaziul Grigoraucă din s.Grigoraucă ,r-nul Singerei
2-1-2 AGE.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 95 872,936 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	8,798	65,00	571,87
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,664	65,00	108,16
3.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	17,17	65,00	1 116,05
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	261,92	65,00	17 024,80
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,206	65,00	78,39
6.	7212030022700	Sudor	h-om	2,996	65,00	194,74
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,07	65,00	69,55
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	37,928	65,00	2 465,32
9.	7422010060100	Timplar	h-om	2,70	65,00	175,50
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,217	65,00	274,105
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,177	65,00	206,505
		Total manopera				22 284,99

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,994	15,00	44,91
2.	11111111111144444	Заглушка ДУ65	buc	2,00	186,00	372,00
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,148	345,00	396,06
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,249	345,00	430,905
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,134	1,80	0,241
6.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,071	1,80	0,128
7.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,128	800,00	102,40
8.	2112227324780	pelicula	m2	9,734	50,00	486,70
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,473	25,00	36,825
10.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,06	22,00	1,32
11.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,055	31,67	1,742
12.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,084	38,00	3,192
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	13,539	32,00	433,248
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	25,653	25,00	641,325
15.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	1,223	65,00	79,495
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,787	110,00	86,57
17.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	1,585	71,00	112,535
18.	2430126106200	Email de ulei	kg	1,206	71,00	85,626
19.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,767	71,00	54,457
20.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	462,742	3,87	1 790,812
21.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x	buc	0,01	900,00	9,00

		40 liant.cer				
22.	27107000084254	(Узел крепления газопровода к стене - узел 3)	kg	28,20	70,00	1 974,00
23.	27107000084512	Suporti sau dispozitive (Крепление газового счетчика)	kg	2,30	70,00	161,00
24.	27107001546	(Узел крепления газопровода к стене - узел 2)	kg	1,90	70,00	133,00
25.	2722103300001	Teava ДУ63х3.6мм	m	57,783	155,00	8 956,365
26.	2722103300002	Teava ДУ40х3,2мм	m	3,151	80,00	252,08
27.	27221033000063	Teava ДУ25х3,2мм	m	2,121	62,00	131,502
28.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,16	67,00	10,72
29.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,996	67,00	133,732
30.	2735725900504	Sirma pt. sudura 4 mm	kg	1,376	67,00	92,192
31.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,114	80,00	9,12
32.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,606	67,00	241,602
33.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	199,62	15,00	2 994,30
34.	2811236310200	Dispozitiv de fixare gata confectionate	buc	31,928	70,00	2 234,96
35.	2811236829551	Защитный ящик для счетчика 700х400х800мм	buc	1,05	650,00	682,50
36.	2873145888005	Cuie cu cap plat. 3 x 30 mm	kg	0,083	70,00	5,81
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,998	75,00	74,85
38.	2874136313300	Diblu din metal	buc	18,00	15,00	270,00
39.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,20	158,90	667,38
40.	2875274021841	Curba pentru sudura (Отвод 90 ДУ65ММ)	buc	5,00	150,00	750,00
41.	2875274030100	Racord olan. U2	buc	2,00	80,00	160,00
42.	287527404005040	Переход Ду50.Ду40мм	buc	1,00	63,00	63,00
43.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,772	120,00	92,64
44.	2875274204401	Кран шаровый Ду40мм	buc	1,00	280,00	280,00
45.	2875274204402	Кран шаровый Ду25мм	buc	1,00	230,00	230,00
46.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,597	5,00	7,985
47.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	0,486	20,00	9,72
48.	4100116202820	Ара potabila	m3	0,032	20,00	0,64
49.	424424242424	Счетчик газовый ВК G-16Т (Qmax=25м/ч Tb=20 C)	buc	1,00	10 000,00	10 000,00
		Total materiale de construcții				35 788,589

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,80	60,00	468,00
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	60,00	0,54
3.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,058	60,00	3,48
4.	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,014	30,00	0,42
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,996	60,00	59,76
6.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,539	70,00	37,73
7.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,044	70,00	73,08
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,415	715,00	296,725
		Total utilaje de construcții				939,735

Total	Lei	59 013,314
Asigurari sociale	24 %	14 163,195

Cheltuieli directe		73 176,509
Cheltuieli de regie	6 %	4 390,591
Total		77 567,10
Beneficiu de deviz	3 %	2 327,013
Total		79 894,113
Total		79 894,113
TVA	20 %	15 978,823
Total deviz:		95 872,936

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Adaptarea la gaze naturale a centralei termice la I.P. Gimnaziul Grigorauca din s.Grigorauca ,r-nul Singerei 2-1-2 AGE.SU

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	GD12A	Legatura conductei noi la rețeaua în funcțiune	buc			965,25
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,85	65,00	965,25
2	RpGA02C	Montarea aparenta, pe pozitie existenta, a tevilor negre pentru instalatii, la locuri de ardere in cladiri de locuit si social-culturale, asamblate prin sudare avind diametrul de ДУ63х3.6mm	m			456,451
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,63	65,00	235,95
	2722103300001	Teava ДУ63х3.6mm	m	1,02	155,00	162,84
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,013	120,00	1,61
	2811236310200	Dispozitiv de fixare gata confectionate	buc	0,50	70,00	36,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,20	32,00	6,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,36	25,00	9,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,06	67,00	4,14
3	RpGA02B	Montarea aparenta, pe pozitie existenta, a tevilor negre pentru instalatii, la locuri de ardere in cladiri de locuit si social-culturale, asamblate prin sudare avind diametrul de ДУ40х3,2mm	m			344,839
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,09	65,00	200,85
	2722103300002	Teava ДУ40х3,2mm	m	1,01	80,00	84,03
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,008	120,00	1,00
	2811236310200	Dispozitiv de fixare gata confectionate	buc	0,65	70,00	47,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,118	32,00	3,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,168	25,00	4,37
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,048	67,00	3,35
4	RpGA02A	Montarea aparenta, pe pozitie existenta, a tevilor negre pentru instalatii, la locuri de ardere in cladiri de locuit si social-culturale, asamblate prin sudare avind diametrul de ДУ25х3,2mm	m			246,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,78	65,00	115,70
	27221033000063	Teava ДУ25х3,2mm	m	1,01	62,00	65,75
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,005	120,00	0,66
	2811236310200	Dispozitiv de fixare gata confectionate	buc	0,75	70,00	55,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,107	32,00	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,161	25,00	4,22
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,027	67,00	1,91
5	RpGC01C	Montarea pe pozitie existenta, a robinetului cu cep (cana) de inchidere pentru gaze naturale sau a robinetului cu cep (cana) cu corpul infundat, pentru presiune redusa, avind diametrul de:Кран шаровый Ду40mm	buc			346,186
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,54	65,00	35,10
	2875274204401	Кран шаровый Ду40mm	buc	1,00	280,00	280,00
	1714227322940	Синера fuior	kg	0,033	800,00	26,40
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,066	71,00	4,69
6	RpGC01B	Montarea pe pozitie existenta, a robinetului cu cep (cana) de inchidere pentru gaze naturale sau a robinetului cu cep (cana) cu corpul infundat, pentru presiune redusa, avind diametrul de:Кран шаровый Ду25mm	buc			282,124
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,36	65,00	23,40
	2875274204402	Кран шаровый Ду25mm	buc	1,00	230,00	230,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,032	800,00	25,60
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,044	71,00	3,12
7	RpGA15B	Montarea curbilor de sudura, tratate termic la conductelor de gaze aparente, din teava de constructii cu diametrul de 65 Отвод 90 ДУ65ММ	buc			304,192
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,93	65,00	125,45
	2875274021841	Curba pentru sudura (Отвод 90 ДУ65ММ)	buc	1,00	150,00	150,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,16	32,00	5,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,50	25,00	12,50
	2735725900504	Sirma pt. sudura 4 mm	kg	0,166	67,00	11,12
8	RpGA15A	Montarea curbilor de sudura, tratate termic la conductelor de gaze aparente, din teava de constructii cu diametrul de 40 Отвод 90 ДУ40ММ Kman-0.8	buc			229,168
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,60	65,00	83,20
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,00	158,90	127,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,136	32,00	3,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,42	25,00	8,40
	2735725900504	Sirma pt. sudura 4 mm	kg	0,13	67,00	6,97
9	RpGA15A	Montarea curbilor de sudura, tratate termic la conductelor de gaze aparente, din teava de constructii cu diametrul de 25 Отвод 90 ДУ25ММ Kman-0.5	buc			143,231
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,60	65,00	52,00
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,00	158,90	79,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,136	32,00	2,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,42	25,00	5,25
	2735725900504	Sirma pt. sudura 4 mm	kg	0,13	67,00	4,36
10	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 50 mm Заглушка ДУ65 Nc dop= 1buc/buc	buc			269,11
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,16	65,00	75,40
	111111111111444444	Заглушка ДУ65	buc	1,00	186,00	186,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm1 4	kg	0,08	67,00	5,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,05	32,00	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,03	25,00	0,75
11	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; Переход Ду50.Ду40мм	buc			297,823
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,07	65,00	69,55
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	65,00	65,00
	287527404005040	Переход Ду50.Ду40мм	buc	1,00	63,00	63,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,114	80,00	9,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,145	32,00	4,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	1,80	0,11
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,01	900,00	9,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,032	20,00	0,64
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,06	22,00	1,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,073	25,00	1,82
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,044	70,00	73,08
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	60,00	0,54
12	RpGC08F	Accesorii de montat cutie metalica pentru protectia contorului de gaze Защитный ящик для счетчика 700x400x800мм	buc			791,925
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,11	65,00	72,15
	2811236829551	Защитный ящик для счетчика 700x400x800мм	buc	1,00	650,00	682,50
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,50	71,00	37,27
13	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc (Крепление газового счетчика)	kg			83,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,21	65,00	13,65
	2710700084512	Suporti sau dispozitive (Крепление газового	kg	1,00	70,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
		сметчика)				
14	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc (Узел крепления газопровода к стене -узел 3)	kg			83,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,21	65,00	13,65
	27107000084254	(Узел крепления газопровода к стене -узел 3)	kg	1,00	70,00	70,00
15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata(Узел крепления газопровода к стене -узел 2)	kg			84,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,23	65,00	14,95
	27107001546	(Узел крепления газопровода к стене -узел 2)	kg	1,00	70,00	70,00
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			29,96
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	67,00	0,67
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	75,00	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	15,00	0,22
17	RpIzE11B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice	t			712,332
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,56	65,00	231,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,53	65,00	99,46
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3,26	110,00	373,15
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,23	31,67	7,51
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,077	1,80	0,15
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,02	30,00	0,65
18	RpIzE11D	Vopsirea mecanizat cu vopsea de ulei in doua straturi a utilajelor la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice	t			551,28
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,64	65,00	106,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,70	65,00	45,39
	2430126106200	Email de ulei	kg	5,00	71,00	369,08
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,35	38,00	13,76
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,23	1,80	0,43
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,04	30,00	1,16
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,25	60,00	15,00
19	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			24,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,15	65,00	9,75
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,00	15,00	15,00
20	TsA02C	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 tare	m3			137,166
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,11	65,00	137,17
21	TsD01C	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 tare	m3			27,958
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,43	65,00	27,96
22	CR39B	Protejarea panourilor verticale folosite drept cofraj la turnarea betonului cu pelicula	m2			72,196
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,20	65,00	13,00
	2112227324780	pelicula	m2	1,17	50,00	58,50
	2873145888005	Cuie cu cap plat. 3 x 30 mm	kg	0,01	70,00	0,70
23	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace	m3			2 190,808

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)				
	7123010010200	Betonist	h-om	5,30	65,00	344,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	65,00	26,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,00	3,87	1 078,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,745	345,00	259,58
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	345,00	238,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,29	20,00	5,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	60,00	36,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,325	70,00	22,73
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	715,00	178,75
24	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			13,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,15	65,00	9,75
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,07	60,00	4,20
25	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			12,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,13	65,00	8,45
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,06	60,00	3,60
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			10,205
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,10	65,00	6,50
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,02	65,00	1,30
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,025	71,00	1,77
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,025	25,00	0,62
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,003	1,80	0,01
27	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm	m2			49,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,47	65,00	30,55
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,10	65,00	6,50
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,13	71,00	9,23
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,12	25,00	3,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,005	1,80	0,01
		2. Lucrari de montare				
28	RpGC06C	Montarea, pe pozitia existenta, a contorului de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, contorul avind debitul de 20 mc/ora cu racord de intrare D=1 1/2" si de iesire D=1 1/2"(Excludere contor)	buc			326,372
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,64	65,00	106,60
	2875274030100	Racord olan. U2	buc	2,00	80,00	160,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,063	800,00	50,40
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,132	71,00	9,37
		3. Utilaj				
29	Pret de piata	Счетчик газовый ВК G-16Т (Qmax=25м³/ч Tb=20 С) с электронным корректором и передачей данных на расстоянии	buc			10 000,00
	424424242424	Счетчик газовый ВК G-16Т (Qmax=25м³/ч Tb=20 С)	buc	1,00	10 000,00	10 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.