

**Alimentarea cu gaze naturale a
centralei termice existente si
reconstructia sistemului de
incalzirei gimnaziului "Sergiu
Coipan" s/ Selemet r-nul
Cimisia Nr. 192-2019**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 35/5
Centrala termica Incalzire si ventilare (marka IV)

Valoarea de deviz 27 493,344 lei

Intocmit in prețuri curente 28.05.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Чугунные секционные радиаторы "М-140 -АО , 28секции)	m2	8,400	1 128,484 15,064	9 479,269 126,538
2	0	Радиатор чугунный секционный "М-140 -АО, 28секции	sectie	28,000	60,000 0,000	1 680,000 0,000
3	Цена пост-ка	Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор)	buc	12,000	12,000 0,000	144,000 0,000
4	Цена пост-ка	Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор)	buc	9,000	9,000 0,000	81,000 0,000
5	Цена пост-ка	Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор)	buc	3,000	20,000 0,000	60,000 0,000
6	Цена пост-ка	Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4шт на 1 радиатор)	buc	12,000	5,000 0,000	60,000 0,000
7	Цена пост-	Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1	buc	6,000	14,000	84,000

1	2	3	4	5	6	7
	ка	радиатор)			0,000	0,000
8	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei 28 секций	m2	3,000	28,722 18,077	86,165 54,230
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль Ф15 15кч 18п2	buc	1,000	45,694 5,649	45,694 5,649
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль Ф20 15кч 18п2	buc	2,000	58,494 5,649	116,988 11,298
11	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	94,466 3,766	188,932 7,532
12	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2мм (ГОСТ 10704-91*)	m	14,000	47,213 18,077	660,980 253,075
13	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	14,000	6,893 4,143	96,496 57,996
14	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	14,000	5,589 3,389	78,252 47,452
15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	3,000	22,662 8,662	67,985 25,985
16	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie	m2	0,160	61,200 41,425	9,792 6,628

1	2	3	4	5	6	7
		metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений				
		Total Отопление Inclusiv salariu				12 939,553 596,383
		1.2. Вентиляция				
17	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Дефлектор ,д315.00.000 ф315 по серии 5.904-51 Material marunt=1,005	buc	1,000	828,207 218,428	828,207 218,428
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490	buc	4,000	97,580 18,830	390,320 75,320
19	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, (Воздуховод из оцинкованной стали б= 0,5мм, ф315, ГОСТ19904-90*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	4,950	1 184,388 63,231	5 862,721 312,992
20	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - 10x10 №2x1.6	m2	1,600	63,039 39,543	100,863 63,269
21	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	5,000	27,492 27,492	137,459 137,459
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				7 319,570 807,468
		<i>Total</i>	lei			20 259,123
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			315,866
		<i>Total</i>	100,00 +			20 574,989
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			750,856
		<i>Total</i>	100,00 +			21 325,845
		<i>Cheltuieli de semifabricat si depozitie</i>	2,00 %			375,428

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			21 701,273
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,50 %			542,532
		<i>Total</i>	100,00 +			22 243,805
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			667,315
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				22 911,120 1 403,851

		Total	lei	22 911,120
		TVA	20,00 %	4 582,224
		Total deviz: Inclusiv salariu		27 493,344 1 403,851

Intocmit

SRL Efect Gas

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu gaze naturale a
centralei termice existente si
reconstructia sistemului de
incalzirei gimnaziului "Sergiu
Coipan" s/ Selemet r-nul
Cimislia Nr. 192-2019**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 35/5

Centrala termica Incalzire si ventilare (marka IV)

Valoarea de deviz 27 493,344 lei

Intocmit in prețuri curente 28.05.2020

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

		Total borderou de resurse № 2-2-1:				
--	--	------------------------------------	--	--	--	--

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,130	37,66	80,216
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,680	37,66	63,269
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14,220	37,66	535,525
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,111	37,66	531,420
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,616	37,66	60,858
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,520	37,66	132,563
		Total manopera				1 403,851

Materiale:

1.	12346300	Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор)	buc	12,000	12,00	144,000
2.	12346301	Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор)	buc	9,000	9,00	81,000
3.	12346302	Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор)	buc	3,000	20,00	60,000
4.	12346303	Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4шт на 1 радиатор)	buc	12,000	5,00	60,000
5.	12346304	Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор)	buc	6,000	14,00	84,000
6.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	210,00	1,260
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,008	12,50	0,100
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,238	35,00	8,330
9.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,002	14,00	0,028
10.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	10,00	0,400
11.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,003	22,00	0,066
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,075	12,80	0,960
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,016	35,00	0,560
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,465	15,00	6,975
15.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,108	10,00	1,080
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,067	35,00	37,345
17.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,450	29,50	13,275
18.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,300	29,50	8,850
19.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,027	29,50	0,796
20.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,482	35,00	16,870
21.	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,300	29,50	8,850
22.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,017	29,50	0,502
23.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,008	12,00	0,096
24.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,018	35,00	0,630
25.	252121670100025	Teava din otel Dn 25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m	14,210	25,74	365,765
26.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	0,00	0,000
27.	2524217304531	Fisie de etansare	m	3,150	24,00	75,600
28.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	23,00	4,600
29.	26261473700091	Canale de ventilare metalice* (Воздуховод из оцинкованной стали б= 0,5мм, ф315, ГОСТ19904-90*)	m2	5,000	996,00	4 980,000
30.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,010	1,50	3,015
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,000	1,50	3,000
32.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,032	15,00	0,480
33.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,547	30,00	466,410
34.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,020	100,00	2,000
35.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,573	7,96	4,561
36.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,120	5,20	26,624
37.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,074	40,69	3,011
38.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,241	51,00	12,291
39.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,312	6,39	1,994
40.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,161	5,20	0,837
41.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	3,000	14,00	42,000
42.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,422	14,59	35,337

43.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,141	7,96	1,122
44.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,048	16,00	0,768
45.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,042	16,00	0,672
46.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,080	16,00	1,280
47.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,238	16,00	3,808
48.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,301	16,00	4,816
49.	2811236306200150	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Жалюзийная решетка 150x490	buc	4,000	75,00	300,000
50.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	0,00	0,000
51.	282211570000128	Radiator (Чугунные секционные радиаторы "М-140 -АО , 28секции)	m2	8,484	1 100,00	9 332,400
52.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	0,00	0,000
53.	287312200531510	Plasa sirma zincata ochi hexag. 10x10 №2x1.6	kg	0,608	14,30	8,694
54.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,040	5,00	40,200
55.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	75,998	5,00	379,990
56.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060	0,00	0,000
57.	2874115837749	Fixari	kg	0,000	0,00	0,000
58.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,040	1,00	8,040
59.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,040	0,50	4,020
60.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	74,993	0,50	37,496
61.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	74,993	1,00	74,993
62.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,600	20,00	12,000
63.	287527420510015	Robinet cu mufa Вентиль Ф15 15кч 18п2	buc	1,000	38,40	38,400
64.	287527420510020	Robinet cu mufa Вентиль Ф20 15кч 18п2	buc	2,000	51,20	102,400
65.	291313450000038	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 3/8 " Автоматический воздухоотводчик	buc	2,000	88,40	176,800
66.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	0,00	0,000
67.	42867532	Радиатор чугунный секционный "М-140 - АО, 28секции	sectie	28,000	60,00	1 680,000
Total materiale de construcții						18 771,397

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,260	55,00	69,300
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	0,00	0,000
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,008	25,00	0,200
4.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,267	25,00	6,675
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,220	35,00	7,700
Total utilaje de construcții						83,875

Total	lei	22 911,120
TVA	20,00 %	4 582,224

Total deviz:

27 493,34
4

Intocmit

SRL Efect Gas

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Alimentarea cu gaze naturale a centralei termice existente si reconstructia sistemului de incalzirei gimnaziului "Sergiu Coipan" s/ Selemet r-nul Cimisia Nr. 192-2019

Investitor SRL Efect Gas

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Отопление				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Чугунные секционные радиаторы "М-140 -АО , 28секции)	m2			1 128,484 15,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	37,66	15,064
	282211570000128	Radiator (Чугунные секционные радиаторы "М-140 -АО , 28секции)	m2	1,0100	1 100,00	1 111,000
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	22,00	0,008
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	35,00	0,804
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	35,00	1,608
2	0	Радиатор чугунный секционный "М-140 -АО, 28секции	sectie			60,000 0,000
	42867532	Радиатор чугунный секционный "М-140 -АО, 28секции	sectie	1,0000	60,00	60,000
3	Цена пост-ка	Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор)	buc			12,000 0,000
	12346300	Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	12,00	12,000
4	Цена пост-ка	Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор)	buc			9,000 0,000
	12346301	Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	9,00	9,000
5	Цена пост-ка	Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор)	buc			20,000 0,000
	12346302	Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	20,00	20,000
6	Цена пост-ка	Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4шт на 1 радиатор)	buc			5,000 0,000
	12346303	Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	5,00	5,000
7	Цена пост-ка	Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор)	buc			14,000 0,000
	12346304	Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	14,00	14,000
8	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei 28 секций	m2			28,722 18,077
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4800	37,66	18,077
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	29,50	2,950
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	29,50	4,425
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,1000	29,50	2,950
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	12,80	0,320
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль Ф15	buc			45,694 5,649

1	2	3	4	5	6	7
		15кч 18п2				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	37,66	5,649
	287527420510015	Robinet cu mufa Вентиль Ф15 15кч 18п2	buc	1,0000	38,40	38,400
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,120
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль Ф20 15кч 18п2	buc			58,494 5,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	37,66	5,649
	287527420510020	Robinet cu mufa Вентиль Ф20 15кч 18п2	buc	1,0000	51,20	51,200
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	35,00	0,525
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,120
11	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" Автоматический воздухоотводчик	buc			94,466 3,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	37,66	3,766
	291313450000038	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 3/8 " Автоматический воздухоотводчик	buc	1,0000	88,40	88,400
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	23,00	2,300
12	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2мм (ГОСТ 10704-91*)	m			47,213 18,077
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	37,66	18,077
	252121670100025	Teava din otel Dn 25x2,2мм (ГОСТ 10704-91*)	m	1,0150	25,74	26,126
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	35,00	2,240
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,00	0,272
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,048
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,450
13	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			6,893 4,143
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	37,66	4,143
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	55,00	2,750
14	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			5,589 3,389
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	37,66	3,389
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	55,00	2,200
15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			22,662 8,662
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	37,66	8,662
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,00	14,000
16	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2			61,200 41,425
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	37,66	41,425
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	29,50	3,137
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	35,00	3,938
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	12,00	0,600
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	29,50	4,975
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	15,00	3,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,50	0,625
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,500
		1.2. Вентиляция				
17	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Дефлектор ,д315.00.000 ф315 по серии 5.904-51 Material marunt=1,005	buc			828,207 218,428

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	37,66	218,428
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	7,96	1,122
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	7,96	4,561
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	35,00	5,985
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,50	3,015
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	14,59	35,337
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,1070	10,00	1,080
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,400
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	210,00	1,260
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	6,39	1,994
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	5,20	0,837
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	40,69	3,011
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	51,00	12,291
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,00	0,675
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	1,00	8,040
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	16,00	4,816
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	100,00	2,000
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	30,00	466,410
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,50	4,020
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	5,00	5,025
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	5,00	40,200
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	0,00	0,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	35,00	7,700
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,00	0,000
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490	buc			97,580
						18,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	37,66	17,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	37,66	1,130
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	20,00	3,000
	2811236306200150	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Жалюзийная решетка 150x490	buc	1,0000	75,00	75,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
19	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminu, 0,5 mm grosime, (Воздуховод из оцинкованной стали б= 0,5мм, ф315, ГОСТ19904-90*) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			1 184,388
						63,231
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	37,66	63,231
	26261473700091	Canale de ventilare metalice* (Воздуховод из оцинкованной стали б= 0,5мм, ф315, ГОСТ19904-90*)	m2	1,0000	996,00	1 006,061
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,150
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	5,00	75,751
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	24,00	15,273
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,348
20	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - 10x10 №2x1.6	m2			63,039
						39,543
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	37,66	39,543
	287312200531510	Plasa sirma zincata ochi hexag. 10x10 №2x1.6	kg	0,3800	14,30	5,434
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	5,20	16,640
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	16,00	0,800
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	16,00	0,480
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	14,00	0,017
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	25,00	0,125
21	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			27,492
						27,492
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	37,66	1,883
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	37,66	25,609

APROBAT:

Intocmit
SRL Efect Gas

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.