

**Alimentarea cu gaze naturale a Casei de Cultura
a satului Mateuti, r-nul Rezina**

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-5
Rețele de gaze interioare (6/1-2022-AGI)**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale si mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari de constructie					
1	ID12B	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 65-80 mm / Кран фланцевый Dn80 mm, Pn 0.1 МПа КШГ-80	buc		1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,800	3,800
	28752742050001	Кран фланцевый Dn80 mm, Pn 0.1 МПа КШГ-80	buc	1,000	1,000
	287527440000080	Flansa rotunda din otel d.80	buc	2,000	2,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,110	0,110
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,035	0,035
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,020	0,020
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	8,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	8,000
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	8,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,620	0,620
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,200	0,200
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,200	0,200
2	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 Dn32 mm Pn 0.1 МПа 11ч36к	buc		4,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,700	6,800
	28752742052002	Кран Dn32 mm Pn 0.1 МПа 11ч36к	buc	1,000	4,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	0,120
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	0,240
3	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" / Кран Dn25 mm Pn 0.1 МПа 11ч36к	buc		1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750	0,750
	28752742052003	Кран Dn25 mm Pn 0.1 МПа 11ч36к	buc	1,000	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	0,020
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	0,040
4	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 Dn15 mm Pn 0.1 МПа 116126к	buc		1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	0,450
	28752742052004	Кран Dn15 mm Pn 0.1 МПа 116126к	buc	1,000	1,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	0,012
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	0,024
5	GD08B	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 80 mm	buc		1,000
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,380	1,380
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,690	0,690
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,120	0,120
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	0,060
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,040	0,040
6	IC28D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata	m		10,000

1	2	3	4	5	6
		prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,5 mm			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,550	15,500
	25212167010008 9	Teava din otel 89 x 3,5 mm	m	1,015	10,150
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,189	1,890
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,482	4,820
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,111	1,110
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	0,050
	28752740210008 9	Curba pentru sudura d.89	buc	0,150	1,500
7	IC26C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" / Teava otel ϕ32x3.2	m		12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,850	10,200
	25212167010003 2	Teava din otel ϕ 32x3.2	m	1,015	12,180
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,061	0,732
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,139	1,668
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,029	0,348
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	0,036
8	IC26C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" / Teava otel ϕ32x3.2 / fittinguri	m		4,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,850	4,080
	25212167010003 2	Teava din otel ϕ 32x3.2	m	1,015	4,872
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,061	0,293
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,139	0,667
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,029	0,139
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	0,014
9	IC26A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" / Teava otel ϕ15x2.8	m		1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	0,600
	25212167010001 5	Teava din otel ϕ 15x2.8	m	1,015	1,015
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,042	0,042
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,083	0,083
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,019	0,019
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	0,003
10	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m		13,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,120	1,560
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	0,009	0,117
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,009	0,117
	2430126108726	Email PF-115	kg	0,150	1,950
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,010	0,130
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	0,390
11	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic PF-115 in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avin diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2		2,800

1	2	3	4	5	6
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,790	2,212
	2430226101020	Grund GF-021 rosu-cafeniu	kg	0,100	0,280
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,100	0,280
	2430126108726	Email PF-115	kg	0,140	0,392
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,010	0,028
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,030	0,084
12	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" - 2" / Футляр Ду57 l=500 mm	buc		2,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	0,800
	272210331000057	Футляр Ду57	m	0,500	1,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,017	0,034
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,009	0,018
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,006	0,012
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,321	0,642
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	0,004
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	0,001
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,000
13	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg		10,240
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	2,355
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	10,240
14	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m		13,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	1,430
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,050	0,650
15	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m		10,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	1,500
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,070	0,700
16	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		13,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	1,170
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,040	0,520
17	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		10,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,130	1,300
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,060	0,600
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Transportul materialelor</i>			
		<i>Cheltuieli directe</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Total cu CR</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de constructie			
2. Lucrari de montare					
18	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor	buc		1,000

1	2	3	4	5	6
		existenta, racordurile avind diametrul de 2"			
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000	1,000
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,040	0,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	0,080
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Transportul materialelor</i>			
		<i>Cheltuieli directe</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Total cu CR</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		Total Lucrari de montare			
3. Utilaj					
19		Счетчик газовый Q=40.0 m3/h с корректором по температуре, тип G25T Elster	buc		1,000
	7002	Счетчик газовый Q=40.0 m3/h с корректором по температуре, тип G25T Elster	buc	1,000	1,000
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>			
		Total Utilaj			
		Total			
		Taxa pe valoare adaugata			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, functia, semnatura,)