

CAIET DE SARCINI

FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

Obiectul: Lucrări de construcție a instituției preșcolare de 160 locuri în s.Bîc, com. Bubuieci, mun. Chișinău.

Autoritatea contractantă: Primăria com.Bubuieci.

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-5
Alimentarea cu gaze. Rețele de gaz interioare**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de materie prima, resurse materiale și termo-energetice	
				Pe unitate de masura	In perioada lucrarilor de reglare-demarare
1	2	3	4	5	6
1. Lucrari sanitare					
1	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G16-T	buc		1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	2,00
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	1,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	0,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,50
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,001
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,00
2	IC24H	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 4"	m		6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	13,20
	25212167010001	Teava din otel D4"	m	1,0000	6,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2960	1,776
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,8030	4,818
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1760	1,056
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	0,03
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	1,80
3	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4"	m		6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	7,20
	25212167010002	Teava din otel d 1 1/4"	m	1,0000	6,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	0,522
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1980	1,188
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0410	0,246
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	0,018
4	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m		14,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	11,90
	25212167010003	Teava din otel 3/4"	m	1,0000	14,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	0,826
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1180	1,652
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	0,378
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	0,042
5	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
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	1,54

1	2	3	4	5	6
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	0,70
6	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m		12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	1,80
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	0,84
7	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
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	1,26
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	0,56
8	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		12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	1,56
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	0,72
9	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2		4,580
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	6,32
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	2,061
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	0,687
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	0,192
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	0,458
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,229
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg		27,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	6,21
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	27,00
11	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul d76x3mm	buc		2,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	1,00
	27221033100001	Teava instalatie d76x3mm	m	0,3000	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0240	0,048
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	0,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	0,856
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	0,005
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	0,001
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	0,00
12	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Термозапорный клапан d1 1/4*	buc		3,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	5,10
	28752742052001	Термозапорный клапан d1 1/4*	buc	1,0000	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	0,18
13	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Кран шаровый ГШК д32мм	buc		1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	1,70
	28752742052002	Кран шаровый ГШК д32мм	buc	1,0000	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	0,03

1	2	3	4	5	6
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	0,06
14	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Кран 11666к д15мм	buc		1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	0,75
	28752742052003	Кран 11666к д15мм	buc	1,0000	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	0,04
15	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, Кран 116126к д15 мм	buc		1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	0,45
	28752742052004	Кран 116126к д15 мм	buc	1,0000	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	0,012
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	0,024
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltuieli de transport</i>			
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare</i>			
		<i>Cheltuieli directe</i>			
		<i>Cheltuieli de regie</i>			
		<i>Total cu Cr</i>			
		<i>Beneficiu de deviz</i>			
		<i>Total cu Bd</i>			
		Total Lucrari sanitare			
2. Lucrari de montare					
16	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc		1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	5,20
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0780	0,078
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	0,02
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	0,035
17	10-08-001-05	Апараты рецептоаре: Сигнализатор загазованности	buc		1,000
	1	Muncitor	h-om	6,0000	6,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,30
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	0,13
18	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, Электронный клапан-отсекатель д 50 mm	buc		1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	3,00
	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	0,06
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	0,018
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	0,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	0,12
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	0,10
		<i>Total</i>			
		<i>Asigurari sociale</i>			
		<i>Cheltuieli de transport</i>			
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare</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. Valoarea utilajului					

1	2	3	4	5	6
19	Pret de piata	Счетчик газа тип G-16T	buc		1,000
	101	Счетчик газа тип G-16T	buc	1,0000	1,00
20	Pret de piata	Сигнализатор загазованности	buc		1,000
	1-2	Сигнализатор загазованности	buc	1,0000	1,00
21	Pret de piata	Эл. магнитный клапан-отсекатель d32mm	buc		1,000
	1-3	Эл. магнитный клапан-отсекатель d32mm	buc	1,0000	1,00
		<i>Total</i>			
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare</i>			
		Total Valoarea utilajului			
		Total			
		TVA			
		Total deviz:			

Primar

Alexei PERCEMLÎ