

**Открытый плавательный  
бассейн со вспомогательным  
зданием по ул. Советская 13 в  
с. Копчак р-на Чадыр-Лунга  
(11-2017-1-AGLSU)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-7-1  
Retele de gaze interioare**

Valoarea de deviz 9 884,50 Lei

№ 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
		<b>1. Alimentarea cu gaze</b>				
1	IC20G	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в стояках газового оборудования производственных зданий, диаметр 3")	m	4,0000	68,568 37,500	274,272 150,000
2	IC20F	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 2 1/2" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в стояках газового оборудования производственных зданий, диаметр 2 1/2")	m	13,0000	60,608 33,000	787,904 429,000

1	2	3	4	5	6	7
3	IC20C	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 1/4" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в стояках газового оборудования производственных зданий, диаметр 1 1/4")	m	6,0000	46,404 22,500	278,424 135,000
4	IC20A	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в стояках газового оборудования производственных зданий, диаметр 3/4")	m	15,0000	39,100 16,500	586,500 247,500
5	IC20A	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в стояках газового оборудования производственных зданий, диаметр 3/4")	m	0,5000	39,100 16,500	19,550 8,250
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1")	m	15,5000	4,550 3,300	70,525 51,150

1	2	3	4	5	6	7
7	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром более 1")	m	19,0000	6,250 4,500	118,750 85,500
8	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv (Окончательное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1", включительно)	m	15,5000	3,700 2,700	57,350 41,850
9	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1" (Окончательное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром более 1")	m	19,0000	5,400 3,900	102,600 74,100
10	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv (Ручная окраска масляной краской труб, диаметром до 34 мм включительно)	m	17,5000	3,364 2,700	58,870 47,250
11	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Ручная окраска масляной краской труб, диаметром свыше 34 мм)	m2	5,5800	23,660 16,800	132,023 93,744
12	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si	buc	2,0000	215,195	430,390

1	2	3	4	5	6	7
		de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Запорный вентиль или обратный вентиль, с фланцами для систем центрального отопления, диаметром 50...65 мм)			22,500	45,000
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, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 1 1/4" -1 1/2")	buc	4,0000	102,440 51,000	409,760 204,000
14	ID10B	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 3/4" (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 3/4")	buc	3,0000	70,568 19,800	211,704 59,400
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, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 3/8" -1/2")	buc	4,0000	64,076 13,500	256,304 54,000
16	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25, 40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc	1,0000	61,930 22,200	61,930 22,200
17	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16,	buc	1,0000	73,040	73,040

1	2	3	4	5	6	7
		25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 80 мм, электросваркой)			22,200	22,200
18	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 80 мм, электросваркой)	buc	1,0000	73,040 22,200	73,040 22,200
19	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	kg	6,0000	26,900 6,900	161,400 41,400
20	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 2 1/2" -4")	buc	1,0000	29,400 15,000	29,400 15,000
21	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 1" -2")	buc	2,0000	21,154 12,000	42,307 24,000
22	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов,	kg	10,0000	26,900 6,900	269,000 69,000

1	2	3	4	5	6	7
		бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)				
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 50-100 мм)	buc	1,0000	141,900 31,500	141,900 31,500
		<i>Total</i>	Lei			4 646,943
		<i>Asigurare sociale si medicale</i>	24 %			473,579
		<i>Cheltueli de transport</i>	2 %			50,456
		<i>Cheltuieli directe</i>				5 170,978
		<i>Cheltuieli regie</i>	4 %			206,839
		<i>Total</i>				5 377,817
		<i>Beneficiul de deviz</i>	2 %			107,557
		<b>Total Alimentarea cu gaza Inklusiv salariu</b>				<b>5 485,374 1 973,244</b>
		<b>2. Lucrari montarea</b>				
24	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" (Установка блокирующего клапана с муфтами, на газопровод, диаметр 2 ")	buc	1,0000	39,724 12,900	39,724 12,900
25	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Предохранительное устройство при недостатке газа-воздуха, диаметром 50 мм)	buc	1,0000	258,460 105,000	258,460 105,000
26	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Запорный вентиль или обратный вентиль, с фланцами для систем центрального отопления, диаметром 50...65 мм)	buc	1,0000	215,195 22,500	215,195 22,500
27	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie	buc	1,0000	36,308	36,308

1	2	3	4	5	6	7
		- montare (Установка термометра с защитным футляром)			9,000	9,000
28	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" (Установка блокирующего клапана с муфтами, на газопровод, диаметр 2 ")	buc	1,0000	39,724 12,900	39,724 12,900
		<i>Total</i>	Lei			589,411
		<i>Asigurare sociale si medicale</i>	24 %			38,952
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			42,711
		<i>Cheltuieli directe</i>				671,074
		<i>Cheltuieli regie</i>	76 %			123,348
		<i>Total</i>				794,422
		<i>Be neficiu de de viz</i>	6 %			47,666
		<b>Total Lucrari montarea Inklusiv salariu</b>				<b>842,088 162,300</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
29	Pret de piata	Стоимость отключающего электромагнитного клапана - отсекаателя EVG-65 (нормально-закрытый)	buc	1,0000	2,000 0,000	2,000 0,000
30	Pret de piata	Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc	1,0000	300,000 0,000	300,000 0,000
31	Pret de piata	Термозапорный клапан Ду-65 Ру-0,6МПа	buc	1,0000	1 200,000 0,000	1 200,000 0,000
32	Pret de piata	Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104	buc	1,0000	55,000 0,000	55,000 0,000
33	Pret de piata	Напорометр NPM-52	buc	1,0000	250,000 0,000	250,000 0,000
34	Pret de piata	Переносной аккумуляторный фонарь	buc	1,0000	80,000 0,000	80,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 887,000
		<i>Colectarea materiale</i>	1,2 %			22,644

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 909,644</b>

		Total	Lei	8 237,08
		TVA	20 %	1 647,42
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>9 884,50</b>
				<b>2 135,54</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Открытый плавательный бассейн со вспомогательным зданием по ул. Советская 13 в с. Копчак р-на Чадыр-Лунга (11-2017-1-AGLSU)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-7-1**  
**Retele de gaze interioare**

**Valoarea de deviz 9 884,50 Lei**

Intocmit in prețuri curente 19.04.2022

№ 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 № 2-7-1:				

**Manopera :**

1.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	30,00	9,000
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	62,9150	30,00	1 887,450
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,500
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,6998	30,00	140,994
5.	7212030022700	Sudor	h-om	2,2200	30,00	66,600
		<b>Total manopera</b>				<b>2 135,54</b>

**Materiale:**

1.	11110001010001	Naporometr NPM-52	buc	1,0000	250,00	250,000
2.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	2,0000	25,00	50,000
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0060	350,00	2,100
4.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0450	35,00	1,575
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0750	16,00	1,200
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,1100	16,00	1,760
7.	171418272294020	Стоимость отключающешо электромагнитного клапана - отсекаателя EVG-65 (нормально-закрытый)	buc	0,0200	100,00	2,000
8.	1714227322000	Cilti de cinera sort 1	kg	0,0020	10,00	0,020
9.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,2920	10,00	2,920
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2516	18,00	4,529
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,0350	16,00	64,560
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	9,8215	16,00	157,144
13.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,0470	20,00	20,940
14.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,6980	35,00	24,430
15.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0360	35,00	1,260
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,5840	19,00	11,096
17.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2650	10,00	2,650
18.	2521216701000	Teava din otel	m	39,0775	20,00	781,550
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0700	2,50	2,675
20.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	900,00	0,360
21.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	16,0000	20,00	320,000
22.	2722103310000	Teava instalatie	m	0,7000	35,00	24,500
23.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl	kg	0,0050	20,00	0,100

		4				
24.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1495	20,00	2,990
25.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	20,00	5,200
26.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,3280	20,00	46,560
27.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,2800	35,00	44,800
28.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	24,0000	1,00	24,000
29.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,00	8,000
30.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,0000	1,00	32,000
31.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,0000	1,00	32,000
32.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0200	100,00	102,000
33.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	12,00	12,000
34.	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	3,0000	120,00	360,000
35.	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	11,0000	50,00	550,000
36.	2875274400200	Flanse din otel	buc	3,0000	15,00	45,000
37.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	15,00	30,000
38.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	6,0000	15,00	90,000
39.	28798765702226565	Термозапорный клапан Ду-65 Ру-0,6МПа	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
40.	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	75,00	75,000
41.	2985542376124012	Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc	1,0000	300,00	300,000
42.	33201517355100	Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104	buc	1,0000	55,00	55,000
43.	3320517355100	Termometre industriale drepte tija 70 0-100 C	buc	1,0000	15,00	15,000
44.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0016	10,00	0,016
45.	6645678651	Переносной аккумуляторный фонарь	buc	1,0000	80,00	80,000
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>4 836,91</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,8650	25,00	96,625
2.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,400
3.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,3100	35,00	45,850
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>150,88</b>

Total	Lei	8 237,08
TVA	20 %	1 647,42

**Total deviz:**

**9 884,50**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Открытый плавательный бассейн со вспомогательным зданием по ул. Советская 13 в с. Копчак р-на Чадыр-Лунга (11-2017-1-AGLSU)

**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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Alimentarea cu gaze</b>				
1	IC20G	Teava din oțel neagră sudată longitudinal, pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de gaze pentru clădiri de producție (construcții industriale), teava având diametrul de 3" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в стояках газового оборудования производственных зданий, диаметр 3")	m			68,568 37,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	30,00	37,50
	2521216701000	Teava din oțel	m	1,0150	20,00	20,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1540	16,00	2,46
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,3940	16,00	6,30
	2735725903465	Sirma sudată obișnuită S 10 D=4,00	kg	0,0950	20,00	1,90
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
2	IC20F	Teava din oțel neagră sudată longitudinal, pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de gaze pentru clădiri de producție (construcții industriale), teava având diametrul de 2 1/2" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в стояках газового оборудования производственных зданий, диаметр 2 1/2")	m			60,608 33,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	30,00	33,00
	2521216701000	Teava din oțel	m	1,0150	20,00	20,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1080	16,00	1,73
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,2600	16,00	4,16
	2735725903465	Sirma sudată obișnuită S 10 D=4,00	kg	0,0660	20,00	1,32
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
3	IC20C	Teava din oțel neagră sudată longitudinal, pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de gaze pentru clădiri de producție (construcții industriale), teava având diametrul de 1 1/4" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в стояках газового оборудования производственных зданий, диаметр 1 1/4")	m			46,404 22,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	30,00	22,50
	2521216701000	Teava din oțel	m	1,0150	20,00	20,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0560	16,00	0,90
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,1280	16,00	2,05
	2735725903465	Sirma sudată obișnuită S 10 D=4,00	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
4	IC20A	Teava din oțel neagră sudată longitudinal, pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de gaze pentru clădiri de producție (construcții industriale), teava având diametrul de 3/4" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в стояках газового оборудования производственных зданий,	m			39,100 16,500

1	2	3	4	5	6	7
		диаметр 3/4")				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	20,00	20,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	16,00	0,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0770	16,00	1,23
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0200	20,00	0,40
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
5	IC20A	Teava din otel neagra sudata longitudinal, pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4" (Стальные черные продольносварные трубы, без резьбы, на сварке, в стояках газового оборудования производственных зданий, диаметр 3/4")	m			39,100 16,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	20,00	20,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	16,00	0,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0770	16,00	1,23
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0200	20,00	0,40
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
6	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1")	m			4,550 3,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	30,00	3,30
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	25,00	1,25
7	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром более 1")	m			6,250 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,00	4,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	25,00	1,75
8	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv (Окончательное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1", включительно)	m			3,700 2,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,00	2,70
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	25,00	1,00
9	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1" (Окончательное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром более 1")	m			5,400 3,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	30,00	3,90
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	25,00	1,50
10	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv (Ручная окраска масляной краской труб, диаметром до 34 мм включительно)	m			3,364 2,700
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	30,00	2,70
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0080	35,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0120	20,00	0,24
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0080	18,00	0,14
11	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Ручная окраска масляной краской труб, диаметром свыше 34 мм)	m2			23,660 16,800
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	30,00	16,80
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	35,00	3,50
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	20,00	3,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,00	0,36
12	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Запорный вентиль или обратный вентиль, с фланцами для систем центрального отопления, диаметром 50...65 мм)	buc			215,195 22,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	30,00	22,50
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	120,00	120,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	35,00	0,53
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	10,00	0,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	16,00	3,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	16,00	9,92
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	20,00	4,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	16,00	0,40
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, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 1 1/4" -1 1/2")	buc			102,440 51,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	30,00	51,00
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	19,00	1,14
14	ID10B	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 3/4" (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 3/4")	buc			70,568 19,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	30,00	19,80
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0160	10,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	19,00	0,61
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, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 3/8" -1/2")	buc			64,076 13,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,00	13,50
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0120	10,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	19,00	0,46
16	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25, 40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc			61,930 22,200
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	30,00	22,20
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,0000	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	35,00	11,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	16,00	0,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	16,00	0,64
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	35,00	11,55
17	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 80 мм, электросваркой)	buc			73,040 22,200
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	30,00	22,20
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,0000	15,00	15,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	35,00	16,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	16,00	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	16,00	1,12
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	35,00	17,15
18	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 80 мм, электросваркой)	buc			73,040 22,200
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	30,00	22,20
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,0000	15,00	15,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	35,00	16,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	16,00	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	16,00	1,12
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	35,00	17,15
19	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	kg			26,900 6,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
20	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 2 1/2" -4")	buc			29,400 15,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,00	15,00
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,3000	35,00	10,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	16,00	0,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	16,00	0,38
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	35,00	0,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,50	1,07
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	350,00	0,84
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	900,00	0,18
21	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 1" -2")	buc			21,154 12,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,2000	35,00	7,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	16,00	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	16,00	0,14
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	35,00	0,21
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,50	0,80
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	350,00	0,63
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	900,00	0,09
22	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si	kg			26,900

1	2	3	4	5	6	7
		recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)				6,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,00	6,90
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	20,00	20,00
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 50-100 мм)	buc			141,900 31,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0000	100,00	102,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,40
		<b>2. Lucrari montarea</b>				
24	ID13D	Supara de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" (Установка блокирующего клапана с муфтами, на газопровод, диаметр 2 ")	buc			39,724 12,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	30,00	12,90
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	10,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	19,00	1,44
25	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Предохранительное устройство при недостатке газа-воздуха, диаметром 50 мм)	buc			258,460 105,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	30,00	105,00
	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	75,00	75,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	15,00	30,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	16,00	3,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	16,00	13,12
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	20,00	5,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	10,00	0,70
	1542126108945	Ulei de in sicutat	l	0,1100	16,00	1,76
26	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Запорный вентиль или обратный вентиль, с фланцами для систем центрального отопления, диаметром 50...65 мм)	buc			215,195 22,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	30,00	22,50
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	120,00	120,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	15,00	30,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	35,00	0,53
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	10,00	0,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	16,00	3,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	16,00	9,92
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	20,00	4,00
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0250	16,00	0,40
27	GE10B1	Termometru cu teaca de protectie - montare (Установка термометра с защитным футляром)	buc			36,308 9,000
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	12,00	12,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mml 4	kg	0,0050	20,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	16,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	35,00	0,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	16,00	0,03
	1714227322000	Cilti de cinera sort 1	kg	0,0020	10,00	0,02
	3320517355100	Termometre industriale drepte tija 70 0-100 C	buc	1,0000	15,00	15,00
28	ID13D	Supara de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" (Установка блокирующего клапана с муфтами, на газопровод, диаметр 2 ")	buc			39,724 12,900

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	30,00	12,90
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	10,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	19,00	1,44
		<b>3. Utilaj</b>				
29	Pret de piata	Стоимость отключающего электромагнитного клапана - отсекаателя EVG-65 (нормально-закрытый)	buc			2,000 0,000
	171418272294020	Стоимость отключающего электромагнитного клапана - отсекаателя EVG-65 (нормально-закрытый)	buc	0,0200	100,00	2,00
30	Pret de piata	Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc			300,000 0,000
	298554237612401 2	Сигнализатор загазованности по метану и угарному газу	buc	1,0000	300,00	300,00
31	Pret de piata	Термозапорный клапан Ду-65 Ру-0,6МПа	buc			1 200,000 0,000
	287987657022265 65	Термозапорный клапан Ду-65 Ру-0,6МПа	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
32	Pret de piata	Термометр ртутный в оправе Уг-1-240-104	buc			55,000 0,000
	33201517355100	Термометр ртутный в оправе Уг-1-240-104	buc	1,0000	55,00	55,00
33	Pret de piata	Наронометр NPM-52	buc			250,000 0,000
	11110001010001	Наронометр NPM-52	buc	1,0000	250,00	250,00
34	Pret de piata	Переносной аккумуляторный фонарь	buc			80,000 0,000
	6645678651	Переносной аккумуляторный фонарь	buc	1,0000	80,00	80,00

## APROBAT:

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.