

**Reparatie capitala a nivelului II al
imobilului cu Nr. cadastral 6401203.057.01,
or. Orhei, str. Tricolorului, 2**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 03
Rețele de gaze interioare (marca AGI)**

Valoarea de deviz 51 393,60 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
		1. Valoarea utilajului				
1	Pretul firmei	Cazan mural Q=28kW, cu camera de ardere inchisa, triaj forțat (Conectarea cazanului la gaze)	buc	1,0000	15 500,00 0,00	15 500,00 0,00
2	Pretul firmei	Contor de gaze BK -G6T cu diapazonul de masurare Q=0.06-10m3/h, dotat cu sistem automatizat de cutire a datelor la distanta, in dulap de protectie pe peretele imobiului	buc	1,0000	4 390,00 0,00	4 390,00 0,00
3	Pretul firmei	Contor de gaze BK -G4T cu diapazonul de masurare Q=0.04-6m3/h, dotat cu sistem automatizat de cutire a datelor la distanta, in dulap de protectie pe peretele imobiului	buc	1,0000	1 440,00 0,00	1 440,00 0,00
4	Pretul firmei	Clapeta electromagnetica de inchidere normal-inchisa D=20mm	buc	1,0000	532,00 0,00	532,00 0,00
5	Pretul firmei	Semnalizator de gaze (CH4,CO) de tip Bapra 2-03A, sau analog	buc	1,0000	334,00 0,00	334,00 0,00
6	Pretul firmei	Dulap din metal pentru contor de gaze BK G-6T, BK G-4T	buc	2,0000	630,00 0,00	1 260,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			23 456,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				23 456,00
		2. Lucrari de montare				
7	IA02B	Cazan sectional de otel, avind suprafata de incalzire de 27,5...39,0 mp (Cazan	buc	1,0000	6 769,22 6 032,87	6 769,22 6 032,87

1	2	3	4	5	6	7
		mural Q=28kW)				
8	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1" (Contor de gaze BK -G6T)	buc	1,0000	65,00 59,48	65,00 59,48
9	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1" (Contor de gaze BK -G4T)	buc	1,0000	65,00 59,48	65,00 59,48
10	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Clapeta electromagnetica de inchidere normal- inchisa D=20mm)	buc	1,0000	19,12 13,60	19,12 13,60
11	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Semnalizator de gaze (CH4,CO)de tip Bapra 2-03A)	buc	1,0000	445,55 297,39	445,55 297,39
12	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	2,0000	308,80 169,94	617,60 339,88
		<i>Total</i>	lei			7 981,49
		<i>Contributii Asigurari Sociale si Medicale</i>	24 %			1 632,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			82,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			5 170,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			297,33
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				15 164,04 6 802,70
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Conducte si accesorii				
13	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, (Robinet sferic cu mufe d20mm, ПIIIK-20)	buc	1,0000	194,50 56,08	194,50 56,08
14	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc	1,0000	62,03 62,03	62,03 62,03
15	IC21A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata,	m	10,0000	118,85	1 188,49

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4 " d20x2.8mm, ГОСТ3262-75			44,18	441,84
16	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	10,0000	11,85 9,35	118,47 93,47
17	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	10,0000	9,65 7,65	96,47 76,47
18	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	10,0000	12,75 12,75	127,46 127,46
19	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	10,0000	5,10 5,10	50,98 50,98
20	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Instalarea conductei d-20 in tub de protectie d-50)	buc	1,0000	567,47 33,99	567,47 33,99
21	AcA11A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (Протаскивание труб через футляр)	buc	1,0000	24,64 24,64	24,64 24,64
22	Pret de piata	Furtun flexibil pentru gaz d-20 L=1.5m	buc	1,0000	331,00 0,00	331,00 0,00
23	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv (Element de fixare a conducte de gaz Dn 20mm pe perete)	buc	4,0000	29,73 8,50	118,91 33,99
24	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm (Racordarea conductei de gaze din otel cu d-20mm in conducta din otel d-25mm)	piesa	1,0000	300,77 190,33	300,77 190,33
25	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare	m2	0,8000	158,99	127,19

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Protectia anticoroziva a conductei de gaze-2 straturi de grund.2 straturi de emal)			93,46	74,77
		<i>Total</i>	lei			3 308,38
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				3 308,38 1 266,05
		<i>Total</i>	lei			3 308,38
		<i>Contributii Asigurari Sociale si Medicale</i>	24 %			303,85
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			138,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			375,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			82,51
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				4 207,96 1 266,05

		Total	lei			42 828,00
		TVA	20 %			8 565,60
		Total deviz: Inclusiv salariu				51 393,60 <hr/> 8 068,75

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatie capitala a nivelului II al imobilului
cu Nr. cadastral 6401203.057.01, or. Orhei, str.
Tricolorului, 2**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 03
Rețele de gaze interioare (marca AGI)**

Valoarea de deviz 51 393,60 lei

№ 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 № 03:						

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	84,97	4,25
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1000	84,97	178,44
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	88,7200	84,97	7 538,54
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	84,97	130,00
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8800	84,97	74,77
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	84,97	57,78
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	84,97	84,97
Total manopera						8 068,75

Materiale:

1.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,1618	560,00	90,61
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2350	22,00	5,17
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0760	10,00	0,76
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	50,00	10,00
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,6000	24,00	14,40
6.	2320166200676	White spirit	kg	0,0800	38,00	3,04
7.	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,1200	20,00	2,40
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,0339	150,00	305,09
9.	2411115904520	Acetilena	m3	0,0187	200,00	3,74
10.	2412127330002	Miniu de plumb de inalta dispersie	kg	0,1000	80,00	8,00
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	6,4755	35,00	226,65
12.	2430116101680	Chit mangan	kg	0,1750	36,00	6,30
13.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	120,00	0,72
14.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	1,0000	120,00	120,00
15.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,2720	120,00	32,64
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1520	133,00	20,22
17.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1664	80,00	13,31
18.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0880	39,00	3,43
19.	2506235511104	Contor de gaze BK -G4T cu diapazonul de masurare Q=0.04-6m3/h,dotar cu sistem automatizat de cutire a datelor la distanta,in dulap de protectie pe peretele imobiului	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
20.	2506235511106	Contor de gaze BK -G6T cu diapazonul de masurare Q=0.06-10m3/h,dotar cu sistem automatizat de cutire a datelor la distanta,in dulap de protectie pe peretele imobiului	buc	1,0000	4 390,00	4 390,00
21.	2506235511128	Cazan mural Q=28kW, cu camera de	buc	1,0000	15 500,00	15 500,00

		ardere inchisa, triaj fortat (Conectarea cazanului la gaze)				
22.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,2500	60,00	15,00
23.	25212167010002028	Teava din otel d20x2.8mm, ГОСТ3262-75	m	10,1500	66,50	674,98
24.	25212167010002525	Teava din otel d-25	m	0,4156	151,00	62,76
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,70	0,87
26.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	3,0000	2,70	8,10
27.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3,50	0,00
28.	2722103310000998	Teava instalatie (Instalarea conductei in tub de protectie Dn50. L=10M)	m	10,0000	52,80	528,00
29.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0300	24,00	0,72
30.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,7200	55,00	94,60
31.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1195	55,00	6,57
32.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1300	55,00	7,15
33.	2874115818438	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 8-8	buc	16,0000	3,60	57,60
34.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	3,43	27,44
35.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,0000	3,00	72,00
36.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	4,0000	1,20	4,80
37.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	24,0000	2,10	50,40
38.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,70	2,80
39.	28752740051	Clapeta electromagnetica de inchidere normal-inchisa D=20mm	buc	1,0000	532,00	532,00
40.	28752742026	Semnalizator de gaze (CH4,CO)de tip Bapra 2-03A,sau analog	buc	1,0000	334,00	334,00
41.	28752742028	Dulap din metal pentru contor de gaze BK G-6T,BK G-4T	buc	2,0000	630,00	1 260,00
42.	2875274204000	Element de fixare a conducte de gaz Dn 20mm pe perete	buc	4,0000	19,33	77,32
43.	2875274205200220	Robinet sferic cu mufe d20mm, ГИИК-20	buc	1,0000	134,00	134,00
44.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	25,00	50,00
45.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	2,0000	10,00	20,00
46.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	6,0000	10,00	60,00
47.	3456787656	Furtun flexibil pentru gaz d-20 L=1.5m	buc	1,0000	331,00	331,00
48.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
49.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	12,00	0,01
		Total materiale de constructii				26 608,62

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,9000	50,00	45,00
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	50,00	23,50
		Total utilaje de constructii				68,50

Total	lei	42 828,00
TVA	20 %	8 565,60

Total deviz:

51 393,60

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatie capitala a nivelului II al
imobilului cu Nr. cadastral 6401203.057.01, or.
Orhei, str. Tricolorului, 2**

**Investitor Inspectoratul General de
Carabinieri**

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. Valoarea utilajului				
1	Pretul firmei	Cazan mural Q=28kW, cu camera de ardere inchisa, triaj fortat (Conectarea cazanului la gaze)	buc			15 500,00 0,00
	2506235511128	Cazan mural Q=28kW, cu camera de ardere inchisa, triaj fortat (Conectarea cazanului la gaze)	buc	1,0000	15 500,00	15 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 500,00
2	Pretul firmei	Contor de gaze BK -G6T cu diapazonul de masurare Q=0.06-10m3/h, dotar cu sistem automatizat de cutire a datelor la distanta, in dulap de protectie pe peretele imobiului	buc			4 390,00 0,00
	2506235511106	Contor de gaze BK -G6T cu diapazonul de masurare Q=0.06-10m3/h, dotar cu sistem automatizat de cutire a datelor la distanta, in dulap de protectie pe peretele imobiului	buc	1,0000	4 390,00	4 390,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 390,00
3	Pretul firmei	Contor de gaze BK -G4T cu diapazonul de masurare Q=0.04-6m3/h, dotar cu sistem automatizat de cutire a datelor la distanta, in dulap de protectie pe peretele imobiului	buc			1 440,00 0,00
	2506235511104	Contor de gaze BK -G4T cu diapazonul de masurare Q=0.04-6m3/h, dotar cu sistem automatizat de cutire a datelor la distanta, in dulap de protectie pe peretele imobiului	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 440,00
4	Pretul firmei	Clapeta electromagnetica de inchidere normal-inchisa D=20mm	buc			532,00 0,00
	28752740051	Clapeta electromagnetica de inchidere normal-inchisa D=20mm	buc	1,0000	532,00	532,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			532,00
5	Pretul firmei	Semnalizator de gaze (CH4,CO)de tip Bapra 2-03A, sau analog	buc			334,00 0,00
	28752742026	Semnalizator de gaze (CH4,CO)de tip Bapra 2-03A, sau analog	buc	1,0000	334,00	334,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			334,00
6	Pretul firmei	Dulap din metal pentru contor de gaze BK G-6T, BK G-4T	buc			630,00 0,00
	28752742028	Dulap din metal pentru contor de gaze BK G-6T, BK G-4T	buc	1,0000	630,00	630,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 260,00
		2. Lucrari de montare				
7	IA02B	Cazan sectional de otel, avind suprafata de incalzire de 27,5...39,0 mp (Cazan mural Q=28kW)	buc			6 769,22 6 032,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	71,0000	84,97	6 032,87
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	25,00	50,00
	2874115818438	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 8-8	buc	16,0000	3,60	57,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	3,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	2,10	33,60
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,2500	60,00	15,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1250	22,00	2,75
	2412127330002	Miniu de plumb de inalta dispersie	kg	0,1000	80,00	8,00
	2430116101680	Chit mangan	kg	0,1750	36,00	6,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,6000	24,00	14,40
	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,1200	20,00	2,40
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	2,0000	10,00	20,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,0000	35,00	175,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4200	150,00	213,00
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	1,4600	55,00	80,30
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 769,22
8	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1" (Contor de gaze BK -G6T)	buc			65,00
						59,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	84,97	59,48
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	133,00	5,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,00
9	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1" (Contor de gaze BK -G4T)	buc			65,00
						59,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	84,97	59,48
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	133,00	5,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,00
10	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Clapeta electromagnetica de inchidere normal-inchisa D=20mm)	buc			19,12
						13,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	84,97	13,60
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	133,00	5,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,12
11	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Semnalizator de gaze (CH4,CO)de tip Bapra 2-03A)	buc			445,55
						297,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	84,97	297,39
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	3,43	27,44
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	3,00	24,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	2,10	16,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	150,00	34,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	35,00	28,70
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	55,00	14,30
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	22,00	2,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			445,55
12	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			308,80
						169,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	120,00	60,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,70	4,05
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	560,00	44,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	10,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			617,60
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Conducte si accesorii				
13	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, (Robinet sferic cu mufe d20mm, ГИИК-20)	buc			194,50
						56,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	84,97	56,08

1	2	3	4	5	6	7
	2875274205200220	Robinet sferic cu mufe d20mm, ГИЛК-20	buc	1,0000	134,00	134,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	10,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	133,00	4,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			194,50
14	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			62,03
						62,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	84,97	57,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,03
15	IC21A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 3/4 " d20x2.8mm, ГОСТ3262-75	m			118,85
						44,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	84,97	44,18
	25212167010002028	Teava din otel d20x2.8mm, ГОСТ3262-75	m	1,0150	66,50	67,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0290	150,00	4,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0580	35,00	2,03
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0130	55,00	0,72
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	24,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 188,49
16	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			11,85
						9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,47
17	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			9,65
						7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,47
18	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			12,75
						12,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	84,97	12,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127,46
19	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,10
						5,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	84,97	5,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50,98
20	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Instalarea conductei d-20 in tub de protectie d-50)	buc			567,47
						33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2722103310000998	Teava instalatie (Instalarea conductei in tub de protectie Dn50. L=10M)	m	10,0000	52,80	528,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	150,00	2,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	35,00	0,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	120,00	0,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,70	0,87
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	560,00	1,01

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	12,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3,50	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			567,47
21	AcA11A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonice, etc. se adauga (Протаскивание труб через футляр)	buc			24,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2900	84,97	24,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,64
22	Pret de piata	Furtun flexibil pentru gaz d-20 L=1.5m	buc			331,00
	3456787656	Furtun flexibil pentru gaz d-20 L=1.5m	buc	1,0000	331,00	331,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			331,00
23	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin împuscare, teava avind pînă la 1" inclusiv (Element de fixare a conducte de gaz Dn 20mm pe perete)	buc			29,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2875274204000	Element de fixare a conducte de gaz Dn 20mm pe perete	buc	1,0000	19,33	19,33
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,70	0,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,91
24	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de oțel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm (Racordarea conductei de gaze din oțel cu d-20mm in conducta din oțel d-25mm)	piesa			300,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	84,97	105,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	84,97	84,97
	25212167010002525	Teava din oțel d-25	m	0,4000	151,00	62,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	150,00	11,54
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	200,00	3,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	35,00	2,33
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	55,00	6,57
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	50,00	23,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,77
25	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Protectia anticoroziva a conductei de gaze-2 straturi de grund.2 straturi de emal)	m2			158,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,46
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,2080	80,00	16,64
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	39,00	4,29
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,3400	120,00	40,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	38,00	3,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127,19

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.