

**Reparatia capitala a casei de
cultura cu reconstructia retelelor
ingineresti pe imobilul cu
nr.cadastral 8950203.132 situat
in r.Telenesti, s.Saratenii Vechi,
str.Stefan cel Mare si
Sfint,51(etapa 1)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-10
Retele interioare de alimentare cu gaze (AGI)

Valoarea de deviz 26 285,35 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	IC24F	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 D 65x3,2mm,	m	1,000	214,62 120,33	214,62 120,33
2	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 D32x3,2mm	m	3,000	130,88 84,94	392,65 254,81
3	IC24B	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 D20x2,8mm	m	10,000	104,09 67,24	1 040,87 672,41

1	2	3	4	5	6	7
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 D15x2,8mm	m	1,000	87,89 60,16	87,89 60,16
5	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	15,000	13,39 7,79	200,79 116,79
6	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	15,000	10,85 6,37	162,75 95,55
7	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	1,200	125,47 97,67	150,56 117,21
8	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida D20mm	buc	3,000	24,94 14,16	74,81 42,47
9	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida D65mm	buc	5,000	31,54 19,82	157,69 99,09
10	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 D20mm	buc	1,000	270,31 46,72	270,31 46,72
11	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 D32mm	buc	3,000	293,03 53,08	879,09 159,25
12	ID10A	Robinet de inchidere cu cep	buc	1,000	204,92	204,92

1	2	3	4	5	6	7
		(cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de D15mm			31,85	31,85
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 D65mm	buc	2,000	501,00 120,33	1 002,01 240,65
14	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de d100mm	buc	1,000	92,17 35,39	92,17 35,39
15	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind d50mm	buc	1,000	53,21 28,31	53,21 28,31
		<i>Total</i>	lei			4 984,34
		<i>Asidurarea sociale si medicale</i>	24,00 %			509,04
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			266,74
		<i>Total</i>	100,00 +			5 760,12
		<i>Cheltuele de regie</i>	12,50 %			720,01
		<i>Total</i>	100,00 +			6 480,13
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			324,01
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				6 804,14 2 120,99
		2. Lucrari de montare				
16	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer - Sensor a concentratiei de metan si CO	buc	1,000	321,72 247,73	321,72 247,73
17	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,000	449,23 141,56	449,23 141,56
18	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc	1,000	51,34 49,55	51,34 49,55
19	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 65	buc	1,000	232,92 79,27	232,92 79,27

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 055,21
		<i>Asidurarea sociale si medicale</i>	24,00 %			124,35
		<i>Transportarea materialelor</i>	10,00 %			39,38
		<i>Total</i>	100,00 +			1 218,94
		<i>Cheltuele de regie</i>	76,00 %			393,76
		<i>Total</i>	100,00 +			1 612,70
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			80,64
		<i>Total</i>	100,00 +			1 693,34
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 693,34 518,11
		3. Utilaj				
20	pret de piatra	Contor G-16T	buc	1,000	8 680,00 0,00	8 680,00 0,00
21	pret de piatra	Sensor a concentratiei de metal si CO	buc	1,000	812,00 0,00	812,00 0,00
22	pret de piatra	Clapeta electromagnetica D65mm	buc	1,000	216,00 0,00	216,00 0,00
23	pret de piatra	Sensor de seismicitate	buc	1,000	812,00 0,00	812,00 0,00
24	pret de piatra	Termometru	buc	1,000	112,00 0,00	112,00 0,00
25	pret de piatra	Debimetru HIIM-52 sau echivalent dupa parametri	buc	1,000	216,00 0,00	216,00 0,00
26	pret de piatra	Lanterna cu acumulator	buc	1,000	116,00 0,00	116,00 0,00
27	pret de piatra	Gazoanalizator	buc	1,000	1 260,00 0,00	1 260,00 0,00
28	pret de piatra	Stingator de incendiu OHP-10 sau echivalent dupa parametri	buc	1,000	512,00 0,00	512,00 0,00
29	pret de piatra	Stingator de incendiu cu praf	buc	1,000	512,00 0,00	512,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 248,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			158,98
		<i>Total</i>	100,00 +			13 406,98
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 406,98
		Total	lei			21 904,46

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20,00 %			4 380,89
						26 285,35
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				2 639,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a casei de
cultura cu reconstructia retelelor
ingineresti pe imobilul cu
nr.cadastral 8950203.132 situat
in r.Telenesti, s.Saratenii Vechi,
str.Stefan cel Mare si
Sfint,51(etapa 1)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-10

Retele interioare de alimentare cu gaze (AGI)

Valoarea de deviz 26 285,35 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 2-1-10:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1,120	70,78	79,274
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	34,510	70,78	2 442,618
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,656	70,78	117,212
		Total manopera				2 639,10

Materiale:

1.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,020	32,16	0,643
2.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,201	35,00	7,035
3.	1012229	Materiale din otel rotund, laminate la cald,	100 kg	0,002	1 320,00	2,640

		diametru 28 mm, otel marca "Cr3"				
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,084	385,00	32,340
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,110	16,80	1,848
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	2,00	0,120
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,168	32,16	5,404
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,120	28,60	3,432
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,519	38,60	58,633
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,556	15,20	54,052
11.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,026	38,86	1,010
12.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	38,33	19,165
13.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,540	38,33	20,698
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,336	28,60	9,609
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,180	38,86	6,995
16.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,050	42,16	2,108
17.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,070	28,60	2,002
18.	2521216701016	Teava din otel 32x3,2mm	m	3,000	38,32	114,960
19.	2521216701018	Teava din otel 65x3,2mm	m	1,000	72,16	72,160
20.	2521216701020	Teava din otel 20x2,8mm	m	10,000	30,60	306,000
21.	2521216701021	Teava din otel 15x2,8mm	m	1,000	22,80	22,800
22.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	8,000	0,87	6,960
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,749	2,12	1,588
24.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	2,12	3,180
25.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	320,00	0,000
26.	2722103310000	Teava instalatie d100mm	m	0,300	174,00	52,200
27.	2722103310222	Teava instalatie d50mm	m	0,200	112,00	22,400
28.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,047	28,60	1,344
29.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,260	28,60	7,436
30.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,549	28,60	15,701
31.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,000	250,00	250,000
32.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,400	28,60	11,440
33.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000	0,78	6,240
34.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	8,000	0,22	1,760
35.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,16	1,280
36.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	8,000	0,10	0,800
37.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,18	1,440
38.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,300	23,00	6,900
39.	2875274204000	Bratara fixare D20mm	buc	3,000	2,56	7,680
40.	2875274204011	Bratara fixare D65mm	buc	5,000	3,50	17,500
41.	2875274205200	Robinet de inchidere (cana) D20mm	buc	1,000	222,16	222,160
42.	2875274205211	Robinet de inchidere (cana) D32mm	buc	3,000	238,16	714,480
43.	2875274205212	Robinet de inchidere (cana) D15mm	buc	1,000	172,00	172,000
44.	2875274205213	Robinet de inchidere (cana) D65mm	buc	2,000	378,00	756,000
45.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	16,20	32,400
46.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	1,50	4,500
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	23,64	0,024
48.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	23,64	0,048
49.	4321334	Contor G-16T	buc	1,000	8 680,00	8 680,000
50.	4321335	Sensor a concentratiei de metan si CO	buc	1,000	812,00	812,000
51.	4321336	Clapeta electromagnetica D65 mm	buc	1,000	216,00	216,000
52.	4321337	Sensor de seismicitate	buc	1,000	812,00	812,000
53.	4321338	Termometru	buc	1,000	112,00	112,000
54.	4321339	Debimetru HIIM-52	buc	1,000	216,00	216,000
55.	4321340	Lanterna cu acumulator	buc	1,000	116,00	116,000
56.	4321341	Gazoanalizator	buc	1,000	1 260,00	1 260,000
57.	4321342	Stingator de incendiu OHP-10	buc	1,000	512,00	512,000
58.	4321343	Stingator de incendiu cu praf	buc	1,000	512,00	512,000
		Total materiale de constructii				16 309,12

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei	h-ut	0,200	358,33	71,666
----	--------	--	------	-------	--------	--------

		principale), 10 t				
2.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,350	112,00	151,200
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,800	56,00	44,800
4.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,200	358,33	71,666
		Total utilaje de constructii				339,33

Total	lei	21 904,46
TVA	20,00 %	4 380,89

Total deviz: **26 285,35**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia capitala a casei de cultura cu** **Investitor**
reconstructia retelelor ingineresti pe imobilul cu
nr.cadastral 8950203.132 situat in r.Telenesti,
s.Saratenii Vechi, str.Stefan cel Mare si
Sfint,51(etapa 1)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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	IC24F	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 D 65x3,2mm,	m			214,62 120,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	70,78	120,326
	2521216701018	Teava din otel 65x3,2mm	m	1,0000	72,16	72,160
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1670	38,60	6,446
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4010	15,20	6,095
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0890	28,60	2,545
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,60	0,143
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	23,00	6,900
2	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 D32x3,2mm	m			130,88 84,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	70,78	84,936
	2521216701016	Teava din otel 32x3,2mm	m	1,0000	38,32	38,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	38,60	3,358

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1980	15,20	3,010
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0410	28,60	1,173
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,60	0,086
3	IC24B	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 D20x2,8mm	m			104,09 67,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	70,78	67,241
	2521216701020	Teava din otel 20x2,8mm	m	1,0000	30,60	30,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	38,60	2,856
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	15,20	2,417
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	28,60	0,887
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,60	0,086
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 D15x2,8mm	m			87,89 60,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	70,78	60,163
	2521216701021	Teava din otel 15x2,8mm	m	1,0000	22,80	22,800
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	38,60	2,277
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	15,20	1,794
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	28,60	0,772
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,60	0,086
5	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			13,39 7,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	70,78	7,786
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	112,00	5,600
6	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			10,85 6,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	70,78	6,370
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	112,00	4,480
7	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			125,47 97,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	70,78	97,677
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	38,33	17,248
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	38,86	5,829
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	42,16	1,757
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	28,60	2,860
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
8	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida D20mm	buc			24,94 14,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	70,78	14,156
	2875274204000	Bratara fixare D20mm	buc	1,0000	2,56	2,560
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,60	1,430
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,87	0,870
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,22	0,220
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,100
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	56,00	5,600
9	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida D65mm	buc			31,54 19,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	70,78	19,818
	2875274204011	Bratara fixare D65mm	buc	1,0000	3,50	3,500
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	28,60	1,430
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,87	0,870
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,22	0,220

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,100
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	56,00	5,600
10	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 D20mm	buc			270,31 46,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	70,78	46,715
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana) D20mm	buc	1,0000	222,16	222,160
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	32,16	0,515
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,60	0,915
11	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 D32mm	buc			293,03 53,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	70,78	53,085
	2875274205211	Robinet de inchidere (cana) D32mm	buc	1,0000	238,16	238,160
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	32,16	0,643
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	28,60	1,144
12	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 D15mm	buc			204,92 31,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	70,78	31,851
	2875274205212	Robinet de inchidere (cana) D15mm	buc	1,0000	172,00	172,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	32,16	0,386
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,60	0,686
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 D65mm	buc			501,00 120,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	70,78	120,326
	2875274205213	Robinet de inchidere (cana) D65mm	buc	1,0000	378,00	378,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	32,16	0,965
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	28,60	1,716
14	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de d100mm	buc			92,17 35,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	70,78	35,390
	2722103310000	Teava instalatie d100mm	m	0,3000	174,00	52,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	38,60	1,737
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	15,20	0,365
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	38,86	0,777
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,12	0,907
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	385,00	0,770
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	23,64	0,024
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	320,00	0,000
15	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind d50mm	buc			53,21 28,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	70,78	28,312
	2722103310222	Teava instalatie d50mm	m	0,2000	112,00	22,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	38,60	0,656
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	15,20	0,137
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	38,86	0,233
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,12	0,681
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	385,00	0,770
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	23,64	0,024
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	320,00	0,000
		2. Lucrari de montare				
16	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer - Sensor a concentratiei de metan si CO	buc			321,72 247,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	70,78	247,730
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	16,20	32,400
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,78	6,240
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,16	1,280
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,18	1,440
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	38,60	8,878
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	15,20	12,464
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	28,60	7,436
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	28,60	2,002
	1542126108945	Ulei de in sicativat	l	0,1100	16,80	1,848

1	2	3	4	5	6	7
17	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			449,23 141,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	70,78	141,560
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	250,00	250,000
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	38,33	19,165
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,12	3,180
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	385,00	30,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,64	0,024
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	1,50	4,500
18	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc			51,34 49,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	70,78	49,546
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	32,16	0,643
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	28,60	1,144
19	11-02-042-02	Supape si clapete cu dispozitiv de actionare de levier: robinet de reglare, diametrul trecerii conventionale, mm: 65	buc			232,92 79,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,78	79,274
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,0200	32,16	0,643
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2010	35,00	7,035
	1012229	Materiale din otel rotund, laminate la cald, diametru 28 mm, otel marca "Cr3"	100 kg	0,0017	1 320,00	2,640
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,2000	358,33	71,666
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2000	358,33	71,666
		3. Utilaj				
20	pret de piatra	Contor G-16T	buc			8 680,00 0,00
	4321334	Contor G-16T	buc	1,0000	8 680,00	8 680,000
21	pret de piatra	Sensor a concentratiei de metal si CO	buc			812,00 0,00
	4321335	Sensor a concentratiei de metan si CO	buc	1,0000	812,00	812,000
22	pret de piatra	Clapeta electromagnetica D65mm	buc			216,00 0,00
	4321336	Clapeta electromagnetica D65 mm	buc	1,0000	216,00	216,000
23	pret de piatra	Sensor de seismicitate	buc			812,00 0,00
	4321337	Sensor de seismicitate	buc	1,0000	812,00	812,000
24	pret de piatra	Termometru	buc			112,00 0,00
	4321338	Termometru	buc	1,0000	112,00	112,000
25	pret de piatra	Debimetru HIIM-52 sau echivalent dupa parametri	buc			216,00 0,00
	4321339	Debimetru HIIM-52	buc	1,0000	216,00	216,000
26	pret de piatra	Lanterna cu acumulator	buc			116,00 0,00
	4321340	Lanterna cu acumulator	buc	1,0000	116,00	116,000
27	pret de piatra	Gazoanalizator	buc			1 260,00 0,00
	4321341	Gazoanalizator	buc	1,0000	1 260,00	1 260,000
28	pret de piatra	Stingator de incendiu OHP-10 sau echivalent dupa parametri	buc			512,00 0,00
	4321342	Stingator de incendiu OHP-10	buc	1,0000	512,00	512,000
29	pret de piatra	Stingator de incendiu cu praf	buc			512,00 0,00
	4321343	Stingator de incendiu cu praf	buc	1,0000	512,00	512,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.