

"Lucrari de reparatia capitala a caminului nr11 al UTM"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6 Retele interioare de gaze

Valoarea de deviz 252 223,28 lei

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele interioare de gaze				
		1.1. Costul utilajului				
1		Plita de gatit IIF-4	buc	10,000	20 280,00 0,00	202 800,00 0,00
2		Supapa electromagnetica de blocare DN20	buc	5,000	990,00 0,00	4 950,00 0,00
3		Detector de gaz (CH4) si (CO)	buc	5,000	948,00 0,00	4 740,00 0,00
4		Contor de gaze G-10T	buc	1,000	5 160,00 0,00	5 160,00 0,00
Cheltuieli directe			lei			217 650,00
Cheltuieli de depozitare			1,00 %			2 176,50
Total Costul utilajului						219 826,50
Incluziv salariu						0,00
		1.2. Lucrari de montare				
5	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	5,000	19,16 13,60	95,78 67,98
6	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (detector), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc	5,000	84,75 84,75	423,75 423,75
7	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm	buc	1,000	505,49 501,32	505,49 501,32
Cheltuieli directe			lei			1 025,02

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala	24,00 %			238,33
		Transportarea materialelor	2,00 %			0,64
		Cheltuieli de depozitare	1,00 %			0,32
		Total	100,00 +			1 264,31
		Cheltuieli de regie	76,00 %			754,72
		Total	100,00 +			2 019,03
		Beneficiu de deviz	5,00 %			100,96
Total Lucrari de montare						2 119,99
Incluziv salariu						993,05
		1.3. Tevi si armaturi				
8	IB14B	Pozitie rigida pentru racordarea unui incalzitor de apa la instalatia de gaze, executata cu teava si fittinguri cu diametrul de 3/4"	buc	10,000	296,88 212,42	2 968,81 2 124,25
9	IC25A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x2.8mm	m	25,000	102,84 55,23	2 571,02 1 380,76
10	IC25A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.8mm	m	4,000	130,75 55,23	523,01 220,92
11	IC25B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3.2mm	m	7,000	187,49 63,73	1 312,46 446,09
12	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3.2mm	m	25,000	214,25 76,47	5 356,18 1 911,82
13	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2"	buc	20,000	24,25 10,20	484,93 203,93
14	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 15mm 116126k	buc	10,000	701,57 38,24	7 015,72 382,36
15	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii	buc	1,000	570,79 144,45	570,79 144,45

1	2	3	4	5	6	7
		de gaze, avind diametrul nominal de 32 мм 11ч 36к				
16	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G-10T	buc	1,000	1 086,44 169,94	1 086,44 169,94
17	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	36,000	11,10 9,35	399,48 336,48
18	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	32,000	15,20 12,75	486,26 407,86
19	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	36,000	9,05 7,65	325,70 275,30
20	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	25,000	13,15 11,05	328,65 276,15
21	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	61,000	22,84 12,75	1 393,03 777,48
Cheltuieli directe			lei			24 822,48
Asigurarea sociala			24,00 %			2 173,87
Transportarea materialelor			2,00 %			310,41
Cheltuieli de depozitare			1,00 %			155,20
Total			100,00 +			27 461,96
Cheltuieli de regie			5,00 %			1 373,09
Total			100,00 +			28 835,05
Beneficiu de deviz			5,00 %			1 441,74
Total Tevi si armaturi Incluziv salariu						30 276,79 9 057,79
Total Retele interioare de gaze Incluziv salariu						252 223,28 10 050,84

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**252 223,28
10 050,84**

Intocmit

"Profmester" SRL

(funcioia, semnrtura)

Verificat

IP ONDI Moldova Proiect

(funcioia, semnrtura)

"Lucrari de reparatia capitala a caminului nr11 al UTM"

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6 Retele interioare de gaze

Valoarea de deviz 252 223,28 lei

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 6:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	5,650	75,00	423,750
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	104,150	84,97	8 849,624
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,150	84,97	777,476
		Total manopera				10 050,84

Materiale:

1.	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,020	32,22	0,644
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	3,090	63,22	195,350
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,050	22,00	67,100
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,770	88,00	67,760
5.	21547896547892	Detector de gaz CH4 si CO	buc	5,000	948,00	4 740,000
6.	21547896547895	Supapa electromagnetica de blocare DN20	buc	5,000	990,00	4 950,000
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,587	0,50	1,794
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	7,712	40,00	308,480
9.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	1,830	87,00	159,210
10.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,915	115,00	105,225
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,540	95,00	146,300
12.	2430226101260	Grund minium	kg	0,915	58,00	53,070
13.	25212167010001	Teava din otel apa si gaz d=15x2.8 mm	m	25,375	41,50	1 053,062
14.	25212167010002	Teava din otel apa si gaz d=20x2.8 mm	m	4,060	69,00	280,140
15.	25212167010003 1	Teava din otel apa si gaz d=25x3.2 mm	m	7,105	115,10	817,786
16.	25212167010003 2	Teava din otel apa si gaz d=32x3.2 mm	m	25,375	127,00	3 222,625
17.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,162	28,00	4,536
18.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,638	70,00	114,660
19.	2811236829552	Cutie metalica G-10T	buc	1,000	916,50	916,500
20.	28741158405581 1	Piulita G-100T	buc	1,000	1,00	1,000
21.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	20,000	0,67	13,400
22.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	20,000	0,55	11,000
23.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,000	0,83	16,600
24.	2875114200793	Plita de gatit ПГ-4	buc	10,000	20 280,00	202 800,000
25.	28751142007961	Contor de gaze G-10T	buc	1,000	5 160,00	5 160,000
26.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	10,000	70,00	700,000
27.	2875274204000	Bratara fixare	buc	20,000	12,00	240,000
28.	28752742052003	Robinet de inchidere (cana) 11Б12БК d=15мм	buc	10,000	660,00	6 600,000
29.	28752742052003 3	Robinet de inchidere (cana) 11ч 3 БК d=32мм	buc	1,000	418,00	418,000
30.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,050	12,50	38,125

		Total materiale de constructii				233 202,36
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de constructii:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	6,980	35,00	244,300
		Total utilaje de constructii				244,30

Total:

Total deviz:

252 223,28

Intocmit "Profmester" SRL
(functioia, semnrtura)

Verificat IP ONDI Moldova Proiect
(functioia, semnrtura)

WinCmeta2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

IP ONDI Moldova Proiect

**"Lucrari de reparatia capitala a caminului nr11 al
UTM"**

Catalog de preturi unitare pentru obiectul № 6

Rețele interioare de gaze

(formular desfasurat)

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele interioare de gaze				
		1.1. Costul utilajului				
1		Plita de gatit ПГ-4	buc			20 280,00 0,00
	2875114200793	Plita de gatit ПГ-4	buc	1,0000	20 280,00	20 280,000
2		Supapa electromagnetica de blocare DN20	buc			990,00 0,00
	21547896547895	Supapa electromagnetica de blocare DN20	buc	1,0000	990,00	990,000
3		Detector de gaz (CH4) si (CO)	buc			948,00 0,00
	21547896547892	Detector de gaz CH4 si CO	buc	1,0000	948,00	948,000
4		Contor de gaze G-10T	buc			5 160,00 0,00
	28751142007961	Contor de gaze G-10T	buc	1,0000	5 160,00	5 160,000
		1.2. Lucrari de montare				
5	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul	buc			19,16 13,60

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 3/4" -1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	84,97	13,595
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	88,00	1,760
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	95,00	3,800
6	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (detector), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			84,75 84,75
	1	Muncitor	h-om	1,1300	75,00	84,750
7	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm	buc			505,49 501,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	84,97	501,323
	28741158405581 1	Piulita G-100T	buc	1,0000	1,00	1,000
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	32,22	0,644
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	63,22	2,529
		1.3. Tevi si armaturi				
8	IB14B	Pozitie rigida pentru racordarea unui incalzitor de apa la instalatia de gaze, executata cu teava si fittinguri cu diametrul de 3/4"	buc			296,88 212,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	84,97	212,425
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	1,0000	70,00	70,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0520	88,00	4,576
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1040	95,00	9,880
9	IC25A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x2.8mm	m			102,84 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,230
	25212167010001	Teava din otel apa si gaz d=15x2.8 mm	m	1,0150	41,50	42,122
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	0,50	0,024
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0960	40,00	3,840
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	70,00	1,540
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,084
10	IC25A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze	m			130,75 55,23

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.8mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,231
	25212167010002	Teava din otel apa si gaz d=20x2.8 mm	m	1,0150	69,00	70,035
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	0,50	0,024
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0960	40,00	3,840
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0220	70,00	1,540
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,084
11	IC25B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3.2mm	m			187,49 63,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	84,97	63,727
	25212167010003 1	Teava din otel apa si gaz d=25x3.2 mm	m	1,0150	115,10	116,827
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	0,50	0,030
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1290	40,00	5,160
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0250	70,00	1,750
12	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3.2mm	m			214,25 76,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	84,97	76,473
	25212167010003 2	Teava din otel apa si gaz d=32x3.2 mm	m	1,0150	127,00	128,905
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0710	0,50	0,036
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1610	40,00	6,440
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0330	70,00	2,310
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,00	0,084
13	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 1 1/4" - 2"	buc			24,25 10,20

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	84,97	10,196
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	12,00	12,000
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,55	0,550
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,83	0,830
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,67	0,670
14	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 15mm 11Б12Бк	buc			701,57 38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,237
	28752742052003	Robinet de inchidere (cana) 11Б12Бк д=15мм	buc	1,0000	660,00	660,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	88,00	1,056
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	95,00	2,280
15	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 32 мм 11ч 3Бк	buc			570,79 144,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	84,97	144,449
	28752742052003 3	Robinet de inchidere (cana) 11ч 3 Бк д=32мм	buc	1,0000	418,00	418,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	88,00	2,640
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	95,00	5,700
16	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze G-10T	buc			1 086,44 169,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	84,97	169,940
	2811236829552	Cutie metalica G-10T	buc	1,0000	916,50	916,500
17	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			11,10 9,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,347
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	35,00	1,750
18	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			15,20 12,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,746
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa	h-ut	0,0700	35,00	2,450

1	2	3	4	5	6	7
		presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min				
19	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			9,05 7,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,647
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	35,00	1,400
20	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			13,15 11,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	84,97	11,046
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	35,00	2,100
21	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			22,84 12,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	84,97	12,746
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	58,00	0,870
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	87,00	2,610
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	115,00	1,725
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	63,22	3,161
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,00	1,100
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	12,50	0,625

Intocmit

"Profmester" SRL

(funcioia, semnrtura)

Verificat

IP ONDI Moldova Proiect

(funcioia, semnrtura)