

**Lucrari de reparatie si reconstructie a
Sectorului de politie nr.5 Chetrosu, sat.
Chetrosu, r-nul Drochia**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

Rețele de gaze interioare

Valoarea de deviz 25 495 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. Lucrari de gaze				
1	IC21C	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură la conducte de distribuție, în instalații de gaze pentru clădiri de producție (construcții industriale), teava având diametrul de 1 1/4 "	m	15,000	74,833 40,362	1 122,50 605,43
2	IC21A	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură la conducte de distribuție, în instalații de gaze pentru clădiri de producție (construcții industriale), teava având diametrul de 3/4 "	m	2,500	78,144 29,984	195,36 74,96
3	IC21A	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură la conducte de distribuție, în instalații de gaze pentru clădiri de producție (construcții industriale), teava având diametrul de 1/2"	m	8,000	57,953 29,984	463,62 239,87
4	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără contoare și aparate de utilizare diam. pînă la 1"	m	10,500	8,642 6,370	90,74 66,89
5	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fără	m	15,000	11,799 8,649	176,99 129,74

1	2	3	4	5	6	7
		contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"				
6	IE07A	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	10,500	6,962 5,162	73,10 54,20
7	IE07B	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	15,000	10,196 7,496	152,94 112,44
8	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"11466κ	buc	7,000	190,413 38,056	1 332,89 266,39
9	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"116126κ	buc	1,000	177,450 25,950	177,45 25,95
10	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 32 mm	buc	1,000	74,360 66,890	74,36 66,89
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	2,740	26,759 13,259	73,32 36,33
12	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" B=50MM Л=0,5M	buc	2,000	30,355 23,065	60,71 46,13
13	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -KT3-32	buc	1,000	20,640 16,140	20,64 16,14
14	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,000	1 207,620 115,320	1 207,62 115,32
15	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel,	buc	1,000	178,520 28,830	178,52 28,83

1	2	3	4	5	6	7
		avind Dn 32 mm				
16	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	4,670	41,901 27,163	195,68 126,85
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	149,600	25,724 11,899	3 848,30 1 780,10
18	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice	t	0,150	197,400 138,400	29,61 20,76
19	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,150	415,867 219,133	62,38 32,87
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B10	m3	0,760	1 171,987 213,224	890,71 162,05
21	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" KIII -32	buc	2,000	222,820 98,020	445,64 196,04
22	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,500	75,416 75,416	565,62 565,62
23	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,500	217,520 22,453	326,28 33,68
24	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	6,000	11,348	68,09

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			11,348	68,09
25	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	6,000	27,458 27,458	164,75 164,75
		<i>Total</i>	Lei			11 997,82
		<i>Fondul social</i>	22,5 %			1 133,17
		<i>Transportarea materialelor</i>	8 %			539,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			1 093,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			590,59
		Total Lucrari de gaze Inclusiv salariu				15 355,15 5 036,32
		2. Lucrari de montare				
26	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc	1,000	20,640 16,140	20,64 16,14
27	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	1 325,380 201,810	1 325,38 201,81
28	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc	1,000	43,360 40,360	43,36 40,36
29	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc	buc	1,000	294,550 288,300	294,55 288,30
		<i>Total</i>	Lei			1 683,93
		<i>Fondul social</i>	22,5 %			122,99
		<i>Transportarea materialelor</i>	8 %			90,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			306,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			88,15

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 291,98 546,61
		3. Utilaj				
30		Clapeta de blocare d=32 normal inchisa	buc	1,000	124,000 0,000	124,00 0,00
31		Semnalizator de gaze SIGAS	buc	1,000	785,000 0,000	785,00 0,00
32		Contor de gaze BK G-47T	buc	1,000	1 280,000 0,000	1 280,00 0,00
33		Датчик низкой чистоты	buc	1,000	600,000 0,000	600,00 0,00
34		Регистратор импульсов с GSM- модемом CRS-03	buc	1,000	810,000 0,000	810,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 599,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 599,00

		Total	Lei	21 246
		TVA	20 %	4 249
		25 495		
		Total deviz:		
		Inclisiv salariu		
		5 582		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie si reconstructie a
Sectorului de politie nr.5 Chetrosu, sat.
Chetrosu, r-nul Drochia**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Rețele de gaze interioare**

Valoarea de deviz 25 495 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 № 2-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	5,00	57,66	288,30
2.	7112020030100	Specialist	h-om	1,45	57,66	83,61
3.	7123010010200	Betonist	h-om	2,62	57,66	151,07
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,16	57,66	66,89
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	38,92	57,66	2 244,14
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,68	57,66	96,87
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,00	57,66	115,32
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	28,42	57,66	1 638,70
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,81	36,61	798,46
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,80	36,61	65,89
11.	9312040019600	Sapator	h-om	0,92	36,61	33,68
		Total manopera				5 582

Materiale:

1.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,20	12,00	2,40
2.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe KTZ-32	buc	0,00	470,00	0,00
3.	1234331	Clapeta de blocare d=32 normal inchisa	buc	1,00	124,00	124,00
4.	1234332	Semnalizator de gaze SIGAS	buc	1,00	785,00	785,00
5.	1234333	Contor de gaze BK G-47T	buc	1,00	1 280,00	1 280,00
6.	1234334	Датчик низкой чистоты	buc	1,00	600,00	600,00
7.	1234335	Регистратор импульсов с GSM-модемом CRS-03	buc	1,00	810,00	810,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,54	190,00	292,60
9.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,08	190,00	15,20
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,11	0,00	0,00
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,24	0,00	0,00
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,26	42,00	10,92
13.	2320166200676	White spirit	kg	0,26	28,60	7,43
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,28	9,50	12,18
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,96	15,80	46,77
16.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,94	36,00	33,84
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,78	36,00	28,08
18.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,01	36,00	0,36

19.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,50	38,00	19,00
20.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,52	54,00	28,08
21.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,23	36,00	8,28
22.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,71	36,00	25,56
23.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,14	28,60	4,00
24.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,07	280,00	19,60
25.	252121670100-0	Teava din otel d=3/4"	m	2,54	46,00	116,84
26.	252121670100-1	Teava din otel d=1/2"	m	8,12	26,20	212,74
27.	2521216701000	Teava din otel	m	15,22	31,80	484,00
28.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,64	1,40	0,90
29.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,50	1,40	2,10
30.	2663102100000	Beton B10	m3	0,79	850,00	671,50
31.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,41	13,50	5,53
32.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	2,74	13,50	36,99
33.	272210330000	Teava instalatie d=50 mm	m	0,40	31,80	12,72
34.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,08	12,40	0,99
35.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,50	12,40	18,60
36.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,07	15,30	1,07
37.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,26	12,40	3,22
38.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,43	12,40	5,33
39.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	149,60	13,50	2 019,60
40.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,00	1 050,00	1 050,00
41.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,34	40,00	13,60
42.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,75	40,00	30,00
43.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,00	1,50	12,00
44.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	1,20	9,60
45.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00	0,50	4,00
46.	287527420520	Robinet de inchidere 1 1/4" KIIIГ -32	buc	2,00	120,30	240,60
47.	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	8,00	150,00	1 200,00
48.	2875274400200	Flanse din otel d=32 mm	buc	1,00	110,00	110,00
49.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,00	105,00	210,00
50.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,00	2,00	6,00
51.	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,00	850,00	850,00
52.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,60	0,00	0,00
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,08	0,00	0,00
54.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00	0,00	0,00
55.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,01	160,00	1,60
Total materiale de construcții						11 484

Utilaje de construcții:

1.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,90	45,00	130,50
2.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,46	21,00	9,66
3.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,33	76,00	25,08

4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,09	25,00	2,25
5.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,19	250,00	47,50
		Total utilaje de construcții				214

Total	Lei	21 246
TVA	20 %	4 249

Total deviz: 25 495

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie si reconstructie a
Sectorului de politie nr.5 Chetrosu, sat. Chetrosu,
r-nul Drochia**

Investitor Inspectoratul General al Politiei

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de gaze				
1	IC21C	Teava din oțel 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 1 1/4 "	m			74,833
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2521216701000	Teava din oțel	m	1,0150	31,80	32,27
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0420	9,50	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0960	15,80	1,52
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0200	12,40	0,25
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,30	0,04
2	IC21A	Teava din oțel 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 "	m			78,144
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	57,66	29,98
	252121670100-0	Teava din oțel d=3/4"	m	1,0150	46,00	46,74
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0290	9,50	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0580	15,80	0,95
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0130	12,40	0,15
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,30	0,06
3	IC21A	Teava din oțel 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 1/2"	m			57,953
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	57,66	29,98
	252121670100-1	Teava din oțel d=1/2"	m	1,0150	26,20	26,59
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0290	9,50	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0580	15,80	0,91
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0130	12,40	0,15
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,30	0,04
4	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			8,642
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,37
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	45,00	2,27
5	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			11,799
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	45,00	3,15
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			6,962
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,16
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	45,00	1,80
7	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a	m			10,196

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	45,00	2,70
8	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"11ч66к	buc			190,413
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	57,66	38,06
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	42,00	0,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	54,00	1,70
9	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"116126к	buc			177,450
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	42,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	54,00	1,08
10	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 32 mm	buc			74,360
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	57,66	66,89
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	13,50	5,53
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	12,40	0,99
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	9,50	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	15,80	0,47
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			26,759
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	13,50	13,50
12	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" B=50MM Д=0,5M	buc			30,355
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	272210330000	Teava instalatie Д=50 MM	m	0,2000	31,80	6,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	9,50	0,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	15,80	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	36,00	0,18
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,40	0,45
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	190,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	0,00	0,00
13	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -KT3-32	buc			20,640
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe KTZ-32	buc	0,0000	470,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	42,00	1,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	54,00	3,24
14	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			1 207,620
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	38,00	19,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,40	2,10
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	190,00	15,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	2,00	6,00
15	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc			178,520
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2875274400200	Flanse din otel Д=32 MM	buc	1,0000	110,00	110,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	40,00	13,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	9,50	0,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	15,80	0,63
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	76,00	25,08
16	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si	m2			41,901

1	2	3	4	5	6	7
		aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea				
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,26
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	36,00	7,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	36,00	5,47
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	28,60	0,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	28,60	1,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,00	0,00
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,724
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,61	0,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,40	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	13,50	13,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
18	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice	t			197,400
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	36,00	55,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	28,60	3,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	0,00	0,00
19	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			415,867
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	219,13
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	36,00	187,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,60	9,53
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B10	m3			1 171,987
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	36,61	14,45
	2663102100000	Beton B10	m3	1,0250	850,00	883,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	21,00	12,71
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
21	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" KIIIГ -32	buc			222,820
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	57,66	98,02
	287527420520	Robinet de inchidere 1 1/4" KIIIГ -32	buc	1,0000	120,30	120,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	42,00	1,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	54,00	3,24
22	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			75,416
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	36,61	75,42
23	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			217,520
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	36,61	22,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	190,00	195,07
24	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			11,348
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,61	11,35
25	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			27,458
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	36,61	27,46

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
		2. Lucrări de montare				
26	ID13C	Supapă de blocare cu mufe, montată pe conducte de gaze, având diametrul nominal de 1 1/4"	buc			20,640
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	42,00	1,26
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0600	54,00	3,24
27	IA40A	Dispozitiv de siguranță contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm	buc			1 325,380
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2913154500200	Dispozitiv de siguranță	buc	1,0000	850,00	850,00
	2875274401000	Flansa plată Pn 6	buc	2,0000	105,00	210,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115840558	Piulită hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saibă plată M 18	buc	8,0000	0,50	4,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	9,50	2,19
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,8200	15,80	12,96
	2734125900487	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=2,5 mm	kg	0,2600	12,40	3,22
	2513206622020	Placă mârșită de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	280,00	19,60
	1542126108945	Ulei de înșăcit	kg	0,1100	0,00	0,00
28	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placă de contor existentă, racordurile având diametrul de 1"	buc			43,360
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,7000	57,66	40,36
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	42,00	0,84
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0400	54,00	2,16
29	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet în executare monobloc	buc			294,550
	1	Muncitor	h-om	5,0000	57,66	288,30
	1012206	Dibluri din masă plastică, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	12,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fără stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0060	160,00	1,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	25,00	2,25
		3. Utilaj				
30		Clapeta de blocare d=32 normal închisă	buc			124,000
	1234331	Clapeta de blocare d=32 normal închisă	buc	1,0000	124,00	124,00
31		Semnalizator de gaze SIGAS	buc			785,000
	1234332	Semnalizator de gaze SIGAS	buc	1,0000	785,00	785,00
32		Contor de gaze BK G-47T	buc			1 280,000
	1234333	Contor de gaze BK G-47T	buc	1,0000	1 280,00	1 280,00
33		Датчик низкой чистоты	buc			600,000
	1234334	Датчик низкой чистоты	buc	1,0000	600,00	600,00
34		Регистратор импульсов с GSM-модемом CRS-03	buc			810,000
	1234335	Регистратор импульсов с GSM-модемом CRS-03	buc	1,0000	810,00	810,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.