

Obiect
Lucrări de construcție a gazoductului de presiune
joasă s. Ciorna, or. Rezina (PRG nr. 2)

Investitor Prim[ria or. Rezina

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Lucrări de construcție a gazoductului de presiune joasă s. Ciorna, or. Rezina (PRG nr.2)

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 a gazoductului de presiune joasa din s. Ciorna or. Rezina (PRG nr.2)				
		1.1. Conducte si armaturi				
1	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50 mm	m			105,04 28,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	55,00	7,15
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	55,00	14,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	55,00	7,15
	272210311145	Conducta de otel d 57 mm	m	1,0040	73,00	73,29
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	66,90	0,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	1,00	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	9,80	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	3,50	0,00
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	10,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	8,00	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	20,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	15,00	1,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	25,00	0,23
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,45
2	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32 mm	m			90,65 28,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	55,00	7,15
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	55,00	14,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	55,00	7,15
	2722103107000	Conducta de otel d 32 mm	m	1,0040	58,67	58,90
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	66,90	0,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	1,00	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	9,80	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	3,50	0,00

	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	10,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	8,00	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	20,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	15,00	1,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	25,00	0,23
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,45
3	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25	m			71,40 28,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	55,00	7,15
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	55,00	14,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	55,00	7,15
	272210310163	Conducta de otel 25 mm	m	1,0040	39,50	39,66
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	66,90	0,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	1,00	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	9,80	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	3,50	0,00
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	10,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	8,00	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	20,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	15,00	1,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	25,00	0,23
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,45
4	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20	m			56,17 28,60
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	55,00	7,15
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	55,00	14,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	55,00	7,15
	2722103101646	Conducta de otel 20 mm	m	1,0040	24,33	24,43
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	66,90	0,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	1,00	0,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	9,80	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	3,50	0,00
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	10,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	8,00	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	20,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	15,00	1,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	25,00	0,23
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	25,00	0,45
5	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel d 25 mm	1 km			9,18 8,80
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	55,00	8,80
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	25,00	0,38
6	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte PE	1 km			1 421,56 717,75
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	55,00	555,50
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	55,00	162,25
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	5,60	1,12
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	12,50	0,13

	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	1,50	3,00
	2873155901019	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	66,90	578,69
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	20,00	42,60
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	3,86	0,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	20,00	42,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	1,00	0,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	15,00	27,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	25,00	1,88
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava profil 50x50 Stoici la gazoducte L=2.7m x90 buc)	kg			36,82 11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,92	0,13
	2775276309886	Teava profil 50x50x2 mm L =2.7 m x 90buc	kg	1,0000	24,68	24,68
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,90	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,58	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,50	0,10
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava profil 70x70 stoici la gazoducte L=4.0 m x 19 buc)	kg			30,94 11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,92	0,13
	2775276309881	Teava profil 70x70x2mm L=4.0 mx 19 buc	kg	1,0000	18,80	18,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,90	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,58	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,50	0,10
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava patrata D120x120 stoici la gazoduct, trecere peste drum L=6.0 mx 8 buc)	kg			33,94 11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,92	0,13
	27752763098816	Teava patrata 120x120x2 mm L =6.0 m x 8 buc	kg	1,0000	21,80	21,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,90	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,58	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,50	0,10
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Armatura ptr sustinerea tevii 68 buc x 2.4 kg)	kg			26,88 11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,92	0,13
	2775276304444	Cornier 40x40x3 mm	kg	1,0000	14,74	14,74
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,90	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,58	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,50	0,10
11	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Armatura ptr sustinerea tevii 6 bux 0.35 kg)	kg			37,14 11,55

	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,92	0,13
	2775276309436	Armatura 8 mm	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,90	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,58	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,50	0,10
12	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			65,45 65,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	55,00	65,45
13	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 346,35 217,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	55,00	195,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	469,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	425,00	336,47
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	425,00	310,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	15,00	0,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
14	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50 mm	buc			178,68 113,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	55,00	58,85
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,00	55,00
	287527404000064	Cot de otel 50 mm	buc	1,0000	36,00	36,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	66,90	7,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	20,00	2,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	1,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	9,80	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	10,00	0,32
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	8,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	20,00	1,46
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	15,00	15,66
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	25,00	0,23
15	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32 mm	buc			157,85 113,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	55,00	58,85
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,00	55,00
	28752740400114	Cot de otel 32 mm	buc	1,0000	15,17	15,17
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	66,90	7,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	20,00	2,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	1,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	9,80	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	10,00	0,32
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	8,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	20,00	1,46
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	15,00	15,66
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	25,00	0,23

16	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm	buc			154,01 113,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	55,00	58,85
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,00	55,00
	28752740776	Cot de otel d 25 mm	buc	1,0000	11,33	11,33
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	66,90	7,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	20,00	2,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	1,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	9,80	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	10,00	0,32
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	8,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	20,00	1,46
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	15,00	15,66
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	25,00	0,23
17	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50x32 mm	buc			182,68 113,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	55,00	58,85
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,00	55,00
	2875274040066	Reductie de otel 50x32 mm	buc	1,0000	40,00	40,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	66,90	7,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	20,00	2,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	1,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	9,80	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	10,00	0,32
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	8,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	20,00	1,46
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	15,00	15,66
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	25,00	0,23
18	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32x 25 mm	buc			161,85 113,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	55,00	58,85
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,00	55,00
	2875274040063	Reductie de otel 32x25 mm	buc	1,0000	19,17	19,17
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	66,90	7,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	20,00	2,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	1,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	9,80	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	10,00	0,32
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	8,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	20,00	1,46
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	15,00	15,66
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	25,00	0,23
19	CN21A	Vopsitorii gazoductelor,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			70,42 61,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	55,00	61,60
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	56,03	6,72
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	12,80	1,28
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	24,00	0,36

	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	2,50	0,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	5,30	0,16
20	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi	m2			43,99
						30,25
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	55,00	8,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	55,00	21,45
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	42,56	12,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	23,00	0,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
21	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			509,75
						210,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	55,00	210,11
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	56,03	291,36
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	23,00	8,28
22	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			411,88
						223,85
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	55,00	92,39
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	55,00	131,46
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	56,03	182,66
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	23,00	5,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	1,00	0,08
23	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc			1 527,86
						31,90
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	55,00	31,90
	287527420254	Robinet bila otel, dispozitiv de inchidere d 50 mm	buc	1,0000	1 458,33	1 458,33
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,50	12,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	56,03	0,56
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	24,00	0,48
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	8,20	0,25
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	3,86	0,31
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
24	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			186,80
						27,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	55,00	27,50
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,0000	130,00	130,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	66,90	22,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	20,00	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	20,00	0,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	15,00	4,95
25	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			3 776,77
						455,95
	1	Muncitor	h-om	8,2900	55,00	455,95
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	38 500,00	3 118,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	18,90	0,04
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	66,90	52,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	15,00	38,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
		1.2. Montarea lazilor la consumatori 11 cons.				
26	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o	buc			152,68
						113,85

		inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20 mm				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	55,00	58,85
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	55,00	55,00
	2875274040000	Cot de otel de 20 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	66,90	7,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	20,00	2,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	1,00	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	9,80	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	10,00	0,32
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	8,00	0,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	20,00	1,46
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	15,00	15,66
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	25,00	0,23
27	ID10C	Robinet cu bila d = 20 mm	buc			97,27 41,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	55,00	41,25
	2875274205200	Robinet cu bila d 20 mm	buc	1,0000	53,67	53,67
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	101,00	2,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	8,20	0,33
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava profil 50x50 Stoici la gazoducte L=2.2m x11 buc)	kg			36,82 11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,92	0,13
	2775276309886	Teava profil 50x50x2 mm L =2.7 m x 90buc	kg	1,0000	24,68	24,68
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,90	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,58	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,50	0,10
29	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 346,32 217,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	55,00	195,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,50	469,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	425,00	336,46
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	425,00	310,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	15,00	0,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
30	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			65,45 65,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	55,00	65,45

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Elaborator de devize

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.