

**Anexă la Documentația de atribuire
Pentru procedura de achiziție:
FR-G/01-2025-inv**

” Reconstrucția gazoductului de presiune joasă de pe str. Miron Costin – Ștefan cel Mare din orașul Florești ”

Caiet de sarcini

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate
1	2	3	4	5
		1. Gazificare		
		1.1. Lucrari generale de constructie		
1	IC28G	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 159 x 4,5 mm	m	262,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	662,86
	2521216701159	Teava din otel D 159*4,5mm	m	305,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	119,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	275,69
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	81,65
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,83
2	IC28G	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 127 x 4 mm	m	143,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	314,60
	2521216701127	Teava din otel D 127 x 4,0 mm	m	145,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	56,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	130,84
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	38,75
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,00
3	IC28E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 108 x 4 mm	m	122,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	219,60
	2521216701108	Teava din otel D 108 x 4,0 mm	m	123,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	40,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	93,09
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	21,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,61
4	IC28D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul	m	46,00

1	2	3	4	5
		exterior si grosimea peretelui de 89 x 4,0 mm		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	71,30
	2521216701089	Teava din otel D 89 x 4,0 mm	m	46,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	22,17
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	5,11
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,23
5	IC28A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,5 mm	m	339,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	525,45
	2521216701057	Teava din otel D 57 x 3,5 mm	m	344,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	37,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	93,56
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	20,68
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,70
6	TfA02D1	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 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 159 (90 grade)	buc	16,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	39,20
	7212030022700	Sudor	h-om	36,80
	2875274040150 1	Cot sau reductie de otel D 150 (90)	buc	16,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	9,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,24
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	1,92
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,62
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	24,77
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,14
7	TfA02D1	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 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 159 (45 grade)	buc	4,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	9,80
	7212030022700	Sudor	h-om	9,20
	2875274040150	Cot sau reductie de otel D 150 (45)	buc	4,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,56
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,48
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,56

1	2	3	4	5
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,16
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	6,19
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,04
8	TfA02C1	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 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 127; (90 grade)	buc	14,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	29,68
	7212030022700	Sudor	h-om	28,00
	2875274040012 7	Cot sau reductie de otel D 127	buc	14,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	3,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,68
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,28
	4100116202820	Apa potabila	m3	1,01
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,59
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	22,30
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,13
9	TfA02C2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108 (90 grade)	buc	8,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	18,64
	7212030022700	Sudor	h-om.	17,60
	2875274040000 c108	Cot de otel d 108	buc	8,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,96
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,96
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	13,03
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,07
10	TfA02B1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, 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 89 (90 grade)	buc	14,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	21,00
	7212030022700	Sudor	h-om.	19,60
	2875274040008 9	Cot de otel d 89	buc	14,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,40
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	19,91
11	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe	buc	78,00

1	2	3	4	5
		conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, 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 57 (90 grade)		
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	83,46
	7212030022700	Sudor	h-om.	78,00
	2875274040000 2	Cot de otel d 57	buc	78,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	8,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,68
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	4,68
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	81,43
12	TfA02A1	Dop de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, 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 57	buc	2,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	2,14
	7212030022700	Sudor	h-om.	2,00
	2875274040000 d2	Dop de otel d 57	buc	2,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,12
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,12
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	2,09
13	TfA02D1	Reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, 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 159/127	buc	2,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,90
	7212030022700	Sudor	h-om	4,60
	2875274040150 127	Rreductie de otel D 159/127	buc	2,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,28
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,05
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,24
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,58
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	3,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,02
14	TfA02D1	Reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, 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 159/89	buc	2,00

1	2	3	4	5
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,90
	7212030022700	Sudor	h-om	4,60
	2875274040150 89	Reductie de otel D 150/89	buc	2,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,28
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,05
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,24
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,58
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	3,10
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,02
15	TfA02C1	Reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, 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 127/108	buc	2,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,24
	7212030022700	Sudor	h-om	4,00
	2875274040000 127100	Reductie de otel 127/108	buc	2,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,24
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,14
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,37
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	3,19
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,02
16	TfA02C1	Reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, 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 127/57	buc	1,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,12
	7212030022700	Sudor	h-om	2,00
	2875274040000 12757	Reductie de otel 127/57	buc	1,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,12
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,02
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,07
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,18
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	1,59
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut.	0,01
17	TfA02B1	Reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina	buc	3,00

1	2	3	4	5
		la 1 m sau suprateran, 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 89/57		
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om.	4,50
	7212030022700	Sudor	h-om.	4,20
	2875274040008 957	Reductie de otel d 89/57	buc	3,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,37
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,30
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut.	4,27
18	GB01E	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 150 mm	buc	2,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	6,50
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	32,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	32,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	32,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,02
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,04
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,06
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,64
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,06
19	GB05E	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 150 mm	buc	4,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,96
	7212030022700	Sudor	h-om	3,96
	2875274400200	Flanse din otel d 150	buc	4,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,56
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	3,00
20	TsA01C1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare	m3	4,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,15
21	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,91
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	13,36
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,06
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,82
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,82
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,38
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,64
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,02

1	2	3	4	5
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,27
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,04
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,01
	2320187315789	Decofrol	kg	1,53
22	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	4,24
	7123010010200	Betonist	h-om	30,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	809,08
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,12
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton d 159*4,0 (82.5 metri) (15.29kg/m)	kg	1 261,48
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	239,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	12,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	12,61
	2775276309886 159	Confectii metalice inglobate in beton (teava d 159)	kg	1 261,48
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,31
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	18,92
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton d 127*4,0 (35,0 metri) (12.13kg/m)	kg	424,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	80,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	4,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,25
	2775276309886 127	Confectii metalice inglobate in beton (teava d 127)	kg	424,55
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,12
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,37
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton d 108*4,0 (15,9 metri) (10.26kg/m)	kg	163,13
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	30,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,63
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,63
	2775276309886 108	Confectii metalice inglobate in beton (teava d 108)	kg	163,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,82
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,45
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton d 89*4,0 (59.5 metri) (8.38kg/m)	kg	498,61
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	94,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	4,99
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,99

1	2	3	4	5
	2775276309886 76	Confectii metalice inglobate in beton (teava d 89)	kg	498,61
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,49
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	7,48
27	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (50x50x4) (110 metri) (3,05kg/m)	kg	335,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	77,17
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	335,50
28	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	407,89
	7112020030100	Specialist	h-om.	126,45
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om.	65,26
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	82,39
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	62,00
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	12,24
	2320166200676	White spirit	kg	16,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	20,39
29	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	km	0,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	3,42
	7212030022700	Sudor	h-om.	1,00
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,07
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,68
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,68
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,68
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,93
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S203 l	m3	0,72
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,72
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,17
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	0,61
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut.	0,21
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut.	0,03
30	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	km	0,34
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om.	0,05
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut.	0,01
31	GC01C	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 100 mm	km	0,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	3,48
	7212030022700	Sudor	h-om.	1,00
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,06
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,62
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,62

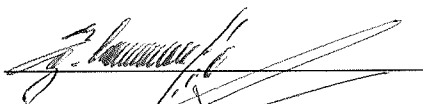
1	2	3	4	5
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,62
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,69
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,66
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,66
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,16
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	0,73
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut.	0,24
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut.	0,06
32	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 100 mm	km	0,31
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om.	0,16
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut.	0,01
33	GC01E	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 150 mm	km	0,26
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,86
	7212030022700	Sudor	h-om	1,30
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,05
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,52
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,52
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,52
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,56
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,56
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,13
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut.	0,76
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut.	0,25
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut.	0,11
34	GC03E	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 150 mm	km	0,26
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,20
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut.	0,02
35	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc	2,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	29,70
		Total	lei	
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	00 %	
		<i>Transport materiale</i>	00 %	
		Total		
		<i>Depozitarea materialelor</i>	00 %	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	00 %	
		<i>Beneficiul de deviz</i>	00 %	
		Total capitol: Inclusiv salariu		
		1.2. Utilaj		

1	2	3	4	5
36		Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 150 mm	buc	2,00
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere d 150	buc	2,00
		<i>Total</i>	lei	
		<i>Achizitionarea si depozitarea</i>	00 %	
		Total capitol: Inclusiv salariu		
		Total capitol: Inclusiv salariu		

		Total	
		TVA	20,00 %
		Total	
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu	

Coordonat:

Președintele grupului de lucru




Cucuruzeac Igor

Secretarul grupului de lucru




Curcă Ruslan

Membrul grupului de lucru



Solomon Angela

Membrul grupului de lucru



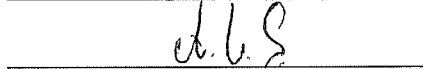
Morari Pavel

Membrul grupului de lucru



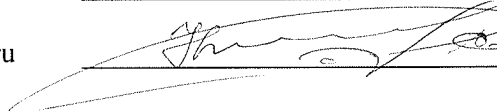
Bulat Ala

Membrul grupului de lucru



Sidorenco Andrei

Membrul grupului de lucru



Havrun Alexandru