

**Extinderea cazangeriei existente
la IP Gimnaziu-Gradinita,
sat.Merenii Noi, r-nul Anenii Noi**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 6-1-2
Alimentare cu gaze - Retele exterioare

Valoarea de deviz 75 477,94 Lei

Intocmit in prețuri curente 13.04.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Presiune joasa				
1	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,0000	1 153,332 160,000	1 153,332 160,000
2	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc	1,0000	1 011,787 46,400	1 011,787 46,400
3	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 80 mm	buc	1,0000	1 190,871 96,000	1 190,871 96,000
4	GD12A	Legatura conductei noi la rețeaua in fuctiune	buc	1,0000	1 188,000 1 188,000	1 188,000 1 188,000
5	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm *(d40 -1, d32 -3buc)	buc	4,0000	69,722 48,000	278,886 192,000
6	TfA01B1	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 65; 80 Teava de otel sudata electric d76x3.0	m	141,0000	193,027 51,200	27 216,799 7 219,200
7	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	m	9,0000	139,535 41,600	1 255,819 374,400

1	2	3	4	5	6	7
		presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; Teava de otel sudata electric d57x3.0				
8	IC26C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3.2 mm	m	2,0000	131,602 68,000	263,205 136,000
9	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	2,0000	13,114 10,400	26,229 20,800
10	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m ²	35,2600	83,490 65,600	2 943,862 2 313,056
11	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,0020	2 268,500 1 044,000	4,537 2,088
12	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km	0,1500	2 404,400 1 092,800	360,660 163,920
13	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km	0,1500	29,540 22,400	4,431 3,360
14	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	1 km	0,0020	12,000 12,000	0,024 0,024
15	RpGA27A	Demontarea tevilor de otel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm (exclusiv tabla neagra	m	100,0000	15,050 14,400	1 504,959 1 440,000

1	2	3	4	5	6	7
		3 mm)				
16	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	1,0000	184,661 40,000	184,661 40,000
17	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc	3,0000	181,327 40,000	543,981 120,000
		<i>Total</i>	Lei			39 132,043
		Total Presiune joasa Inclusiv salariu				39 132,043 13 515,248
		<i>Total</i>	Lei			39 132,043
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			3 243,660
		<i>TOTAL</i>				42 375,703
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			2 252,314
		<i>TOTAL</i>				44 628,017
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			6 471,063
		<i>TOTAL</i>				51 099,080
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 065,946
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				54 165,026 13 515,248
		2. Lucrari de montare				
18	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2" Contor de gaz in dulap metalic G-16T	buc	1,0000	99,880 80,000	99,880 80,000
		<i>Total</i>	Lei			99,880
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			19,200
		<i>TOTAL</i>				119,080
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			1,988
		<i>TOTAL</i>				121,068

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			60,800
		<i>TOTAL</i>				181,868
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			10,912
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				192,780 80,000
		3. Utilaj				
19	Pret de piata	Contor de gaz in dulap metalic G-16T	buc	1,0000	8 439,166 0,000	8 439,166 0,000
		<i>Total</i>	Lei			8 439,166
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			101,270
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 540,436

		Total	Lei			62 898,28
		Taxa de valoare adaugata	20 %			12 579,66
		Total deviz: Inclusiv salariu				75 477,94 13 595,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea cazangeriei existente
la IP Gimnaziu-Gradinita,
sat.Merenii Noi, r-nul Anenii Noi**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-2
Alimentare cu gaze - Retele exterioare

Valoarea de deviz 75 477,94 Lei

Intocmit in prețuri curente 13.04.2026

№ 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 № 6-1-2:				

Manopera :

1.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	17,2500	80,00	1 380,000
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,7000	80,00	1 816,000
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	29,5762	80,00	2 366,096
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	29,1732	80,00	2 333,856
5.	7212030022700	Sudor	h-om	23,3689	80,00	1 869,512
6.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	46,0500	80,00	3 684,000
7.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,8223	80,00	145,784
		Total manopera				13 595,25

Materiale:

1.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	327,50	26,200
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,9998	10,50	20,998
3.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1360	10,50	1,428
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	400,00	16,000
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0400	25,00	1,000
6.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,5460	25,00	88,650
7.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,8820	25,00	22,050
8.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0600	46,88	2,812
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,5578	18,46	47,216
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,0328	51,67	156,692
11.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	5,3230	63,45	337,744
12.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	63,45	31,725
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	48,50	3,880
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0200	50,00	1,000
15.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,3001	63,45	19,041
16.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,5440	50,00	177,200
17.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,2757	15,00	4,135
18.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,2910	15,00	4,365
19.	252121670100032	Teava din otel 32x3.2 mm	m	2,0300	52,50	106,575
20.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci	kg	1,5000	2,59	3,885

		S1500				
21.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,2910	10,00	2,910
22.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3726	5,00	1,863
23.	272210310700057	Conducta de otel Teava de otel sudata electric d57x3.0	m	9,0360	78,33	707,790
24.	272210310700076	Conducta de otel Teava de otel sudata electric d76x3.0	m	141,5640	119,83	16 964,039
25.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,0304	16,20	0,492
26.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	67,15	21,488
27.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0060	20,00	0,120
28.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	2,3460	68,15	159,879
29.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0580	67,15	3,895
30.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	916,50	916,500
31.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,6748	68,15	182,288
32.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	3,15	25,200
33.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	3,15	50,400
34.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,3040	5,20	1,581
35.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	24,0000	1,10	26,400
36.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,3040	2,10	0,638
37.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	24,0000	1,35	32,400
38.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,3040	2,00	0,608
39.	28752742021001	Robinet sferic D50 mm	buc	1,0000	916,67	916,666
40.	28752742021002	Robinet sferic D70 mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
41.	287527440020032	Flanse din otel D32 mm	buc	3,0000	84,17	252,498
42.	287527440020040	Flanse din otel D40 mm	buc	1,0000	87,50	87,500
43.	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0015	53,00	0,080
44.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,000
45.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,022
46.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,2960	22,50	29,160
47.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	3,1560	22,50	71,010
48.	910-120300	Contor de gaz in dulap metalic G-16T	buc	1,0000	8 439,17	8 439,166
		Total materiale de constructii				30 982,21

Utilaje de constructii:

1.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	315,00	7,246
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,3500	315,00	425,250
3.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,1032	450,00	46,440
4.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	2,7000	285,00	769,500
5.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	17,8920	94,50	1 690,794
6.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,6341	94,50	154,422
		Total utilaje de constructii				3 093,66

Total	Lei	62 898,28
Taxa de valoare adaugata	20 %	12 579,66
Total deviz:		75 477,94

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Extinderea cazangeriei existente la IP
Gimnaziu-Gradinita, sat.Merenii Noi, r-nul
Anenii Noi**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Presiune joasa				
1	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			1 153,332 160,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	80,00	160,00
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	916,50	916,50
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	63,45	31,73
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,59	3,88
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	327,50	26,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,00
2	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc			1 011,787 46,400
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	80,00	46,40
	28752742021001	Robinet sferic D50 mm	buc	1,0000	916,67	916,67
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	3,15	25,20
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,35	10,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	25,00	0,50
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	46,88	1,41
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	15,00	1,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,50	0,32
3	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 80 mm	buc			1 190,871 96,000
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	80,00	96,00
	28752742021002	Robinet sferic D70 mm	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	3,15	50,40
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	1,10	17,60
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	1,35	21,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	25,00	0,50
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	46,88	1,41
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	15,00	2,55
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,50	0,32
4	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc			1 188,000 1 188,000
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	80,00	1 188,00
5	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm *(d40 -1, d32 -3buc)	buc			69,722 48,000
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,6000	80,00	48,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	67,15	5,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	18,46	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2700	51,67	13,95
6	TfA01B1	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	m			193,027 51,200

1	2	3	4	5	6	7
		presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65; 80 Teava de otel sudata electric d76x3.0				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	80,00	15,20
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	80,00	24,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	80,00	11,20
	272210310700076	Conducta de otel Teava de otel sudata electric d76x3.0	m	1,0040	119,83	120,31
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	68,15	1,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	18,46	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	10,50	0,06
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	10,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	15,00	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	22,50	0,49
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	22,50	0,20
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	25,00	0,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	51,67	0,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	94,50	11,34
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	315,00	2,83
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	285,00	5,13
7	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; 40; 50; Teava de otel sudata electric d57x3.0	m			139,535 41,600
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	80,00	10,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	80,00	20,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	80,00	10,40
	272210310700057	Conducta de otel Teava de otel sudata electric d57x3.0	m	1,0040	78,33	78,64
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	68,15	0,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	18,46	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	10,50	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	10,00	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	15,00	0,01
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	22,50	0,14
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	22,50	0,07
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	25,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	51,67	0,05
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	94,50	10,21
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	315,00	2,83
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	285,00	5,13
8	IC26C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3.2 mm	m			131,602 68,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	80,00	68,00
	252121670100032	Teava din otel 32x3.2 mm	m	1,0150	52,50	53,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0610	18,46	1,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1390	51,67	7,18
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0290	67,15	1,95
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
9	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			13,114 10,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	80,00	10,40
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	63,45	1,08
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	63,45	0,57
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	50,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	25,00	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,50	0,32
10	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii	m2			83,490

1	2	3	4	5	6	7
		functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv				65,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8200	80,00	65,60
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1500	63,45	9,52
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0080	63,45	0,51
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	50,00	5,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	25,00	2,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,50	0,32
11	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			2 268,500 1 044,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	80,00	808,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	80,00	236,00
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	16,20	3,00
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	53,00	0,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	5,20	10,50
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	2,10	4,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	2,00	4,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	68,15	589,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	18,46	39,50
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	15,00	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	51,67	111,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,50	5,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	94,50	170,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	450,00	270,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	315,00	16,00
12	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km			2 404,400 1 092,800
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,6400	80,00	851,20
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0200	80,00	241,60
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	16,20	3,24
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	53,00	0,53
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	5,20	10,40
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	2,10	4,20
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	2,00	4,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	68,15	589,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	18,46	39,32
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	15,00	2,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	51,67	110,05
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,50	5,25
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,0700	94,50	195,61
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6800	450,00	306,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1300	315,00	40,95
13	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km			29,540 22,400
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	80,00	22,40
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	315,00	7,14
14	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	1 km			12,000 12,000
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	80,00	12,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	315,00	0,00
15	RpGA27A	Demontarea tevilor de otel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm (exclusiv tabla neagra 3 mm)	m			15,050 14,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	18,46	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	51,67	0,46
16	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			184,661 40,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	80,00	40,00
	287527440020040	Flanse din otel D40 mm	buc	1,0000	87,50	87,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	68,15	23,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	18,46	0,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	51,67	2,07
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	94,50	31,18
17	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			181,327 40,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	80,00	40,00
	287527440020032	Flanse din otel D32 mm	buc	1,0000	84,17	84,17
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	68,15	23,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	18,46	0,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	51,67	2,07
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	94,50	31,18
		2. Lucrari de montare				
18	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2" Contor de gaz in dulap metalic G-16T	buc			99,880 80,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	400,00	16,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	48,50	3,88
		3. Utilaj				
19	Pret de piata	Contor de gaz in dulap metalic G-16T	buc			8 439,166 0,000
	910-120300	Contor de gaz in dulap metalic G-16T	buc	1,0000	8 439,17	8 439,17

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.