

**Achizitionarea lucrarilor de
gazificarea s.Larguta cu
gazoducte subteran si
supraterane p/m si p/j PE OL
PRG Nr. 60 r. Cantemir**

(наименование объекта)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 103 098,12 lei

Intocmit in prețuri curente 29.04.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Gazoductul din otel de presiune medie suprateran spre PRG Nr. 60 s. Larguta				
1	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE-OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 32/25mm	buc	1,00	210,00	210,00
	2523156713814 3225	Fiting polietilena (Trecer PE-OL) D-32/25mm	buc	1,00	210,00	210,00
2	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 , avind diametrul de 25 mm ГОСТ 3262-75	m	2,00	104,34	208,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,26	84,97	22,09
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,52	84,97	44,18
	7212030022700	Sudor	h-om	0,26	84,97	22,09
	2722103107000 25	Conducta de otel d-25 mm	m	2,008	55,00	110,44
	2735725911	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,02	60,00	1,20
	681116	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	15,00	0,03
	5473816401	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002	0,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,216	40,00	8,64
3	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 32mm Изоляция тр-да Д32 мм стеклоизолом	m	0,50	21,24	10,62
	7134050013240	Muncitor 3	h-om	0,045	84,97	3,82

1	2	3	4	5	6	7
	2111сгкbriz	Brizol	m2	0,085	80,00	6,80
4	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	2,00	166,08	332,17
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	84,97	84,97
	2875274400200 25	Flanse din otel D-25	buc	2,00	90,00	180,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,68	60,00	40,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,08	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,08	0,00	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,66	40,00	26,40
5	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 25mm	buc	1,00	247,38	247,38
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,57	84,97	48,43
	7212030022700	Sudor	h-om	1,43	84,97	121,51
	2875274016000 25	Cot din otel D-25mm	buc	1,00	12,00	12,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,124	60,00	7,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,113	0,00	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,226	0,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,45	40,00	58,00
6	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm	buc	1,00	1 180,39	1 180,39
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58	84,97	49,28
	2875274202100 25	Robinet cu bila cu flanse D-25mm	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00	1,90	15,20
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00	1,20	9,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	80,00	0,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,02	20,32	0,41
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,08	60,00	4,80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,03	10,00	0,30
7	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	m2	0,157	71,59	11,24
	7112020030100	Specialist	h-om	0,0487	84,97	4,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0251	84,97	2,13
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	kg	0,0314	80,00	2,51
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0235	80,00	1,88
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0047	45,00	0,21
	2320166200676	White spirit	kg	0,0063	45,00	0,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0079	10,00	0,08
8	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1,2m La esiri FOCT 3262-75	m	1,20	662,49	794,99

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,992	84,97	169,26
	7212030022700	Sudor	h-om	0,504	84,97	42,82
	2521216701000 108	Teava din otel d-108	m	1,224	380,00	465,12
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,40	12,00	64,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,168	60,00	10,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	0,00	0,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,18	20,32	3,66
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240 (solutie lucire)	l	0,84	20,00	16,80
	2413547308164 1	Gaz lichefiat	l	0,06	10,00	0,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,36	10,00	3,60
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,348	40,00	13,92
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,072	60,00	4,32
9	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	0,06	163,17	9,79
	9312040019600	Sapator	h-om	0,081	84,97	6,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0342	84,97	2,91
10	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.... C 15/12 (15/B 200)	m3	0,06	2 199,83	131,99
	7123010010200	Betonist	h-om	0,207	84,97	17,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,024	84,97	2,04
	2663102100000	Beton C 15/12 (15/B 200)	m3	0,0624	1 800,00	112,36
11	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	m2	0,407	71,57	29,13
	7112020030100	Specialist	h-om	0,1262	84,97	10,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0651	84,97	5,53
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	kg	0,0814	80,00	6,51
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,061	80,00	4,88
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0122	45,00	0,55
	2320166200676	White spirit	kg	0,0163	45,00	0,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0204	10,00	0,20
12	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,002	1 850,00	3,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0202	84,97	1,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0059	84,97	0,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00	kg	0,0173	60,00	1,04

1	2	3	4	5	6	7
		mm S 7240				
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0043	0,00	0,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0002	60,00	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0043	0,00	0,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,001	10,00	0,01
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,0036	40,00	0,14
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,0012	210,00	0,26
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0001	100,00	0,02
13	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	0,002	15,00	0,03
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,0003	84,97	0,03
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,00	100,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 170,11
		<i>CASM</i>	24 %			159,04
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			95,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			496,63
		<i>Total</i>				3 921,61
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			235,30
		Итого Gazoductul din otel de presiune medie suprateran spre PRG Nr. 60 s. Larguta В том числе зарплата				4 156,91 662,66
		2. Gazoductul din otel de presiune joasa suprateran de la PRG Nr. 60 s.Larguta				
14	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE-OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 50/40 mm	buc	1,00	520,00	520,00
	2523156713811 5040	Fiting polietilena (Trecere PE-OL) D-50/40	buc	1,00	520,00	520,00
15	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 159mm L-1,2m 1buc. La esiri ГОСТ 3262-75	m	1,20	1 068,89	1 282,67
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,992	84,97	169,26
	7212030022700	Sudor	h-om	0,504	84,97	42,82
	2521216701000 159	Teava din otel d-159	m	1,224	690,00	844,56
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,40	12,00	64,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,168	60,00	10,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,18	20,32	3,66
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240 (solutie lucire)	l	0,84	20,00	16,80
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,96	100,00	96,00
	2413547308164 1	Gaz lichiefiat	l	0,06	10,00	0,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,36	10,00	3,60
	222255566	armatura d-8mm A-I	kg	1,224	10,00	12,24
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,348	40,00	13,92
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,072	60,00	4,32
16	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 40 mm; ΓOCT 3262-75	m	2,00	167,70	335,39
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,26	84,97	22,09
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,52	84,97	44,18
	7212030022700	Sudor	h-om	0,26	84,97	22,09
	2722103107000 40	Conducta de otel D-40mm	m	2,008	118,00	236,94
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,02	60,00	1,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,002	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,008	10,00	0,08
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	15,00	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,002	65,00	0,13
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,008	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002	0,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,216	40,00	8,64
17	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 57 mm; ΓOCT 3262-75	m	0,50	191,78	95,89
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,065	84,97	5,52
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,13	84,97	11,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,065	84,97	5,52
	2722103107000 57	Conducta de otel D-57mm	m	0,502	142,00	71,28
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,005	60,00	0,30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0005	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,002	10,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0005	15,00	0,01
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0005	65,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,002	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0005	0,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,054	40,00	2,16
18	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de	buc	1,00	250,24	250,24

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 1 m sau supratean, 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 40 mm				
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,07	84,97	90,92
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	84,97	84,97
	2875274040000 40	Cot de otel D-40 mm	buc	1,00	25,00	25,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,114	60,00	6,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,145	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	10,00	0,60
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,01	15,00	0,15
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,06	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,073	0,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,044	40,00	41,76
19	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 40 mm	buc	2,00	224,08	448,17
	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	84,97	84,97
	2875274400200 40	Flanse din otel D-40 mm	buc	2,00	148,00	296,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,68	60,00	40,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,08	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,08	0,00	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,66	40,00	26,40
20	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc	1,00	1 280,39	1 280,39
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58	84,97	49,28
	2875274202100 40	Robinet cu bila cu flanse D-40mm	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00	1,90	15,20
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00	1,20	9,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	80,00	0,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,02	20,32	0,41
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,08	60,00	4,80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,03	10,00	0,30
21	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14	2 buc	2,00	65,07	130,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,72	84,97	61,18
	2874115818452 14	Surub cu cap hexagonal precis M 14 x 75 gr.5,8	kg	0,656	60,00	39,36
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00	1,90	15,20
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00	1,20	9,60
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,08	60,00	4,80
22	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 40 mm	m	0,50	21,24	10,62
	7134050013240	Muncitor 3	h-om	0,045	84,97	3,82
	2111crkbriz	Brizol	m2	0,085	80,00	6,80
23	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la	m2	0,34	71,59	24,34

1	2	3	4	5	6	7
		conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)				
	7112020030100	Specialist	h-om	0,1054	84,97	8,96
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0544	84,97	4,62
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	kg	0,068	80,00	5,44
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,051	80,00	4,08
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0102	45,00	0,46
	2320166200676	White spirit	kg	0,0136	45,00	0,61
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,017	10,00	0,17
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE-OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 32/25mm	buc	16,00	210,00	3 360,00
	2523156713814 3225	Fiting polietilena (Trecer PE-OL) D-32/25mm	buc	16,00	210,00	3 360,00
25	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 , avind diametrul de 25 mmГОСТ 3262-75	m	8,00	105,06	840,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,04	84,97	88,37
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,08	84,97	176,74
	7212030022700	Sudor	h-om	1,04	84,97	88,37
	2722103107000 25	Conducta de otel d-25 mm	m	8,032	55,00	441,76
	273572591	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,08	60,00	4,80
	27145	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,008	0,00	0,00
	2681116	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,008	15,00	0,12
	547381640	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,008	0,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,864	40,00	34,56
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,144	40,00	5,76
26	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 25 mm Изоляция тр-да Д25 мм стеклоизолом	m	8,00	21,25	169,98
	7134050013240	Muncitor 3	h-om	0,72	84,97	61,18
	2111cткbriz	Brizol	m2	1,36	80,00	108,80
27	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc	32,00	166,08	5 314,72
	7212030022700	Sudor	h-om	16,00	84,97	1 359,52
	2875274400200 25	Flanse din otel D-25	buc	32,00	90,00	2 880,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	10,88	60,00	652,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,28	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,28	0,00	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	10,56	40,00	422,40
28	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14	2 buc	16,00	65,07	1 041,11

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,76	84,97	489,43
	2874115818452 14	Surub cu cap hexagonal precis M 14 x 75 gr.5,8	kg	5,248	60,00	314,88
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	64,00	1,90	121,60
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	64,00	1,20	76,80
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,64	60,00	38,40
29	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	m2	0,628	71,59	44,96
	7112020030100	Specialist	h-om	0,1947	84,97	16,54
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1005	84,97	8,54
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	kg	0,1256	80,00	10,05
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0942	80,00	7,54
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0188	45,00	0,85
	2320166200676	White spirit	kg	0,0251	45,00	1,13
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0314	10,00	0,31
30	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1,2m 6buc. La esiriFOCT 3262-75	m	19,20	752,69	14 451,56
	7136080025000	Montator conducte	h-om	31,872	84,97	2 708,16
	7212030022700	Sudor	h-om	8,064	84,97	685,20
	2521216701000 108	Teava din otel d-108	m	19,584	380,00	7 441,92
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	86,40	12,00	1 036,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,688	60,00	161,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,96	0,00	0,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	2,88	20,32	58,52
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240 (solutie lucire)	l	13,44	20,00	268,80
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	15,36	100,00	1 536,00
	2413547308164 1	Gaz lichefiat	l	0,96	10,00	9,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	5,76	10,00	57,60
	222255566	armatura d-8mm A-I	kg	19,584	10,00	195,84
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	5,568	40,00	222,72
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,152	60,00	69,12
31	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	1,024	163,14	167,06
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3824	84,97	117,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5837	84,97	49,60
32	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat	m3	1,024	2 199,81	2 252,61

1	2	3	4	5	6	7
		cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C 15/12 (15/B 200)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5328	84,97	300,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4096	84,97	34,80
	2663102100000	Beton C 15/12 (15/B 200)	m3	1,0653	1 800,00	1 917,62
33	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	m2	6,51	71,59	466,02
	7112020030100	Specialist	h-om	2,0181	84,97	171,48
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0416	84,97	88,50
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	kg	1,302	80,00	104,16
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,9765	80,00	78,12
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,1953	45,00	8,79
	2320166200676	White spirit	kg	0,2604	45,00	11,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3255	10,00	3,26
34	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 , avind diametrul de 20 mmГОСТ 3262-75	m	32,00	87,09	2 786,96
	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,16	84,97	353,48
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,32	84,97	706,95
	7212030022700	Sudor	h-om	4,16	84,97	353,48
	2722103107000 20	Conducta de otel d-20 mm	m	32,128	37,00	1 188,74
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,32	60,00	19,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,032	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,128	10,00	1,28
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,032	15,00	0,48
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,032	65,00	2,08
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,128	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,032	0,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,456	40,00	138,24
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,576	40,00	23,04
35	TfE02A	Montarea cotului cu dimetrul 20 mm	buc	32,00	186,30	5 961,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	14,40	84,97	1 223,57
	7212030022700	Sudor	h-om	33,60	84,97	2 854,99
	2875274016000 20	Cot d- 20 mm	buc	32,00	10,00	320,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	3,648	60,00	218,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,336	0,00	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	4,64	0,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	33,60	40,00	1 344,00
36	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru	buc	16,00	161,33	2 581,24

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de gaze, avind diametrul nominal de d-20mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	12,00	84,97	1 019,64
	2875274016000 21	Rezba-filet d- 20 mm	buc	16,00	7,00	112,00
	2875274205200 20	Robinet de inchidere (cana)d-20mm	buc	16,00	90,00	1 440,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,32	30,00	9,60
37	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de (PIULITE P/U CONTOR DN 32)	buc	16,00	91,14	1 458,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,44	84,97	462,24
	2523156713800	PIULITE P/U CONTOR DN 32	set	16,00	60,00	960,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,40	30,00	12,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,80	30,00	24,00
38	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	m2	2,01	71,59	143,89
	7112020030100	Specialist	h-om	0,6231	84,97	52,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3216	84,97	27,33
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	kg	0,402	80,00	32,16
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3015	80,00	24,12
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0603	45,00	2,71
	2320166200676	White spirit	kg	0,0804	45,00	3,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1005	10,00	1,00
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Profil D-40*40*2,5 mm 1buc*2m=2m *2,860 kg=5,72kg, *16 buc =91.52 kg	kg	91,52	31,53	2 885,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	17,3888	84,97	1 477,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9152	84,97	77,76
	2734113803207	Polosa Lantime 20 mm	m	6,40	45,00	288,00
	2775276309886 4040	Confectii metalice inglobate in beton (Profil otel d- 40*40*2.5mm	m	35,00	29,00	1 015,00
	2873155901200 11	Electrozi pentru sudura 2,5 mm	kg	0,4576	60,00	27,46
40	CB02A	Cofraje din panouri cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,12	206,29	1 056,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,768	84,97	65,26
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	5,376	84,97	456,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4096	54,00	22,12
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,12	100,00	512,00
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg	5,92	88,41	523,41

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Armatura 10 mm 1buc*0,30m*2=0.6*0.6165kg=0.369 9kg *16 buc =5.92kg				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,1248	84,97	95,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0592	84,97	5,03
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0592	84,97	5,03
	2775276309886 16	Confectii metalice inglobate in beton Bratara 20 mm 1buc=11.66 lei	buc	32,00	10,00	320,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0296	60,00	1,78
	2775276309886 1	Confectii metalice inglobate in beton Armatur D-10 mm 1buc*0,30m*2=0.6*0.6165kg=0.3699kg *16 buc =5.92kg	m	9,60	10,00	96,00
42	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	1,024	163,14	167,06
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3824	84,97	117,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5837	84,97	49,60
43	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.... C 15/12 (15/B 200)	m3	1,024	2 199,81	2 252,61
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5328	84,97	300,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4096	84,97	34,80
	2663102100000	Beton C 15/12 (15/B 200)	m3	1,0653	1 800,00	1 917,62
44	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	m2	4,80	71,59	343,61
	7112020030100	Specialist	h-om	1,488	84,97	126,44
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,768	84,97	65,26
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	kg	0,96	80,00	76,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,72	80,00	57,60
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,144	45,00	6,48
	2320166200676	White spirit	kg	0,192	45,00	8,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,24	10,00	2,40
45	IA52A	Cutie din plastic pentru protectia contorului de gaze	buc	16,00	519,94	8 319,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	32,00	84,97	2 719,04
	2811236829552	Cutie plastic p/u contor	buc	16,00	350,00	5 600,00
46	GC01A	Proba preliminara pentru controlul	1 km	0,0425	1 847,29	78,51

1	2	3	4	5	6	7
		etanseatatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn pina la50 mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4293	84,97	36,47
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1254	84,97	10,65
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3676	60,00	22,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0905	0,00	0,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0034	60,00	0,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0905	0,00	0,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0213	10,00	0,21
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,0765	40,00	3,06
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,0264	210,00	5,53
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0032	100,00	0,32
47	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn pina la 50 mm	1 km	0,0425	15,06	0,64
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,0068	84,97	0,58
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0006	100,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			61 044,93
		<i>CASM</i>	24 %			4 764,82
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			1 553,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			9 767,60
		<i>Total</i>				77 130,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 627,83
		Итого Gazoductul din otel de presiune joasa suprateran de la PRG Nr. 60 s.Larguta В том числе зарплата				81 758,19 19 853,43

		Total	lei	85 915,10
		TVA	20 %	17 183,02
		Итого по смете:		
		В том числе зарплата		
				103 098,12

Составил

Administrator Enciu Ion

(должность, подпись, фамилия , отчество)

Проверил

Administrator Enciu Ion

(должность, подпись, фамилия , отчество)

**Achizitionarea lucrarilor de
gazificarea s.Larguta cu
gazoducte subteran si
supraterane p/m si p/j PE OL
PRG Nr. 60 r. Cantemir**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 103 098,12 lei

Intocmit in prețuri curente 29.04.2024

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7112020030100	Specialist	h-om	4,6041	84,97	391,21
2.	7123010010200	Betonist	h-om	7,2726	84,97	617,95
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,376	84,97	456,80
4.	7134050013240	Muncitor 3	h-om	0,81	84,97	68,83
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	37,44	84,97	3 181,28
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	12,00	84,97	1 019,64
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	57,0605	84,97	4 848,43
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3763	84,97	201,92
9.	7212030022700	Sudor	h-om	69,0775	84,97	5 869,51
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	19,12	84,97	1 624,63
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,5136	84,97	1 573,10
12.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,1671	84,97	99,17
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2016	84,97	102,10
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,5856	84,97	219,70
15.	9312040019600	Sapator	h-om	2,8458	84,97	241,81
		Total manopera				20 516,09

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9406	10,00	9,41
2.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	6,5623	10,00	65,62
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,72	30,00	21,60
4.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,12	100,00	512,00
5.	2111erkrbriz	Brizol	m2	1,53	80,00	122,40
6.	222255566	armatura d-8mm A-I	kg	20,808	10,00	208,08
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	3,28	20,32	66,65
8.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,198	0,00	0,00
9.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240 (solutie lucire)	l	15,12	20,00	302,40
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,5941	45,00	26,73
11.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	97,20	12,00	1 166,40
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,6603	0,00	0,00
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,0913	0,00	0,00

14.	24135473081641	Gaz lichefiat	l	1,08	10,00	10,80
15.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	kg	2,9704	80,00	237,63
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,80	30,00	24,00
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,02	80,00	1,60
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,2278	80,00	178,22
19.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,4456	45,00	20,05
20.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	16,32	100,00	1 632,00
21.	2513206622000	Cauciuc	kg	0,8836	60,00	53,01
22.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0345	65,00	2,24
23.	2521216701000108	Teava din otel d-108	m	20,808	380,00	7 907,04
24.	2521216701000159	Teava din otel d-159	m	1,224	690,00	844,56
25.	2523156713800	PIULITE P/U CONTOR DN 32	set	16,00	60,00	960,00
26.	25231567138115040	Fiting polietilena (Trecere PE-OL) D-50/40	buc	1,00	520,00	520,00
27.	25231567138143225	Fiting polietilena (Trecer PE-OL) D-32/25mm	buc	17,00	210,00	3 570,00
28.	2663102100000	Beton C 15/12 (15/B 200)	m3	2,1931	1 800,00	3 947,60
29.	2681116	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,008	15,00	0,12
30.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0445	15,00	0,67
31.	27145	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,008	0,00	0,00
32.	272210310700020	Conducta de otel d-20 mm	m	32,128	37,00	1 188,74
33.	272210310700025	Conducta de otel d-25 mm	m	10,04	55,00	552,20
34.	272210310700040	Conducta de otel D-40mm	m	2,008	118,00	236,94
35.	272210310700057	Conducta de otel D-57mm	m	0,502	142,00	71,28
36.	2734113803207	Polosa Lantime 20 mm	m	6,40	45,00	288,00
37.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	4,231	60,00	253,86
38.	273572591	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,08	60,00	4,80
39.	2735725911	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,02	60,00	1,20
40.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton Armatur D-10 mm 1buc*0,30m*2=0.6*0.6165kg=0.3699kg *16 buc =5.92kg	m	9,60	10,00	96,00
41.	277527630988616	Confectii metalice inglobate in beton Bratara 20 mm 1buc=11.66 lei	buc	32,00	10,00	320,00
42.	27752763098864040	Confectii metalice inglobate in beton (Profil otel d- 40*40*2.5mm	m	35,00	29,00	1 015,00
43.	2811236829552	Cutie plastic p/u contor	buc	16,00	350,00	5 600,00
44.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4096	54,00	22,12
45.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	15,6489	60,00	938,94
46.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0296	60,00	1,78
47.	287315590120011	Electrozi pentru sudura 2,5 mm	kg	0,4576	60,00	27,46
48.	287411581845214	Surub cu cap hexagonal precis M 14 x 75 gr.5,8	kg	5,904	60,00	354,24
49.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	88,00	1,90	167,20

50.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	88,00	1,20	105,60
51.	287527401600020	Cot d- 20 mm	buc	32,00	10,00	320,00
52.	287527401600021	Rezba-filet d- 20 mm	buc	16,00	7,00	112,00
53.	287527401600025	Cot din otel D-25mm	buc	1,00	12,00	12,00
54.	287527404000040	Cot de otel D-40 mm	buc	1,00	25,00	25,00
55.	287527420210025	Robinet cu bila cu flanse D-25mm	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
56.	287527420210040	Robinet cu bila cu flanse D-40mm	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
57.	287527420520020	Robinet de inchidere (cana)d-20mm	buc	16,00	90,00	1 440,00
58.	287527440020025	Flanse din otel D-25	buc	34,00	90,00	3 060,00
59.	287527440020040	Flanse din otel D-40 mm	buc	2,00	148,00	296,00
60.	547381640	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,008	0,00	0,00
61.	5473816401	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002	0,00	0,00
62.	681116	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	15,00	0,03
Total materiale de construcții						41 221,24

Utilaje de construcții:

1.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,004	100,00	0,40
2.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,0276	210,00	5,79
3.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,296	60,00	77,76
4.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,72	40,00	28,80
5.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	40,90	40,00	1 636,00
6.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	18,2241	40,00	728,96
Total utilaje de construcții						2 477,71

Total	lei	85 915,10
TVA	20 %	17 183,02

Total deviz:

103 098,12

Intocmit

Administrator Enciu Ion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator Enciu Ion

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Achizitionarea lucrarilor de gazificarea s.Larguta cu gazoducte subteran si supraterane p/m si p/j PE OL PRG Nr. 60 r. Cantemir

Investitor SRL "Radliv"

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Gazoductul din otel de presiune medie suprateran spre PRG Nr. 60 s. Larguta				
1	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE-OL) din polietilena, teville avind diametrul de 32/25mm	buc			210,00
	25231567138143225	Fiting polietilena (Trecer PE-OL) D-32/25mm	buc	1,0000	210,00	210,00
		<i>Total</i>	lei			210,00
2	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 , avind diametrul de 25 mm ГОСТ 3262-75	m			104,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	84,97	11,05
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	84,97	22,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	84,97	11,05
	272210310700025	Conducta de otel d-25 mm	m	1,0040	55,00	55,22
	2735725911	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	60,00	0,60
	681116	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	15,00	0,02
	5473816401	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	40,00	4,32
		<i>Total</i>	lei			208,68
3	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 32mm Изоляция тр-да Д32 мм стеклоизолом	m			21,24
	7134050013240	Muncitor 3	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2111crkbriz	Brizol	m2	0,1700	80,00	13,60
		<i>Total</i>	lei			10,62
4	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc			166,08
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	84,97	42,48
	287527440020025	Flanse din otel D-25	buc	1,0000	90,00	90,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	60,00	20,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	0,00	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	40,00	13,20
		<i>Total</i>	lei			332,17
5	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 25mm	buc			247,38
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5700	84,97	48,43
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4300	84,97	121,51
	287527401600025	Cot din otel D-25mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	60,00	7,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	0,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4500	40,00	58,00
		<i>Total</i>	lei			247,38
6	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm	buc			1 180,39
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527420210025	Robinet cu bila cu flanse D-25mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,90	15,20
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,20	9,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	80,00	0,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,32	0,41
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	60,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
		Total	lei			1 180,39
7	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	m2			71,59
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	84,97	26,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	84,97	13,59
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	kg	0,2000	80,00	16,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	80,00	12,00
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	45,00	1,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	45,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			11,24
8	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1,2m La esiri GOCT 3262-75	m			662,49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	141,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	35,69
	2521216701000108	Teava din otel d-108	m	1,0200	380,00	387,60
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	12,00	54,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	60,00	8,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	0,00	0,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,32	3,05
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240 (solutie lucire)	l	0,7000	20,00	14,00
	24135473081641	Gaz lichiefiat	l	0,0500	10,00	0,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	40,00	11,60
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	60,00	3,60
		Total	lei			794,99
9	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			163,17
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	84,97	114,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	84,97	48,43
		Total	lei			9,79
10	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.... C 15/12 (15/B 200)	m3			2 199,83
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton C 15/12 (15/B 200)	m3	1,0250	1 800,00	1 872,68
		Total	lei			131,99
11	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	m2			71,57
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	84,97	26,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	kg	0,2000	80,00	16,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	80,00	12,00
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	45,00	1,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	45,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			29,13
12	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 850,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	84,97	858,20
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	84,97	250,65
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	60,00	519,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	0,00	0,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	60,00	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	0,00	0,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	40,00	72,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	210,00	130,20
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	100,00	7,50
		Total	lei			3,70
13	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			15,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	100,00	1,50
		Total	lei			0,03
		2. Gazoductul din otel de presiune joasa suprateran de la PRG Nr. 60 s.Larguta				
14	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE-OL) din polietilena, teville avind diametrul de 50/40 mm	buc			520,00
	25231567138115040	Fiting polietilena (Trecere PE-OL) D-50/40	buc	1,0000	520,00	520,00
		Total	lei			520,00
15	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 159mm L-1,2m 1buc. La esiri FOCT 3262-75	m			1 068,89
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	141,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	35,69
	2521216701000159	Teava din otel d-159	m	1,0200	690,00	703,80
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	12,00	54,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	60,00	8,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	0,00	0,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,32	3,05
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240 (solutie lucire)	l	0,7000	20,00	14,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	100,00	80,00
	24135473081641	Gaz lichiefiat	l	0,0500	10,00	0,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
	222255566	armatura d-8mm A-I	kg	1,0200	10,00	10,20
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	40,00	11,60
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	60,00	3,60
		Total	lei			1 282,67
16	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 40 mm; FOCT 3262-75	m			167,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	84,97	11,05
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	84,97	22,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	84,97	11,05
	272210310700040	Conducta de otel D-40mm	m	1,0040	118,00	118,47
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	60,00	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	10,00	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	15,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	65,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	40,00	4,32
		<i>Total</i>	lei			335,39
17	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 57 mm; FOCT 3262-75	m			191,78
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	84,97	11,05
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	84,97	22,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	84,97	11,05
	272210310700057	Conducta de otel D-57mm	m	1,0040	142,00	142,57
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	60,00	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	10,00	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	15,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	65,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	40,00	4,32
		<i>Total</i>	lei			95,89
18	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 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 40 mm	buc			250,24
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	84,97	90,92
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	287527404000040	Cot de otel D-40 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	60,00	6,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,60
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	15,00	0,15
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	0,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	40,00	41,76
		<i>Total</i>	lei			250,24
19	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 40 mm	buc			224,08
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	84,97	42,48
	287527440020040	Flanse din otel D-40 mm	buc	1,0000	148,00	148,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	60,00	20,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	0,00	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	40,00	13,20
		<i>Total</i>	lei			448,17
20	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc			1 280,39
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	84,97	49,28
	287527420210040	Robinet cu bila cu flanse D-40mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,90	15,20
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,20	9,60
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	80,00	0,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	20,32	0,41
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	60,00	4,80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 280,39
21	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14	2 buc			65,07
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3600	84,97	30,59
	287411581845214	Surub cu cap hexagonal precis M 14 x 75 gr.5,8	kg	0,3280	60,00	19,68
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,0000	1,90	7,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,0000	1,20	4,80
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0400	60,00	2,40
		Total	lei			130,14
22	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 40 mm	m			21,24
	7134050013240	Muncitor 3	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2111ctkbriz	Brizol	m2	0,1700	80,00	13,60
		Total	lei			10,62
23	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	m2			71,59
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	84,97	26,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	kg	0,2000	80,00	16,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	80,00	12,00
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	45,00	1,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	45,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			24,34
24	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Trecere PE-OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 32/25mm	buc			210,00
	25231567138143225	Fiting polietilena (Trecer PE-OL) D-32/25mm	buc	1,0000	210,00	210,00
		Total	lei			3 360,00
25	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 , avind diametrul de 25 mmГОСТ 3262-75	m			105,06
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	84,97	11,05
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	84,97	22,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	84,97	11,05
	272210310700025	Conducta de otel d-25 mm	m	1,0040	55,00	55,22
	273572591	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	60,00	0,60
	27145	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	0,00	0,00
	2681116	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	15,00	0,02
	547381640	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	40,00	4,32
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	40,00	0,72
		Total	lei			840,48
26	IzH02B	Izolarea cu carton ondulat a conductelor pentru tevi cu diam. de 25 mm Изоляция тр-да Д25 мм стеклоизолом	m			21,25
	7134050013240	Muncitor 3	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2111ctkbriz	Brizol	m2	0,1700	80,00	13,60
		Total	lei			169,98
27	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 25 mm	buc			166,08
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	84,97	42,48
	287527440020025	Flanse din otel D-25	buc	1,0000	90,00	90,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	60,00	20,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	0,00	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	40,00	13,20
		Total	lei			5 314,72
28	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 14	2 buc			65,07
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3600	84,97	30,59
	287411581845214	Surub cu cap hexagonal precis M 14 x 75 gr.5,8	kg	0,3280	60,00	19,68
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,0000	1,90	7,60
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,0000	1,20	4,80
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0400	60,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 041,11
29	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	m2			71,59
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	84,97	26,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	kg	0,2000	80,00	16,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	80,00	12,00
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	45,00	1,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	45,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			44,96
30	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm L-1,2m 6buc. La esiriFOCT 3262-75	m			752,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	141,05
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	35,69
	2521216701000108	Teava din otel d-108	m	1,0200	380,00	387,60
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	12,00	54,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	60,00	8,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	0,00	0,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,32	3,05
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240 (solutie lucire)	l	0,7000	20,00	14,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	100,00	80,00
	24135473081641	Gaz lichiefiat	l	0,0500	10,00	0,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	10,00	3,00
	222255566	armatura d-8mm A-I	kg	1,0200	10,00	10,20
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	40,00	11,60
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	60,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			14 451,56
31	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			163,14
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	84,97	114,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	84,97	48,43
		<i>Total</i>	lei			167,06
32	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.... C 15/12 (15/B 200)	m3			2 199,81
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton C 15/12 (15/B 200)	m3	1,0250	1 800,00	1 872,67
		<i>Total</i>	lei			2 252,61
33	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	m2			71,59
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	84,97	26,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	kg	0,2000	80,00	16,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	80,00	12,00
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	45,00	1,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	45,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			466,02
34	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratcran, la o	m			87,09

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime de pine la 3 m , avind diametrul de 20 mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	84,97	11,05
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	84,97	22,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	84,97	11,05
	272210310700020	Conducta de otel d-20 mm	m	1,0040	37,00	37,15
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	60,00	0,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	10,00	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	15,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	65,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	40,00	4,32
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	40,00	0,72
		Total	lei			2 786,96
35	TfE02A	Montarea cotului cu dimetrul 20 mm	buc			186,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527401600020	Cot d- 20 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	60,00	6,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	0,00	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	40,00	42,00
		Total	lei			5 961,44
36	ID10C	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 d-20mm	buc			161,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,7500	84,97	63,73
	287527401600021	Rezba-filet d- 20 mm	buc	1,0000	7,00	7,00
	287527420520020	Robinet de inchidere (cana)d-20mm	buc	1,0000	90,00	90,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	30,00	0,60
		Total	lei			2 581,24
37	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de (PIULITE P/U CONTOR DN 32)	buc			91,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	84,97	28,89
	2523156713800	PIULITE P/U CONTOR DN 32	set	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	30,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	30,00	1,50
		Total	lei			1 458,24
38	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	m2			71,59
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	84,97	26,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	kg	0,2000	80,00	16,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	80,00	12,00
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	45,00	1,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	45,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			143,89
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Profil D-40*40*2,5 mm 1buc*2m=2m *2,860 kg=5,72kg, *16 buc =91.52 kg	kg			31,53
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Polosa Lantime 20 mm	m		45,00	3,15
	277527630988640 40	Confectii metalice inglobate in beton (Profil otel d-40*40*2.5mm	m		29,00	11,09

1	2	3	4	5	6	7
	287315590120011	Electrozi pentru sudura 2,5 mm	kg	0,0050	60,00	0,30
		Total	lei			2 885,75
40	CB02A	Cofraje din panouri cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			206,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	54,00	4,32
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			1 056,18
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Armatura 10 mm 1buc*0,30m*2=0.6*0.6165kg=0.3699kg *16 buc =5.92kg	kg			88,41
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	277527630988616	Confectii metalice inglobate in beton Bratară 20 mm 1buc=11.66 lei	buc		10,00	54,05
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton Armatur D-10 mm 1buc*0,30m*2=0.6*0.6165kg=0.3699kg *16 buc =5.92kg	m		10,00	16,22
		Total	lei			523,41
42	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			163,14
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	84,97	114,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	84,97	48,43
		Total	lei			167,06
43	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.... C 15/12 (15/B 200)	m3			2 199,81
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton C 15/12 (15/B 200)	m3	1,0250	1 800,00	1 872,67
		Total	lei			2 252,61
44	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	m2			71,59
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	84,97	26,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei SEMBOL Lux sentetik Boya YELLOW (galbena)	kg	0,2000	80,00	16,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	80,00	12,00
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	45,00	1,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	45,00	1,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			343,61
45	IA52A	Cutie din plastic pentru protectia contorului de gaze	buc			519,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2811236829552	Cutie plastic p/u contor	buc	1,0000	350,00	350,00
		Total	lei			8 319,04
46	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn pina la50 mm	1 km			1 847,29
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	84,97	858,20
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	84,97	250,66

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	60,00	519,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	0,00	0,00
	2513206622000	Cauciuc	kg	0,0800	60,00	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	0,00	0,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	10,00	5,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	40,00	72,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	210,00	130,20
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	100,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			78,51
47	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn pina la 50 mm	1 km			15,06
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	100,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			0,64

APROBAT:

Intocmit
Administrator Enciu Ion
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Administrator Enciu Ion
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.