

**Lucrari de reconstructie a
gazoductului de presiune medie
din or.Cimislia,str.Al.cel
Bun,Stefan cel Mare,r-nul
Cimislia**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 089 431,76 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	13,500	861,00 0,00	11 623,50 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	110,400	194,88 194,88	21 514,31 21 514,31
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	110,400	29,33 29,33	3 237,59 3 237,59
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,900	457,80 0,00	412,02 0,00
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,900	5 198,17	4 678,35

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv			834,37	750,93
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				41 465,77 25 502,83
		2. Tevi si Armaturi				
6	GD52L	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 315 mm	m	300,000	1 702,58 68,11	510 774,22 20 433,60
7	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, tevine avind diametrul de 315 mm	buc	28,000	2 357,66 198,66	66 014,48 5 562,48
8	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 315 mm	buc	4,000	5 825,66 198,66	23 302,64 794,64
9	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting trecere PE/OT din polietilena, tevine avind diametrul de 315/273 mm	buc	2,000	14 200,00 0,00	28 400,00 0,00
10	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu,) din polietilena, tevine avind diametrul de 315/63/315 mm	buc	1,000	8 454,66 198,66	8 454,66 198,66
11	TfA02F2	Reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata suprateran, la o inaltime de 3-15 m, i avind diametrul de 273/159	buc	1,000	2 597,84 736,93	2 597,84 736,93
12	GC03I	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 350 mm	1 km	0,300	459,23 378,40	137,77 113,52
13	TfA02G1	Reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, avind diametrul de 377/273	buc	1,000	2 992,45 868,43	2 992,45 868,43

1	2	3	4	5	6	7
14	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting teu, din polietilena, tevine avind diametrul de 315/63/315 mm	buc	1,000	8 454,66 198,66	8 454,66 198,66
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	2,000	293,01 75,68	586,02 151,36
16	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (racordare spre prg nr. 2)	m	1,000	102,85 5,11	102,85 5,11
17	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 63 mm spre prg nr. 6	m	30,000	108,21 10,22	3 246,21 306,51
18	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm	m	3,000	197,06 66,22	591,19 198,66
19	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	2,000	359,93 94,60	719,86 189,20
20	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 63 mm	buc	1,000	436,30 94,60	436,30 94,60
21	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (trecere PE/OT) din polietilena, tevine avind diametrul de 63/50 mm	buc	1,000	327,00 0,00	327,00 0,00
22	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	1,200	514,20 157,03	617,04 188,44
23	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	0,031	35,48 27,42	1,10 0,85

1	2	3	4	5	6	7
		Total Tevi si Armaturi Inclusiv salariu				657 756,29 30 041,65

		Total	lei	699 222,06
		Asigurari sociale	24 %	13 330,68
		Transpor	4 %	23 638,21
		Total		736 190,95
		Cheltuieli de depozitare	2 %	11 819,10
		Total		748 010,05
		Cheltuieli de regie	14,5 %	108 461,46
		Total		856 471,51
		Beneficiu de deviz	6 %	51 388,29
		Total		907 859,80
		TVA	20 %	181 571,96
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 089 431,76

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
gazoductului de presiune medie
din or.Cimislia,str.Al.cel
Bun,Stefan cel Mare,r-nul
Cimislia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Intocmit in prețuri curente

№ 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

Manopera :

1.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,100	94,60	198,66
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	172,188	94,60	16 288,99
3.	7212030022700	Sudor	h-om	8,140	94,60	770,04
4.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	76,000	94,60	7 189,60
5.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,830	94,60	835,32
6.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,209	94,60	114,37
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	269,586	94,60	25 502,83
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	49,098	94,60	4 644,67
		Total manopera				55 544,48

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,380	0,20	0,08
2.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,360	0,20	0,07
3.	1724107361935	Banda de marcaj	m	357,480	1,30	464,72
4.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001	4 200,00	4,20
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,180	20,90	3,76
6.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,380	17,75	6,75
7.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,800	17,75	31,95
8.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,400	23,00	124,20
9.	2416526101467	Mastic	kg	14,115	48,75	688,10
10.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,144	80,00	11,52
11.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,960	75,30	72,29
12.	252121670100150150	Teava din otel 108	m	1,224	133,00	162,79
13.	2521216710001315	Teava polietilena PE100 SDR11 d. 315	m	300,000	1 545,00	463 500,00
14.	252121675701000	Teava din otel d.57	m	3,015	91,66	276,35
15.	252163216710001	Teava polietilena PE100 SDR11 d. 63 mm	m	1,000	54,86	54,86
16.	2523115956713811t	Fiting polietilena trecere PE/OT d. 315/273	buc	2,000	14 200,00	28 400,00
17.	2523156711113811	Fiting polietilena (teu) 315/63/315	buc	1,000	7 800,00	7 800,00
18.	252315671322811t	Fiting polietilena teu d. 315/63/315	buc	1,000	7 800,00	7 800,00
19.	252315671363811	Fiting polietilena (mufa,) d. 63mm	buc	2,000	73,33	146,66
20.	25231567138121	Fiting polietilena (mufa,) d. 315mm	buc	28,000	1 703,00	47 684,00
21.	252315671381221	Fiting polietilena (cot 90 gade) d. 315mm	buc	4,000	5 171,00	20 684,00
22.	2523175/50567613811	Fiting polietilena (trecere PE/OT) d. 63/50	buc	1,000	327,00	327,00
23.	25271216776510001	Teava polietilena PE100 SDR11 d. 63 mm	m	30,000	54,86	1 645,80
24.	25723156765713811	Fiting polietilena (mufa) d. 63	buc	2,000	73,33	146,66
25.	2575231566713811	Fiting polietilena (cot,) d. 63	buc	1,000	149,70	149,70
26.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,067	36,05	2,41

27.	2710503808003	Кабель силовой с медными жилами 1x6 ВВП 1-6	m	364,100	20,41	7 431,28
28.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	3,554	78,24	278,07
29.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,633	78,24	49,52
30.	28752273/1590000	Reductie de otel d. 273/159	buc	1,000	1 408,00	1 408,00
31.	2875325/273274040000	Reductie de otel d. 377/273	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
32.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,400	1,00	0,40
Total materiale de construcții						590 955,14

Utilaje de construcții:

1.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,098	250,00	24,50
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,062	250,00	15,50
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	68,200	100,00	6 820,00
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,240	25,00	31,00
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	27,675	420,00	11 623,50
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,981	420,00	412,02
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,351	420,00	3 927,42
8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,072	65,00	4,68
9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	73,123	140,00	10 237,22
10.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,570	140,00	79,80
11.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,240	420,00	520,80
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	45,300	420,00	19 026,00
Total utilaje de construcții						52 722,44

Total	lei	699 222,06
Asigurari sociale	24 %	13 330,68
Transpor	4 %	23 638,21
Total		736 190,95
Cheltuieli de depozitare	2 %	11 819,10
Total		748 010,05
Cheltuieli de regie	14,5 %	108 461,46
Total		856 471,51
Beneficiu de deviz	6 %	51 388,29
Total		907 859,80
TVA	20 %	181 571,96

Total deviz:

1 089 431,76

Intocmit	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	
Verificat	
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	

Obiect Lucrari de reconstructie a gazoductului Investitor
de presiune medie din or.Cimislia,str.Al.cel
Bun,Stefan cel Mare,r-nul Cimisia

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 terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			861,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	861,00
		<i>Total</i>	lei			11 623,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,88 ----- 194,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
		<i>Total</i>	lei			21 514,31
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			29,33 ----- 29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
		<i>Total</i>	lei			3 237,59
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			457,80 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	420,00	457,80
		<i>Total</i>	lei			412,02
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			5 198,17 ----- 834,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	420,00	4 363,80
		<i>Total</i>	lei			4 678,35
		2. Tevi si Armaturi				
6	GD52L	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 315 mm	m			1 702,58 ----- 68,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	94,60	15,14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5600	94,60	52,98
	2521216710001315	Teava polietilena PE100 SDR11 d. 315	m	1,0000	1 545,00	1 545,00
	2710503808003	Кабель силовой с медными жилами 1x6 ВВП1-6	m	1,1000	20,41	22,45
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,30	1,40
	2416526101467	Mastic	kg	0,0450	48,75	2,19
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1510	420,00	63,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			510 774,22
7	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm	buc			2 357,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	94,60	198,66
	25231567138121	Fiting polietilena (mufa,) d. 315mm	buc	1,0000	1 703,00	1 703,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,9000	100,00	190,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	140,00	266,00
		<i>Total</i>	lei			66 014,48
8	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm	buc			5 825,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	94,60	198,66
	252315671381221	Fiting polietilena (cot 90 gade) d. 315mm	buc	1,0000	5 171,00	5 171,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,9000	100,00	190,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	140,00	266,00
		<i>Total</i>	lei			23 302,64
9	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting trecere PE/OT din polietilena, teville avind diametrul de 315/273 mm	buc			14 200,00
	2523115956713811t	Fiting polietilena trecere PE/OT d. 315/273	buc	1,0000	14 200,00	14 200,00
		<i>Total</i>	lei			28 400,00
10	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu,) din polietilena, teville avind diametrul de 315/63/315 mm	buc			8 454,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	94,60	198,66
	2523156711113811	Fiting polietilena (teu) 315/63/315	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,9000	100,00	190,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	140,00	266,00
		<i>Total</i>	lei			8 454,66
11	TfA02F2	Reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata supratheran, la o inaltime de 3-15 m, i avind diametrul de 273/159	buc			2 597,84
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,0500	94,60	383,13
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7400	94,60	353,80
	28752273/1590000	Reductie de otel d. 273/159	buc	1,0000	1 408,00	1 408,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,6260	78,24	127,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1800	0,20	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0320	36,05	1,15
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1800	17,75	3,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,2950	140,00	321,30
		<i>Total</i>	lei			2 597,84
12	GC03I	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 350 mm	1 km			459,23
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	4,0000	94,60	378,40
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,3230	250,00	80,83
		<i>Total</i>	lei			137,77
13	TfA02G1	Reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta supratheran, la o inaltime de pina la 3 m, avind diametrul de 377/273	buc			2 992,45
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,7800	94,60	452,19
	7212030022700	Sudor	h-om	4,4000	94,60	416,24
	2875325/273274040000	Reductie de otel d. 377/273	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,9280	78,24	150,85

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	0,20	0,04
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0350	36,05	1,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,4000	1,00	0,40
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2000	17,75	3,55
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,6280	140,00	367,92
		<i>Total</i>	lei			2 992,45
14	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting teu, din polietilena, teville avind diametrul de 315/63/315 mm	buc			8 454,66 198,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	94,60	198,66
	252315671322811 t	Fiting polietilena teu d. 315/63/315	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,9000	100,00	190,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	140,00	266,00
		<i>Total</i>	lei			8 454,66
15	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc			293,01 75,68
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	94,60	75,68
	252315671363811	Fiting polietilena (mufa,) d. 63mm	buc	1,0000	73,33	73,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	100,00	60,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	140,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			586,02
16	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (racordare spre prg nr. 2)	m			102,85 5,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	94,60	1,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	94,60	3,41
	252163216710001	Teava polietilena PE100 SDR11 d. 63 mm	m	1,0000	54,86	54,86
	2710503808003	Кабель силовой с медными жилами 1x6 ВВП 1-6	m	1,1000	20,41	22,45
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,30	1,40
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	48,75	0,73
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	420,00	16,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			102,85
17	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 63 mm spre prg nr. 6	m			108,21 10,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	94,60	3,41
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	94,60	6,81
	252712167765100 01	Teava polietilena PE100 SDR11 d. 63 mm	m	1,0000	54,86	54,86
	2710503808003	Кабель силовой с медными жилами 1x6 ВВП 1-6	m	1,1000	20,41	22,45
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,30	1,40
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	48,75	0,98
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	420,00	16,80
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			3 246,21
18	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 50 mm	m			197,06 66,22
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	94,60	66,22
	252121675701000	Teava din otel d.57	m	1,0050	91,66	92,12
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	78,24	12,13
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	140,00	26,60
		<i>Total</i>	lei			591,19
19	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm	buc			359,93 94,60

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	94,60	94,60
	25723156765713811	Fiting polietilena (mufa) d. 63	buc	1,0000	73,33	73,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	140,00	112,00
		<i>Total</i>	lei			719,86
20	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 63 mm	buc			436,30 94,60
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	94,60	94,60
	2575231566713811	Fiting polietilena (cot.) d. 63	buc	1,0000	149,70	149,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	140,00	112,00
		<i>Total</i>	lei			436,30
21	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (trecere PE/OT) din polietilena, tevile avind diametrul de 63/50 mm	buc			327,00 0,00
	2523175/50567613811	Fiting polietilena (trecere PE/OT) d. 63/50	buc	1,0000	327,00	327,00
		<i>Total</i>	lei			327,00
22	GA08A	Tab de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			514,20 157,03
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	94,60	157,03
	252121670100150150	Teava din otel 108	m	1,0200	133,00	135,66
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	23,00	103,50
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	80,00	9,60
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 200,00	3,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	78,24	10,95
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,90	3,13
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	17,75	26,63
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	75,30	60,24
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	0,20	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	65,00	3,90
		<i>Total</i>	lei			617,04
23	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			35,48 27,42
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	94,60	27,42
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	250,00	8,06
		<i>Total</i>	lei			1,10

APROBAT:

Intocmit	Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.