

**Gazoductul interrural de
presiune inalta spre satul
Cosauti, raionul Soroca, Etapa I
(anul execuției 2023) L=3,500**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
gazoduct de presiune inalta, etapa I**

Valoarea de deviz 2 681 166.96 lei

Intocmit in prețuri curente 28.04.2023

№ 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. Gazoductul interruralde presiune inalta spre satul Cosauti, r-nul Soroca				
		1.1. Scoaterea solului fertil				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0.84	1 001.31 0.00	841.10 0.00
2	TsC03E1	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 autovehicule teren catg. I	100 m3	0.84	1 267.50 0.00	1 064.70 0.00
		Total Scoaterea solului fertil Inklusiv salariu				1 905.80
		1.2. Recultivarea pamintului				
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0.94	1 365.00 0.00	1 283.10 0.00
4	TsD02C1	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 31-50 cm	100 m3	0.94	305.64 0.00	287.30 0.00

1	2	3	4	5	6	7
5	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	40.00	81.25 0.00	3 250.00 0.00
		Total Recultivarea pamintului Inklusiv salariu				4 820.40
		1.3. Lucrari de terasamente				
6	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	20.16	2 853.49 0.00	57 526.30 0.00
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	62.37	175.04 175.04	10 917.12 10 917.12
8	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	17.32	708.51 0.00	12 271.35 0.00
9	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	17.32	1 692.44 749.43	29 312.99 12 980.19
10	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	346.50	26.34 26.34	9 127.05 9 127.05
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	346.50	63.73 63.73	22 081.58 22 081.58
12	GD59B1	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD),	m	30.00	620.60 360.27	18 618.08 10 808.18

1	2	3	4	5	6	7
		executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm.Pentru executarea in teren tare				
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	28.00	410.58 51.83	11 496.29 1 451.29
14	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	64.00	361.95 152.95	23 164.55 9 788.55
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				194 515.31 77 153.96
		1.4. Montarea retelelor				
15	GD57C	Imbinarea prin electrofuziune a ramificatiilor tip SA, pentru conducte din polietilena, cu diametrul de 160 mm	buc	1.00	710.45 152.95	710.45 152.95
16	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 160 mm	buc	2.00	1 201.46 110.46	2 402.92 220.92
17	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, tevine avind diametrul de 160/110 mm	buc	1.00	1 655.96 110.46	1 655.96 110.46
18	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m	3 500.00	376.53 23.62	1 317 860.82 82 675.82
19	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm	buc	35.00	718.16 101.96	25 135.74 3 568.74
20	YIII 4-7	Greutai pe gazoduct Dn. 110 (50 kg.)	buc	20.00	250.00 0.00	5 000.00 0.00
21	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 100 mm	1 km	3.50	60.19 44.19	210.65 154.65

1	2	3	4	5	6	7
22	GD58B	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 250 mm	m	7.00	913.81 161.78	6 396.64 1 132.48
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1.00	669.79 76.47	669.79 76.47
		Total Montarea retelelor Inclusiv salariu				1 360 042.97 88 092.49
		1.5. UPG 12-7 (1 set camin de vizitare)				
24	RpAcF15E	Camin de vizitare cu camera de lucru de 2 m, din tuburi de beton simplu, cu mufa, la canale circulare D=1000 mm	buc	1.00	3 729.13 2 617.08	3 729.13 2 617.08
25	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦO-1	buc	1.00	1 350.00 0.00	1 350.00 0.00
26	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦ-10-9a	buc	1.00	1 350.00 0.00	1 350.00 0.00
27	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦ-7-3	buc	1.00	1 350.00 0.00	1 350.00 0.00
28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦIII-10-1	buc	1.00	1 067.00 0.00	1 067.00 0.00
29	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Люк "JI"	buc	1.00	1 899.58 0.00	1 899.58 0.00
30	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrute, la caminele de vizitare	buc	1.00	3 151.08 152.95	3 151.08 152.95

1	2	3	4	5	6	7
		ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I				
31	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	m3	0.10	$\frac{2\ 253.10}{327.10}$	$\frac{225.31}{32.71}$
32	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	2.10	$\frac{97.02}{6.72}$	$\frac{203.75}{14.11}$
33	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	0.55	$\frac{113.16}{6.80}$	$\frac{62.24}{3.74}$
34	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 159 x 4 mm	buc	2.00	$\frac{315.24}{55.23}$	$\frac{630.47}{110.46}$
35	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0.02	$\frac{660.00}{76.50}$	$\frac{13.20}{1.53}$
		Total UPG 12-7 (1 set camin de vizitare) Inclusiv salariu				15 031.76 2 932.58
		1.6. UPG 6 ППС в ковче - 7 set.				
36	GD03E1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuitor, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 200 mm - confectionare	m	7.00	$\frac{631.95}{202.23}$	$\frac{4\ 423.64}{1\ 415.60}$
37	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme (плата текстолит А-8.0)	buc	7.00	$\frac{335.95}{135.95}$	$\frac{2\ 351.66}{951.66}$
38	GB05H	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 300 mm	buc	7.00	$\frac{1\ 382.07}{237.92}$	$\frac{9\ 674.46}{1\ 665.41}$
39	GD08E	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 200 mm	buc	7.00	$\frac{1\ 040.23}{200.53}$	$\frac{7\ 281.60}{1\ 403.70}$
40	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	6.30	$\frac{92.31}{21.24}$	$\frac{581.57}{133.83}$

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm				
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	14.70	88.54 19.54	1 301.58 287.28
42	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 B 12.5	m3	0.28	2 251.86 327.14	630.52 91.60
43	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	0.56	410.64 51.89	229.96 29.06
		Total UPG 6 ПИС в ковче - 7 set. Inclusiv salariu				26 474.99 5 978.14
		1.7. Montarea tuburilor de protectie (7 set.)				
44	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160 mm	m	59.00	924.24 110.97	54 530.28 6 547.28
45	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc	7.00	719.76 128.30	5 038.31 898.13
46	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	7.00	2 172.67 152.95	15 208.72 1 070.62
47	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 57 mm	buc	14.00	948.18 333.93	13 274.55 4 675.05
48	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Capac nesudabil) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc	14.00	999.90 0.00	13 998.60 0.00
49	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele	m3	0.80	410.59	328.47

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip			51.84	41.47
50	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 B 12.5	m3	0.14	2 258.29 327.14	316.16 45.80
		Total Montarea tuburilor de protectie (7 set.) Inclusiv salariu				102 695.09 13 278.35
		1.8. Montarea tuburilor de control (10 seturi)				
51	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm	buc	10.00	948.18 333.93	9 481.81 3 339.31
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (кожух металлический 350*630*3)	kg	52.30	103.32 17.84	5 403.61 933.23
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0.50	584.44 84.12	292.22 42.06
54	RpIzD37A	Izolatie anticoroziva executata manual, pe traseu, la tevi de otel cu protectie exterioara din banda PVC, izolatia fiind normala	m2	5.00	841.68 46.73	4 208.40 233.67
55	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	m3	0.10	2 253.10 327.10	225.31 32.71
		Total Montarea tuburilor de control (10 seturi) Inclusiv salariu				19 611.35 4 580.98
		1.9. Lucrari de montare				
56	GD54C1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm.	buc	1.00	1 433.33 203.93	1 433.33 203.93

1	2	3	4	5	6	7
		Pentru imbinarea robinetilor din polietilena.				
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				1 433.33 203.93
		1.10. Utilaj				
57	GD54C1	Robinet din polietilena Dn.110 mm.	buc	1.00	850.00 0.00	850.00 0.00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				850.00
		<i>Прямые затраты</i>	lei			1 727 381.00
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24.00 %			46 132.90
		<i>Total</i>	100.00 +			1 773 513.90
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4.00 %			44 927.07
		<i>Total</i>	100.00 +			1 818 440.97
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2.00 %			22 463.54
		<i>Cheltuieli directe</i>	100.00 +			1 840 904.51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14.50 %			266 931.15
		<i>Total</i>	100.00 +			2 107 835.66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6.00 %			126 470.14
		<i>Total</i>	100.00 +			2 234 305.80
		Total Gazoductul interruralde presiune inalta spre satul Cosauti, r-nul Soroca Inklusiv salariu				2 234 305.80 192 220.43
		Прямые затраты	lei			2 234 305.80
		TVA	20.00 %			446 861.16
		Total deviz: Inklusiv salariu				2 681 166.96 192 220.43

Intocmit

SRL "FAITEC-M"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Gazoductul interrural de
presiune inalta spre satul
Cosauti, raionul Soroca, Etapa I
(anul execuției 2023) L=3,500**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
gazoduct de presiune inalta, etapa I**

Valoarea de deviz 2 681 166.96 lei

Intocmit in prețuri curente 28.04.2023

№ 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.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	21.30	84.97	1 809.86
2.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	36.48	84.97	3 099.70
3.	7123010010200	Betonist	h-om	2.139	84.97	181.74
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.158	84.97	13.43
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	5.28	84.97	448.64
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.044	84.97	3.74
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	14.40	84.97	1 223.57
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.10	84.97	93.47
9.	7134050013250	Izolator	h-om	10.57	84.97	898.13
10.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	30.38	84.97	2 581.38
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.575	84.97	133.83
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4.681	84.97	397.74
13.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	30.80	84.97	2 617.08
14.	7136080025000	Montator conducte	h-om	717.481	84.97	60 964.36
15.	7137010011510	Electromontor	h-om	11.20	84.97	951.66
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2.80	84.97	237.92
17.	7212030022700	Sudor	h-om	13.613	84.97	1 156.70
18.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	49.30	84.97	4 189.02
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9.937	84.97	844.35
20.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1.82	84.97	154.65
21.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	105.90	84.97	8 998.32
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	678.027	84.97	57 611.96
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	392.92	84.97	33 386.43
24.	9312040019600	Sapator	h-om	120.31	84.97	10 222.75
Total manopera						192 220.43

Materiale:

1.	000151	Плага текстолит А-8,0 для ППС	buc	7.00	200.00	1 400.00
2.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0.032	1 800.00	57.60

3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0.575	400.00	230.00
4.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	74.24	190.00	14 105.60
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.002	350.00	0.70
6.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	2.64	400.00	1 056.00
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	34.378	350.00	12 032.30
8.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.007	350.00	2.45
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.154	12.00	1.85
10.	1724107361935	Banda de marcaj	m	3 780.00	5.00	18 900.00
11.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0.315	55.00	17.32
12.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	5.881	27.00	158.79
13.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0.237	130.00	30.81
14.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	32.863	100.00	3 286.30
15.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	26.265	100.00	2 626.50
16.	2320322600374	Citom	kg	2.523	140.00	353.22
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3.18	150.00	477.00
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2.38	96.00	228.48
19.	2416526101467	Mastic	kg	94.50	80.00	7 560.00
20.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.12	120.00	14.40
21.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	5.356	135.00	723.06
22.	2521216701219	Teava din otel Ду219 * 6 мм	m	7.14	400.00	2 856.00
23.	252121671000110	Teava polietilena PE100 SDR11 Dn.110 mm	m	3 517.50	250.00	879 375.00
24.	2521216716000160	Teava din polietilena PE80 SDR11 Dn160 (Tub de protectie)	m	60.30	350.00	21 105.00
25.	2521216716000225	Teava din polietilena PE80 SDR11 dn. 225	m	7.154	390.00	2 790.06
26.	2521216716002160	Teava de otel sau polietilena ду 160 (Tub de protectie)	m	30.09	210.00	6 318.90
27.	2521216720050	Teava din material plastic pentru canalizare Dn.50 mm	m	6.489	69.00	447.74
28.	2523156050	Fiting polietilena (capac nesudabil) 50 mm)	buc	14.14	990.00	13 998.60
29.	2523156713811160	Fiting polietilena (Reductie dn. 160/110 mm	buc	1.01	1 200.00	1 212.00
30.	2523156713811110	Fiting polietilena (mufa dn. 110)	buc	37.36	300.00	11 208.00
31.	2523156713811160	Fiting polietilena (mufa dn. 160)	buc	2.02	750.00	1 515.00
32.	2523156713812	Fiting din PE pt.conexiune bransamente (Teu dn.160)	buc	1.01	350.00	353.50
33.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1.284	2.90	3.72
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	134.64	2.90	390.46
35.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1.03	950.00	978.50
36.	2661126420783	Placa prefabricata pentru camin din beton armat B-250 stas 244/82	buc	1.02	990.00	1 009.80
37.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1.00	1 350.00	1 350.00
38.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1.00	1 350.00	1 350.00
39.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1.00	1 350.00	1 350.00
40.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1.00	1 067.00	1 067.00
41.	2663102100000	Beton	m3	0.208	1 800.00	374.40
42.	266310210012	Beton B 12,5	m3	0.291	1 800.00	523.80
43.	266310210125	Beton B12,5 mm	m3	0.146	1 800.00	262.80
44.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	67.20	89.00	5 980.80
45.	2710403607300	Tabla groasa 8 x 2600 OL 37-2n SR EN 10029 (Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 200 mm)	kg	45.71	90.00	4 113.90
46.	2710503808003	Fir trasor	m	3 850.00	9.00	34 650.00
47.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2.152	79.00	170.01
48.	27107000006	Suporti sau dispozitive Круг ду 6 мм	kg	14.70	69.00	1 014.30
49.	2722103111057	Teava const f S lc 57x3,5 rasuflatoare	m	21.00	96.00	2 016.00
50.	272210311157	Teava const f S lc 57x3,0 9контрольная труба)	m	15.00	96.00	1 440.00

51.	2722103310000159	Teava instalatie dn. 159	m	1.00	450.00	450.00
52.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.523	110.00	57.53
53.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.021	110.00	2.31
54.	2775276300350	Кожух металлический 350 * 360 * 3	kg	52.30	84.00	4 393.20
55.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	31.79	75.00	2 384.25
56.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.262	75.00	19.65
57.	2875274200000	Сарас cu rama	buc	1.02	1 899.58	1 937.57
58.	2875274200001	Сарас cu rama (Люк легкий)	buc	1.00	1 899.58	1 899.58
59.	2875274200016	Сарас cu rama Легкий	buc	7.14	1 899.58	13 563.00
60.	287527440300	Flanse din otel Ду300 мм	buc	8.00	850.00	6 800.00
61.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	22.485	120.00	2 698.20
62.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	10.581	1 950.00	20 632.95
63.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	12.893	66.00	850.94
64.	99999999	Greutate polimerica	buc	20.00	250.00	5 000.00
		Total materiale de constructii				1 123 176.85

Utilaje de constructii:

1.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9.263	650.00	6 020.95
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.428	400.00	171.20
3.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0.14	400.00	56.00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa 97 atm) 2,2 m3/min	h-ut	0.319	192.00	61.25
5.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0 - 3,9 m3/min	h-ut	350.00	192.00	67 200.00
6.	2940420007691	Dispozitiv de presat (tip LONDING)	h-ut	0.12	100.00	12.00
7.	2940420007692	Dispozitiv pentru perforat conducta PE	h-ut	0.18	100.00	18.00
8.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0.60	195.00	117.00
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	43.41	195.00	8 464.95
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.004	50.00	0.20
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.638	650.00	1 064.70
12.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	88.502	650.00	57 526.30
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	26.295	650.00	17 091.75
14.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1.294	650.00	841.10
15.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	21.30	70.00	1 491.00
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.372	90.00	33.48
17.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	1.38	50.00	69.00
18.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0.035	50.00	1.75
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	163.328	100.00	16 332.80
20.	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0.75	70.00	52.50
21.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0.042	70.00	2.94
22.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2.05	70.00	143.50
23.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	44.01	95.00	4 180.95
24.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	29.42	120.00	3 530.40
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	350.00	650.00	227 500.00
		Total utilaje de constructii				411 983.72

Прямые затраты	lei	2 234 305.80
TVA	20.00 %	446 861.16

Total deviz:

**2 681 166.
96**

Intocmit

SRL "FAITEC-M"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Gazoductul interrural de presiune inalta spre satul Cosauti, raionul Soroca, Etapa I (L=3,500) **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. Gazoductul interrural de presiune inalta spre satul Cosauti, r-nul Soroca				
		1.1. Scoaterea solului fertil				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 001.31
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1.5400	650.00	1 001.31
2	TsC03E1	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 autovehicule teren catg. I	100 m3			1 267.50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1.9500	650.00	1 267.50
		1.2. Recultivarea pamintului				
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			1 365.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2.1000	650.00	1 365.00
4	TsD02C1	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 31-50 cm	100 m3			305.64
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0.4700	650.00	305.64
5	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			81.25
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0.1250	650.00	81.25
		1.3. Lucrari de terasamente				
6	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in	100 m3			2 853.49

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.				0.00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	650.00	2 853.49
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175.04 ----- 175.04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.0600	84.97	175.04
8	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			708.51 ----- 0.00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1.0900	650.00	708.51
9	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 692.44 ----- 749.43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.8200	84.97	749.43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9.4300	100.00	943.00
10	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			26.34 ----- 26.34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.3100	84.97	26.34
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			63.73 ----- 63.73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	84.97	63.73
12	GD59B1	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm.Pentru executarea in teren tare	m			620.60 ----- 360.27
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	3.5300	84.97	299.94
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0.7100	84.97	60.33
	2521216716002160	Teava de otel sau polietilena dy 160 (Tub de protectie)	m	1.0030	210.00	210.63
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0.7100	70.00	49.70
13	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			410.58 ----- 51.83
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	84.97	51.83
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	350.00	358.75
14	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			361.95 ----- 152.95
	9312040019600	Sapator	h-om	1.6000	84.97	135.95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	84.97	16.99
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1.1000	190.00	209.00
		1.4. Montarea retelelor				
15	GD57C	Imbinarea prin electrofuziune a ramificatiilor tip SA, pentru conducte din polietilena, cu diametrul de 160 mm	buc			710.45 ----- 152.95
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.0000	84.97	84.97
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.8000	84.97	67.98
	2523156713812	Fiting din PE pt.conexiune bransamente (Teu dn.160)	buc	1.0100	350.00	353.50
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0.6000	195.00	117.00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0.6000	95.00	57.00
	2940420007691	Dispozitiv de presat (tip LONDING)	h-ut	0.1200	100.00	12.00
	2940420007692	Dispozitiv pentru perforat conducta PE	h-ut	0.1800	100.00	18.00
16	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena,	buc			1 201.46 -----

1	2	3	4	5	6	7
		tevele avind diametrul de 160 mm				110.46
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.3000	84.97	110.46
	2523156713811m 160	Fiting polietilena (mufa dn. 160)	buc	1.0100	750.00	757.50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.1500	195.00	224.25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.1500	95.00	109.25
17	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Reductie) din polietilena, tevele avind diametrul de 160/110 mm	buc			1 655.96 ----- 110.46
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.3000	84.97	110.46
	2523156713811r 160	Fiting polietilena (Reductie dn. 160/110 mm)	buc	1.0100	1 200.00	1 212.00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.1500	195.00	224.25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.1500	95.00	109.25
18	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 110 mm	m			376.53 ----- 23.62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0950	84.97	8.07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.1830	84.97	15.55
	252121671000110	Teava polietilena PE100 SDR11 Dn.110 mm	m	1.0050	250.00	251.25
	2710503808003	Fir trasor	m	1.1000	9.00	9.90
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1.0800	5.00	5.40
	2416526101467	Mastic	kg	0.0270	80.00	2.16
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0 - 3,9 m3/min	h-ut	0.1000	192.00	19.20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.1000	650.00	65.00
19	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevele avind diametrul de 110 mm	buc			718.16 ----- 101.96
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1.2000	84.97	101.96
	2523156713811m 110	Fiting polietilena (mufa dn. 110)	buc	1.0100	300.00	303.00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1.0800	195.00	210.60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1.0800	95.00	102.60
20	YIII 4-7	Greutai pe gazoduct Dn. 110 (50 kg.)	buc			250.00 ----- 0.00
	99999999	Greutate polimerica	buc	1.0000	250.00	250.00
21	GC03C	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 100 mm	1 km			60.19 ----- 44.19
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0.5200	84.97	44.19
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0.0400	400.00	16.00
22	GD58B	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 250 mm	m			913.81 ----- 161.78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.9520	84.97	80.89
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.9520	84.97	80.89
	252121671600022 5	Teava din polietilena PE80 SDR11 dn. 225	m	1.0200	390.00	398.58
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0.1600	1 950.00	312.56
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0.3400	120.00	40.89
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			669.79 ----- 76.47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	84.97	76.47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.1000	350.00	385.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa 97 atm) 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	192.00	40.32
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	400.00	168.00
		1.5. UPG 12-7 (1 set camin de vizitare)				
24	RpAcF15E	Camin de vizitare cu camera de lucru de 2 m, din tuburi de beton simplu, cu mufa, la canale circulare D=1000 mm	buc			3 729.13 ----- 2 617.08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	30.8000	84.97	2 617.08

1	2	3	4	5	6	7
	2661126420783	Placa prefabricata pentru camin din beton armat B-250 stas 244/82	buc	1.0100	990.00	1 009.80
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	1.3800	50.00	69.00
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0.0350	50.00	1.75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.4500	70.00	31.50
25	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIQO-1	buc			1 350.00 0.00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1 (0,02 m3)	buc	1.0000	1 350.00	1 350.00
26	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI-10-9a	buc			1 350.00 0.00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9a (0,23 m3)	buc	1.0000	1 350.00	1 350.00
27	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI-7-3	buc			1 350.00 0.00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1.0000	1 350.00	1 350.00
28	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KIPI1-10-1	buc			1 067.00 0.00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	1.0000	1 067.00	1 067.00
29	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Люк "Л"	buc			1 899.58 0.00
	287527420001	Сарас сu rama (Люк легкий)	buc	1.0000	1 899.58	1 899.58
30	AcE08A	Montarea capacelor сu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare сu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			3 151.08 152.95
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1.8000	84.97	152.95
	2875274200000	Сарас сu rama	buc	1.0000	1 899.58	1 937.57
	2651122100402	Ciment metalurgic сu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16.5000	2.90	48.81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0640	350.00	22.75
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1.0100	950.00	978.50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.1500	70.00	10.50
31	CA03F	Beton simplu turnat сu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat сu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01	m3			2 253.10 327.10
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	84.97	293.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	84.97	34.00
	2663102100000	Beton	m3	1.0250	1 800.00	1 872.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	90.00	54.00
32	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate сu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			97.02 6.72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0750	84.97	6.40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0040	84.97	0.32
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.0250	79.00	80.96
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0.1500	55.00	8.25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	110.00	1.10
33	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic сu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm сu astenere manuala	m2			113.16 6.80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0.0800	84.97	6.80
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald сu agregate marunte	t	0.0590	1 800.00	104.73
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0.0030	350.00	1.27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat сu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0.0072	50.00	0.36
34	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 159 x 4 mm	buc			315.24 55.23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.6500	84.97	55.23
	272210331000015	Teava instalatie dn. 159	m	0.5000	450.00	225.00

1	2	3	4	5	6	7
	9					
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1200	150.00	18.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0700	96.00	6.72
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0600	120.00	7.20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.6420	2.90	1.86
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.0036	350.00	1.23
35	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			660.00 ----- 76.50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9000	84.97	76.50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.1000	350.00	385.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa 97 atm) 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	192.00	38.50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	400.00	160.00
		1.6. UPG 6 ППС в ковче - 7 set.				
36	GD03E1	Teava din otel, pentru elemente componente ale statiei de masurare-reglare (distribuitor, colector, motor, stut, reductie), avind Dn 200 mm - confectionare	m			631.95 ----- 202.23
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1.9800	84.97	168.24
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.4000	84.97	33.99
	2521216701219	Teava din otel Ду219 * 6 мм	m	1.0200	400.00	408.00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1000	150.00	15.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0700	96.00	6.72
37	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme (плата текстолит А-8.0)	buc			335.95 ----- 135.95
	7137010011510	Electromontor	h-om	1.6000	84.97	135.95
	000151	Плата текстолит А-8,0 для ППС	buc	1.0000	200.00	200.00
38	GB05H	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 300 mm	buc			1 382.07 ----- 237.92
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.9300	84.97	79.02
	7212030022700	Sudor	h-om	1.8700	84.97	158.89
	287527440300	Flanse din otel Ду300 мм	buc	1.0000	850.00	850.00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1.6500	75.00	123.75
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1.4200	120.00	170.40
39	GD08E	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 200 mm	buc			1 040.23 ----- 200.53
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2.3600	84.97	200.53
	2710403607300	Tabla groasa 8 x 2600 OL 37-2n SR EN 10029 (Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 200 mm)	kg	6.5300	90.00	587.70
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.8000	75.00	60.00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.3200	150.00	48.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.2500	96.00	24.00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1.0000	120.00	120.00
40	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			92.31 ----- 21.24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	84.97	21.24
	2521216720050	Teava din material plastic pentru canalizare Dn.50 mm	m	1.0300	69.00	71.07
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			88.54 ----- 19.54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	84.97	19.54
	27107000006	Suporti sau dispozitive Круг ду 6 мм	kg	1.0000	69.00	69.00
42	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 B 12.5	m3			2 251.86 ----- 327.14
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	84.97	293.14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	84.97	34.00
	266310210012	Beton B 12,5	m3	1.0250	1 800.00	1 870.71

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	90.00	54.00
43	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			410.64 51.89
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	84.97	51.89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	350.00	358.75
		1.7. Montarea tuburilor de protectie (7 set.)				
44	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 160 mm	m			924.24 110.97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6530	84.97	55.49
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0.6530	84.97	55.49
	2521216716000160	Teava din polietilena PE80 SDR11 Dn160 (Tub de protectie)	m	1.0200	350.00	357.71
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0.1600	1 950.00	312.63
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0.3400	120.00	40.88
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0.1570	650.00	102.05
45	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm	buc			719.76 128.30
	7134050013250	Izolator	h-om	1.5100	84.97	128.30
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4.6900	100.00	469.47
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	1.8400	66.00	121.56
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0.0060	70.00	0.42
46	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la camele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			2 172.67 152.95
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1.8000	84.97	152.95
	2875274200016	Сарап с рама Легкий	buc	1.0000	1 899.58	1 937.57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16.5000	2.90	48.81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0640	350.00	22.85
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.1500	70.00	10.50
47	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 57 mm	buc			948.18 333.93
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	84.97	18.69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1.0200	84.97	86.67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1700	84.97	99.42
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1.5200	84.97	129.15
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0.1100	400.00	44.00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.1100	350.00	38.50
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0.1600	190.00	30.40
	2722103111057	Teava const f S lc 57x3,5 rasuflatoare	m	1.5000	96.00	144.00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2.8000	89.00	249.20
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.6100	75.00	45.75
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.5200	120.00	62.40
48	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Capac nesudabil) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc			999.90 0.00
	2523156050	Fiting polietilena (capac nesudabil) 50 mm)	buc	1.0100	990.00	999.90
49	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			410.59 51.84
	9312040019600	Sapator	h-om	0.6100	84.97	51.84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1.0250	350.00	358.75
50	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 B 12.5	m3			2 258.29 327.14
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	84.97	293.14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	84.97	34.00
	266310210125	Beton B12,5 mm	m3	1.0250	1 800.00	1 877.14
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	90.00	54.00

1	2	3	4	5	6	7
		1.8. Montarea tuburilor de control (10 seturi)				
51	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 50 mm	buc			948.18 ----- 333.93
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2200	84.97	18.69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1.0200	84.97	86.67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1700	84.97	99.42
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1.5200	84.97	129.15
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0.1100	400.00	44.00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.1100	350.00	38.50
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0.1600	190.00	30.40
	272210311157	Teava const f S le 57x3,0 (контрольная труба)	m	1.5000	96.00	144.00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2.8000	89.00	249.20
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0.6100	75.00	45.75
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0.5200	120.00	62.40
52	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (кожух металлический 350*630*3)	kg			103.32 ----- 17.84
	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
	2775276300350	Кожух металлический 350 * 360 * 3	kg	1.0000	84.00	84.00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0.0100	110.00	1.10
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0.0050	75.00	0.38
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			584.44 ----- 84.12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	84.97	84.12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1.1500	400.00	460.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa 97 atm) 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	192.00	40.32
54	RplzD37A	Izolatie anticoroziva executata manual, pe traseu, la tevi de otel cu protectie exterioara din banda PVC, izolatia fiind normala	m2			841.68 ----- 46.73
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.2200	84.97	18.69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3300	84.97	28.04
	2320322600374	Citom	kg	0.4900	140.00	70.64
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5.1000	100.00	525.30
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	1.1420	27.00	31.76
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1.0400	135.00	144.61
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0.0460	130.00	6.16
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0300	12.00	0.37
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0.1500	70.00	10.50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0.0800	70.00	5.60
55	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	m3			2 253.10 ----- 327.10
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	84.97	293.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	84.97	34.00
	2663102100000	Beton	m3	1.0250	1 800.00	1 872.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	90.00	54.00
		1.9. Lucrari de montare				
56	GD54C1	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 110 mm. Pentru imbinarea robinetilor din polietilena.	buc			1 433.33 ----- 203.93
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2.4000	84.97	203.93
	2523156713811m 110	Fiting polietilena (mufa dn. 110)	buc	2.0100	300.00	603.00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2.1600	195.00	421.20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2.1600	95.00	205.20
		1.10. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
57	GD54C1	Robinet din polietilena Dn.110 mm.	buc			850.00
						0.00
	287527440300	Flanse din otel Ду300 мм	buc	1.0000	850.00	850.00

APROBAT:

Intocmit
SRL "FAITEC-M"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.