

## DEVIZ LOCAL № 1

### Lucrari de constructie

**Valoarea de deviz 650 000,00 lei**

Întocmit în 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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
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	9,69	922,52 0,00	8 939,25 0,00
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	80,80	113,24 113,24	9 149,65 9 149,65
3	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	118,00	238,53 33,53	28 146,74 3 956,74
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	9,31	490,50 0,00	4 566,60 0,00
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	9,31	1 783,59 484,83	16 605,19 4 513,81
		<i>Total</i>	lei			67 407,43
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				67 407,43 17 620,20
		<b>2. Tevi si armaturi</b>				
6	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE 80 SDR 17.6 Dn 75 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	575,00	120,76 16,66	69 435,92 9 577,15
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE 80 SDR 17.6 Dn 63 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	445,00	80,94 4,95	36 020,33 2 201,55

1	2	3	4	5	6	7
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE 80 SDR 17.6 Dn 50 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	280,00	64,15 4,95	17 963,21 1 385,25
9	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE 80 SDR 11 Dn 40x3.7 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	200,00	59,51 4,95	11 902,08 989,45
10	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE 80 SDR 11 Dn 32x3.0 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	520,00	46,06 4,95	23 951,31 2 572,60
11	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km	1,02	1 926,46 750,88	1 964,99 765,90
12	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	1,00	1 840,41 717,36	1 840,41 717,36
13	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Teu electr. Dn110 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,00	1 027,41 65,96	1 027,41 65,96
14	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Reductie Dn110x90 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,00	410,47 65,96	410,47 65,96
15	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Reductie Dn110x75 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,00	452,69 65,96	452,69 65,96
16	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Mufa Dn110 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,00	375,46 65,96	375,46 65,96
17	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de Teu PE Dn 90 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	2,00	670,78 54,97	1 341,55 109,94
18	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Reductie PE Dn 90x75 mm Material marunt (alcool, detergent,creion	buc	2,00	304,80 54,97	609,60 109,94

1	2	3	4	5	6	7
		marcator)=1,0000				
19	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de Mufa Dn 75 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	3,00	289,92 54,97	869,77 164,91
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de Mufa PE Dn 63 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	3,00	228,71 43,98	686,14 131,93
21	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm (Mufa PE Dn 50 mm) Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	2,00	198,97 43,98	397,93 87,95
22	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Teu electrosud. Dn 63mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,00	437,28 43,98	437,28 43,98
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de Reductie PE Dn 63x32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,00	184,58 43,98	184,58 43,98
24	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Reductie PE Dn75x63 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	3,00	263,06 54,97	789,17 164,91
25	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de Reductie PE Dn 63x50 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	3,00	185,53 43,98	556,60 131,93
26	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa, cot, teu) din polietilena, teville avind diametrul de 32,40,50,63 mm Reductie PE Dn 50x40 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	2,00	172,10 43,98	344,20 87,95
27	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa, cot, teu) din polietilena, teville avind diametrul de 32,40,50,63 mm Reductie PE Dn 50x32 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,00	172,10 43,98	172,10 43,98
28	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting	buc	2,00	166,35 43,98	332,69 87,95

1	2	3	4	5	6	7
		(mufe, teu, cot) din polietilena, tevilte avind diametrul de Reductie PE Dn 40x32mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000				
29	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevilte avind diametrul de Teu redus PE Dn 90*63 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	1,00	1 352,02 54,97	1 352,02 54,97
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevilte avind diametrul de Reductie PE Dn 63x32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	1,00	184,58 43,98	184,58 43,98
31	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevilte avind diametrul de 75 mm Teu PE Dn75 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	19,00	660,17 54,97	12 543,23 1 044,43
32	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevilte avind diametrul de 75 mm (Reductie PE Dn 75x32 mm) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	19,00	264,98 54,97	5 034,57 1 044,43
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilte avind diametrul de Teu electrosud. Dn 63mm (UPG14-3) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	18,00	437,28 43,98	7 870,97 791,57
34	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevilte avind diametrul de Reductie PE Dn 63x32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	18,00	184,57 43,98	3 322,33 791,57
35	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilte avind diametrul de Teu electrosud. PE Dn 50mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	13,00	437,28 43,98	5 684,59 571,69
36	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilte avind diametrul de Reductie electrosud. Dn 50x32mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	13,00	172,10 43,98	2 237,31 571,69
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilte avind diametrul de Teu electrosud. Dn 40mm (UPG 14-1)	buc	3,00	380,72 43,98	1 142,15 131,93

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000				
38	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Reductie electrosud. 40x32mm (UPG14-1) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	3,00	166,34 43,98	499,03 131,93
39	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Teu PE Dn 32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	5,00	333,75 43,98	1 668,76 219,88
40	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Mufa PE Dn 32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	5,00	152,91 43,98	764,55 219,88
		<b>Total</b>	<b>lei</b>			<b>214 369,98</b>
		<b>Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu</b>				<b>214 369,98 25 300,40</b>
		<b>3. Iesirea gazoductului de polietilena <math>\phi</math>32*3,0 mm din pamint - 62 set</b>				
41	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE 80 SDR 11 Dn 32x3.0 mm Material marunt (detergent, conect., schoch)=1,0000	m	93,00	46,06 4,95	4 283,60 460,10
42	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm	m	31,00	104,53 28,58	3 240,56 886,12
43	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm	m	89,90	672,33 114,34	60 442,65 10 278,95
44	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	62,00	152,91 43,98	9 480,45 2 726,51
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de Trecere PE/OL Dn32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	62,00	269,97 43,98	16 738,11 2 726,51
46	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок с заглушкой Ду15мм)	buc	62,00	45,13 32,98	2 798,18 2 044,88
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,62	536,56	332,67

1	2	3	4	5	6	7
					54,44	33,75
48	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	27,50	41,63 25,84	1 144,73 710,49
		<i>Total</i>	lei			98 460,95
		Total Iesirea gazoductului de polietilena $\phi 32*3,0$ mm din pamint - 62 set Inclusiv salariu				98 460,95 19 867,31
		4. Montarea cutiilor pentru nodul de evidenta - 67 buc				
49	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3	5,95	41,23 41,23	245,33 245,33
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (onopa под ГС $\phi 50*50*3$ MM)	kg	496,00	51,07 11,54	25 333,11 5 725,67
51	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	60,01	42,64 12,64	2 559,00 758,70
52	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. B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	5,95	1 636,38 211,64	9 736,47 1 259,25
53	IA52A	Cutie pentru protectia contorului de gaze	buc	67,00	454,40 109,94	30 444,80 7 365,98
54	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 20*2,8 mm	m	132,00	89,21 28,58	11 776,02 3 773,15
55	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25*2,8 mm	m	9,00	104,53 28,58	940,81 257,25
56	RpIF14A	Confectionarea pe santier a curbilor din teava de instalatii si teava de constructii, prin indoire 1 1/4-1 1/2"	buc	146,00	120,73 73,11	17 625,86 10 674,07

1	2	3	4	5	6	7
57	ID10B	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 3/4"	buc	67,00	185,22 36,28	12 409,75 2 430,77
58	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	30,91	41,63 25,84	1 286,64 798,60
		<i>Total</i>	lei			112 357,79
		<b>Total Montarea cutiilor pentru nodul de evidenta - 67 buc Inclusiv salariu</b>				<b>112 357,79 33 288,77</b>
		<b>5. Trecerea peste drum a gaoductului Dn 32 mm (metoda inchisa) L=13.0m -1 buc</b>				
59	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	0,27	923,33 0,00	249,30 0,00
60	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,40	113,24 113,24	271,77 271,77
61	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	14,40	17,04 17,04	245,39 245,39
62	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	0,15	492,00 0,00	73,80 0,00
63	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	0,15	1 664,07 484,87	249,61 72,73
64	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc	1,00	6 108,57 3 537,32	6 108,57 3 537,32
65	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 63 mm	m	13,00	308,08 130,83	4 005,10 1 700,77
		<i>Total</i>	lei			11 203,54
		<b>Total Trecerea peste drum a gaoductului Dn 32 mm (metoda inchisa) L=13.0m -1 buc Inclusiv salariu</b>				<b>11 203,54 5 827,98</b>
		Total	lei			503 799,69

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale si medicale	24 %			24 457,12
		Cheltueli de transport	4 %			12 396,13
		Total				540 652,94
		Cheltueli de regie	14,5 %			78 394,68
		Total				619 047,62
		Beneficiu de deviz	5 %			30 952,38
						650 000,00
		<b>Total deviz:</b>				
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>101 904,66</b>

**Antreprenor  
(Ofertant)**

**SRL "DADII-TERRA"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria Biliceniei-Vechi**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



# Alimentarea cu gaze natural,presiune joasa dulapul nr.6 s. Biliceniei Vechi, r-ul Singerei

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 1 Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 650 000,00 lei

Întocmit în 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
<b>Total borderou de resurse № 1:</b>						

### Manopera:

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	14,55	54,97	799,81
2.	7112020030100	Specialist	h-om	18,107	54,97	995,34
3.	7123010010200	Betonist	h-om	20,528	54,97	1 128,42
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	37,20	54,97	2 044,88
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	192,022	54,97	10 555,45
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	194,18	54,97	10 674,07
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	317,49	54,97	17 452,43
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,346	54,97	513,75
9.	7212030022700	Sudor	h-om	71,108	54,97	3 908,81
10.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	353,143	54,97	19 412,28
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	44,72	54,97	2 458,26
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	94,24	54,97	5 180,37
13.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	80,74	54,97	4 438,28
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	264,37	54,97	14 532,43
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,099	54,97	3 853,34
16.	9312040019600	Sapator	h-om	71,98	54,97	3 956,74
<b>Total manopera</b>						<b>101 904,66</b>

### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	14,88	1,00	14,88
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,713	350,00	249,55
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	120,95	200,00	24 190,00
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	5,36	200,00	1 072,00
5.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	93,60	1,00	93,60
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,609	5,00	18,05
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	27,98	5,00	139,90
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,072	125,00	134,00
9.	1724107361935	Banda de marcaj	m	2 282,04	1,25	2 852,55
10.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,09	6 500,00	585,00
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	13,485	24,50	330,38
12.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,688	24,00	16,51
13.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	134,85	24,00	3 236,40
14.	2320166200676	White spirit	kg	2,336	45,00	105,12
15.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	404,55	18,00	7 281,90
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	53,53	20,00	1 070,60
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	200,91	25,00	5 022,77
18.	2416526101467	Mastic	kg	38,02	24,00	912,48
19.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,799	35,00	412,97
20.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	33,50	35,00	1 172,50
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,144	45,00	96,48
22.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	8,878	35,00	310,73
23.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	10,788	35,00	377,58
24.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	1,752	45,00	78,85
25.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	71,92	30,00	2 157,60
26.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,253	55,00	13,92
27.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,172	55,00	9,47
28.	2521216701108	Teava din otel dn 108	m	91,698	228,61	20 963,08
29.	2521216711050	Teava polietilena PE 80 SDR 17.6 Dn 50 mm	m	280,84	41,94	11 778,43
30.	2521216711063	Teava polietilena PE 80 SDR 17.6 Dn 63 mm	m	459,374	58,68	26 956,07

31.	2521216711075	Teava polietilena PE 80 SDR 17.6 Dn 75 mm	m	577,875	83,48	48 241,01
32.	2521216712032	Teava polietilena PE 80 SDR 11 Dn 32x3.0 mm	m	614,839	23,90	14 694,65
33.	2521216712040	Teava polietilena PE 80 SDR 11 Dn 40x3.7 mm	m	200,60	37,31	7 484,39
34.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	61,52	0,01	0,62
35.	2523156714801	Teu electr. Dn110 mm	buc	1,01	845,00	853,45
36.	2523156714802	Reductie Dn110x90 mm	buc	1,01	234,17	236,51
37.	2523156714803	Reductie Dn110x75 mm	buc	1,01	275,97	278,73
38.	2523156714804	Mufa PE Dn110 mm	buc	1,01	199,50	201,50
39.	2523156714805	Teu PE Dn 90 mm	buc	2,02	530,50	1 071,61
40.	2523156714806	Reductie PE Dn 90x75 mm	buc	2,02	168,15	339,66
41.	2523156714807	Mufa PE Dn 75 mm	buc	3,03	153,42	464,86
42.	2523156714808	Mufa PE Dn 63 mm	buc	3,03	123,50	374,21
43.	2523156714809	Mufa PE Dn 50 mm	buc	2,02	94,05	189,98
44.	2523156714810	Teu electrosud. Dn 63mm	buc	19,19	330,00	6 332,70
45.	2523156714811	Reductie PE Dn 63x32 mm	buc	19,19	79,80	1 531,36
46.	2523156714812	Reductie PE Dn75x63 mm	buc	3,03	126,82	384,26
47.	2523156714813	Reductie PE Dn 63x50 mm	buc	3,03	80,75	244,67
48.	2523156714814	Reductie PE Dn 50x40 mm	buc	2,02	67,45	136,25
49.	2523156714815	Reductie PE Dn 50x32 mm	buc	14,14	67,45	953,74
50.	2523156714816	Reductie PE Dn 40x32mm	buc	5,05	61,75	311,84
51.	2523156714817	Teu redus PE Dn 90*63 mm	buc	1,01	1 205,00	1 217,05
52.	2523156714818	Reductie PE Dn 63x32 mm	buc	1,01	79,80	80,60
53.	2523156714819	Teu PE Dn75 mm	buc	19,19	520,00	9 978,80
54.	2523156714820	Reductie PE Dn 75x32 mm	buc	19,19	128,72	2 470,14
55.	2523156714821	Teu electrosud. PE Dn 50mm	buc	13,13	330,00	4 332,90
56.	2523156714822	Teu electrosud. Dn 40mm	buc	3,03	274,00	830,22
57.	2523156714823	Teu PE Dn 32 mm	buc	5,05	227,50	1 148,88
58.	2523156714824	Mufa PE Dn 32 mm	buc	67,67	48,45	3 278,61
59.	2523156714825	Trecere PE/OL Dn32 mm	buc	62,62	164,35	10 291,60
60.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	100,50	2,30	231,15
61.	2663102100125	Beton beton marfa B12,5	m3	6,19	1 250,00	7 737,50
62.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,172	25,00	4,31
63.	2710503808003	Fir trasor	m	2 324,30	3,00	6 972,90
64.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	60,01	30,00	1 800,30
65.	2722103107020	Conducta de otel d20*2,8 mm	m	132,528	50,46	6 687,36
66.	2722103107025	Conducta de otel d25*2,8 mm	m	40,16	65,72	2 639,32
67.	2722103304010	Teava neagra pentru instalatii	m	36,50	50,46	1 841,79
68.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,404	25,60	10,34
69.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	4,96	35,00	173,60
70.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,72	62,00	106,64
71.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	496,00	39,17	19 428,32
72.	2811236829552	Cutie pentru protectia conturului de gaze	buc	67,00	300,00	20 100,00
73.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	30,059	62,00	1 863,66
74.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,48	62,00	153,76
75.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	4,04	40,00	161,60
76.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	4,04	8,00	32,32
77.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	4,04	2,00	8,08
78.	2875274205200	Robinet de inchidere (cana) 3/4"	buc	67,00	145,50	9 748,50
79.	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,02	50,00	1,00
80.	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	201,00	2,50	502,50
81.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,968	2,64	10,48
82.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,671	10,00	6,71
83.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,516	10,00	5,16
84.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	1,032	50,00	51,60
85.	4100126202818	Apa	m3	1,622	10,00	16,22
		<b>Total materiale de constructie</b>				<b>309 903,29</b>

### Utilaje de constructie:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,26	125,00	32,50
2.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,208	125,00	26,01
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,904	125,00	738,01
4.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	29,183	450,00	13 132,35
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	215,776	50,00	10 788,80
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	84,52	15,02	1 269,49
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	20,419	450,00	9 188,55
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	10,312	450,00	4 640,40
9.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	14,55	275,00	4 001,25
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,57	17,95	64,08

11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	98,146	125,00	12 268,26
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,394	50,00	269,70
13.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	3,096	125,00	387,00
14.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	234,352	50,00	11 717,60
15.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	29,982	50,00	1 499,10
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	84,52	252,00	21 299,04
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,488	450,00	669,60
		<b>Total utilaje de construcție</b>				<b>91 991,74</b>

Total	lei	503 799,6 9
Asigurari sociale si medicale	24 %	24 457,12
Cheltueli de transport	4 %	12 396,13
Total		540 652,9 4
Cheltueli de regie	14,5 %	78 394,68
Total		619 047,6 2
Beneficiu de deviz	5 %	30 952,38

**Total deviz:**

**650 000,0  
0**

**Antreprenor  
(Ofertant)**

**SRL "DADII-TERRA"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria Biliceniei-Vechi**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Alimentarea cu gaze natural, presiune joasa  
dulapul nr.6 s. Biliceniei Vechi, r-ul Singerei**

**Investitor: Primaria Biliceniei-Vechi**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1 Lucrari de constructie

№ 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
<b>1. Lucrari de terasament</b>						
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			922,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,52
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			113,24 113,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,97	113,24
3	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			238,53 33,53
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	54,97	33,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
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			490,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 783,59 484,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,97	484,83
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	125,00	1 298,75
<b>2. Tevi si armaturi</b>						
6	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE 80 SDR 17.6 Dn 75 mm Material marunt (detergent, conect., schoch)=1,0000	m			120,76 16,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1210	54,97	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	54,97	3,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	54,97	6,65
	2521216711075	Teava polietilena PE 80 SDR 17.6 Dn 75 mm	m	1,0050	83,48	83,90
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,00	3,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,25	1,35
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	24,00	0,62
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	125,00	0,25
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	252,00	10,08
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,02	0,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0400	50,00	2,00
7	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE 80 SDR 17.6 Dn 63 mm Material marunt (detergent, conect., schoch)=1,0000	m			80,94 4,95
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	54,97	1,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	54,97	0,99
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	54,97	1,98
	2521216711063	Teava polietilena PE 80 SDR 17.6 Dn 63 mm	m	1,0030	58,68	58,86

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	0,01	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,00	3,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,25	1,35
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	24,00	0,36
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	125,00	0,25
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	252,00	10,08
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,02	0,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	50,00	0,60
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE 80 SDR 17.6 Dn 50 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			64,15 4,95
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	54,97	1,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	54,97	0,99
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	54,97	1,98
	2521216711050	Teava polietilena PE 80 SDR 17.6 Dn 50 mm	m	1,0030	41,94	42,07
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	0,01	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,00	3,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,25	1,35
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	24,00	0,36
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	125,00	0,25
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	252,00	10,08
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,02	0,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	50,00	0,60
9	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE 80 SDR 11 Dn 40x3.7 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			59,51 4,95
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	54,97	1,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	54,97	0,99
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	54,97	1,98
	2521216712040	Teava polietilena PE 80 SDR 11 Dn 40x3.7 mm	m	1,0030	37,31	37,42
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	0,01	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,00	3,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,25	1,35
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	24,00	0,36
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	125,00	0,25
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	252,00	10,08
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,02	0,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	50,00	0,60
10	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE 80 SDR 11 Dn 32x3.0 mm Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m			46,06 4,95
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	54,97	1,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	54,97	0,99
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	54,97	1,98
	2521216712032	Teava polietilena PE 80 SDR 11 Dn 32x3.0 mm	m	1,0030	23,90	23,97
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	0,01	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,00	3,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,25	1,35
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	24,00	0,36
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	125,00	0,25
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	252,00	10,08
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,02	0,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	50,00	0,60
11	GC01B	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 80 mm	1 km			1 926,46 750,88
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,6400	54,97	584,89
	7212030022700	Sudor	h-om	3,0200	54,97	165,99
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,2000	25,60	5,12
	2875277323000	Garnit. metal. incl. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	50,00	0,49
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	40,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	8,00	16,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	2,00	4,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	62,00	536,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	20,00	42,61
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	55,00	9,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	25,00	53,26
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,00	2,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,0700	50,00	103,48
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6800	450,00	306,18
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1300	125,00	16,30
12	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 840,41 717,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	54,97	555,20
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	54,97	162,16
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-ln SR EN 10029	kg	0,2000	25,60	5,12
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	50,00	0,50
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	40,00	80,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	8,00	16,00
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	2,00	4,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	62,00	536,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	20,00	42,60
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	55,00	4,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	25,00	53,25
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,00	2,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	50,00	90,00
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	450,00	279,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	125,00	9,38
13	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Teu electr. Dn110 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			1 027,41 65,96
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	54,97	65,96
	2523156714801	Teu electr. Dn110 mm	buc	1,0100	845,00	853,45
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	50,00	54,00
14	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Reductie Dn110x90 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			410,47 65,96
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	54,97	65,96
	2523156714802	Reductie Dn110x90 mm	buc	1,0100	234,17	236,51
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	50,00	54,00
15	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Reductie Dn110x75 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			452,69 65,96
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	54,97	65,96
	2523156714803	Reductie Dn110x75 mm	buc	1,0100	275,97	278,73
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	50,00	54,00
16	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Mufa Dn110 mm Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc			375,46 65,96
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	54,97	65,96
	2523156714804	Mufa PE Dn110 mm	buc	1,0100	199,50	201,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	50,00	54,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	50,00	54,00
17	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de Teu PE Dn 90 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			670,78 54,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	54,97	54,97
	2523156714805	Teu PE Dn 90 mm	buc	1,0100	530,50	535,81
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
18	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Reductie PE Dn 90x75 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			304,80 54,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	54,97	54,97
	2523156714806	Reductie PE Dn 90x75 mm	buc	1,0100	168,15	169,83
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
19	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de Mufa Dn 75 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			289,92 54,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	54,97	54,97
	2523156714807	Mufa PE Dn 75 mm	buc	1,0100	153,42	154,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de Mufa PE Dn 63 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			228,71 43,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	54,97	43,98
	2523156714808	Mufa PE Dn 63 mm	buc	1,0100	123,50	124,74
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
21	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm (Mufa PE Dn 50 mm) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			198,97 43,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	54,97	43,98
	2523156714809	Mufa PE Dn 50 mm	buc	1,0100	94,05	94,99
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
22	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Teu electrosud. Dn 63mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			437,28 43,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	54,97	43,98
	2523156714810	Teu electrosud. Dn 63mm	buc	1,0100	330,00	333,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
23	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de Reductie PE Dn 63x32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			184,58 43,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	54,97	43,98
	2523156714811	Reductie PE Dn 63x32 mm	buc	1,0100	79,80	80,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de	h-ut	0,6000	50,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		20-39 kva				
24	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Reductie PE Dn75x63 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			263,06 54,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	54,97	54,97
	2523156714812	Reductie PE Dn75x63 mm	buc	1,0100	126,82	128,09
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
25	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de Reductie PE Dn 63x50 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			185,53 43,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	54,97	43,98
	2523156714813	Reductie PE Dn 63x50 mm	buc	1,0100	80,75	81,56
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
26	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa, cot, teu) din polietilena, teville avind diametrul de 32,40,50,63 mm Reductie PE Dn 50x40 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			172,10 43,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	54,97	43,98
	2523156714814	Reductie PE Dn 50x40 mm	buc	1,0100	67,45	68,13
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
27	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa, cot, teu) din polietilena, teville avind diametrul de 32,40,50,63 mm Reductie PE Dn 50x32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			172,10 43,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	54,97	43,98
	2523156714815	Reductie PE Dn 50x32 mm	buc	1,0100	67,45	68,12
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
28	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Reductie PE Dn 40x32mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			166,35 43,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	54,97	43,98
	2523156714816	Reductie PE Dn 40x32mm	buc	1,0100	61,75	62,37
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
29	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de Teu redus PE Dn 90*63 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			1 352,02 54,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	54,97	54,97
	2523156714817	Teu redus PE Dn 90*63 mm	buc	1,0100	1 205,00	1 217,05
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
30	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, teville avind diametrul de Reductie PE Dn 63x32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			184,58 43,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	54,97	43,98
	2523156714818	Reductie PE Dn 63x32 mm	buc	1,0100	79,80	80,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00



1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
31	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 75 mm Teu PE Dn75 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			660,17 54,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	54,97	54,97
	2523156714819	Teu PE Dn75 mm	buc	1,0100	520,00	525,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
32	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 75 mm (Reductie PE Dn 75x32 mm) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			264,98 54,97
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	54,97	54,97
	2523156714820	Reductie PE Dn 75x32 mm	buc	1,0100	128,72	130,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	50,00	40,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Teu electrosud. Dn 63mm (UPG14-3) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			437,28 43,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	54,97	43,98
	2523156714810	Teu electrosud. Dn 63mm	buc	1,0100	330,00	333,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
34	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de Reductie PE Dn 63x32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			184,57 43,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	54,97	43,98
	2523156714811	Reductie PE Dn 63x32 mm	buc	1,0100	79,80	80,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
35	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Teu electrosud. PE Dn 50mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			437,28 43,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	54,97	43,98
	2523156714821	Teu electrosud. PE Dn 50mm	buc	1,0100	330,00	333,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
36	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Reductie electrosud. Dn 50x32mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			172,10 43,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	54,97	43,98
	2523156714815	Reductie PE Dn 50x32 mm	buc	1,0100	67,45	68,12
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
37	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Teu electrosud. Dn 40mm (UPG 14-1) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			380,72 43,98

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	54,97	43,98
	2523156714822	Teu electrosud. Dn 40mm	buc	1,0100	274,00	276,74
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
38	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Reductie electrosud. 40x32mm (UPG14-1) Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			166,34 43,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	54,97	43,98
	2523156714816	Reductie PE Dn 40x32mm	buc	1,0100	61,75	62,37
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
39	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Teu PE Dn 32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			333,75 43,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	54,97	43,98
	2523156714823	Teu PE Dn 32 mm	buc	1,0100	227,50	229,78
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
40	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Mufa PE Dn 32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			152,91 43,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	54,97	43,98
	2523156714824	Mufa PE Dn 32 mm	buc	1,0100	48,45	48,93
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		<b>3. Iesirea gazoductului de polietilena <math>\phi</math>32*3,0 mm din pamint - 62 set</b>				
41	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de PE 80 SDR 11 Dn 32x3.0 mm Material marunt (detergent, conect., schoch)=1,0000	m			46,06 4,95
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	54,97	1,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	54,97	0,99
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	54,97	1,98
	2521216712032	Teava polietilena PE 80 SDR 11 Dn 32x3.0 mm	m	1,0030	23,90	23,97
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	0,01	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,00	3,30
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,25	1,35
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	24,00	0,36
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	125,00	0,25
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	252,00	10,08
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,02	0,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	50,00	0,60
42	TfA01A1	Conducta de otel, montata, la inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm	m			104,53 28,58
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	54,97	7,15
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	54,97	14,29
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	54,97	7,15
	2722103107025	Conducta de otel d25*2,8 mm	m	1,0040	65,72	65,98
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	25,00	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	55,00	0,06
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	50,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	24,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	25,00	0,03
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	50,00	5,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	125,00	1,13
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	125,00	2,25
43	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm	m			672,33 114,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	54,97	91,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	54,97	23,09
	2521216701108	Teava din otel dn 108	m	1,0200	228,61	233,18
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	18,00	81,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	35,00	4,20
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	6 500,00	6,51
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	62,00	8,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,00	1,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	24,50	3,67
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	24,00	36,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	30,00	24,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	25,00	1,25
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	450,00	139,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	50,00	3,00
44	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			152,91 43,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	54,97	43,98
	2523156714824	Mufa PE Dn 32 mm	buc	1,0100	48,45	48,93
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting din polietilena, tevine avind diametrul de Trecere PE/OL Dn32 mm Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc			269,97 43,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	54,97	43,98
	2523156714825	Trecere PE/OL Dn32 mm	buc	1,0100	164,35	165,99
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
46	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок с заглушкой Ду15мм)	buc			45,13 32,98
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,6000	54,97	32,98
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	35,00	2,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	20,00	2,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	25,00	6,75
47	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			536,56 54,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,97	54,44
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,42
48	IzJ09B	Vopsirea invelitori de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			41,63 25,84
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	54,97	17,04
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	54,97	8,80
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	35,00	7,07
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	35,00	5,32
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	45,00	1,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	45,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		<b>4. Montarea cutiilor pentru nodul de evidenta - 67 buc</b>				
49	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			41,23 41,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	54,97	41,23
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (onopa под ГС φ50*50*3мм)	kg			51,07 11,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	54,97	10,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,97	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	54,97	0,55
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	39,17	39,17
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,64	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
51	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			42,64 12,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	54,97	12,64
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	30,00	30,00
52	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. B12,5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 636,38 211,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	54,97	189,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	54,97	21,99
	2663102100125	Beton beton marfa B12,5	m3	1,0250	1 250,00	1 300,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,95	10,77
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,54
53	IA52A	Cutie pentru protectia contorului de gaze	buc			454,40 109,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	54,97	109,94
	2811236829552	Cutie pentru protectia contorului de gaze	buc	1,0000	300,00	300,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	35,00	17,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,30	3,45
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	200,00	16,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	2,50	7,50
54	TfA01A1	Conducta de otel, montata 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 20*2,8 mm	m			89,21 28,58
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	54,97	7,15
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	54,97	14,29
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	54,97	7,15
	2722103107020	Conducta de otel d20*2,8 mm	m	1,0040	50,46	50,66
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	25,00	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	55,00	0,06
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	50,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	24,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	25,00	0,03
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	50,00	5,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	125,00	1,13
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	125,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
55	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25*2,8 mm	m			104,53 28,58
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	54,97	7,15
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	54,97	14,29
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	54,97	7,15
	2722103107025	Conducta de otel d25*2,8 mm	m	1,0040	65,72	65,98
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,00	0,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	25,00	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	55,00	0,06
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	50,00	0,30
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	24,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	25,00	0,03
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	50,00	5,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	125,00	1,13
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	125,00	2,25
56	RpIF14A	Confectionarea pe santier a curbanelor din teava de instalatii si teava de constructii, prin indoire 1 1/4-1 1/2"	buc			120,73 73,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,3300	54,97	73,11
	2722103304010	Teava neagra pentru instalatii	m	0,2500	50,46	12,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	20,00	5,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,2000	25,00	30,00
57	ID10B	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 3/4"	buc			185,22 36,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	54,97	36,28
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana) 3/4"	buc	1,0000	145,50	145,50
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0160	125,00	2,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
58	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			41,63 25,84
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	54,97	17,04
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	54,97	8,80
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	35,00	7,07
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	35,00	5,32
	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	5,00	0,25
		<b>5. Trecerea peste drum a gaoductului Dn 32 mm (metoda inchisa) L=13.0m -1 buc</b>				
59	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			923,33 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	923,33
60	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			113,24 113,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,97	113,24
61	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			17,04 17,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,97	17,04
62	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			492,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	492,00
63	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200	100 m3			1 664,07

1	2	3	4	5	6	7
		kg a umpluturilor in stratURI succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				484,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	54,97	484,87
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	125,00	1 179,20
64	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc			6 108,57 3 537,32
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,0000	54,97	3 023,35
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,3500	54,97	513,97
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,3500	275,00	2 571,25
65	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 63 mm	m			308,08 130,83
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	54,97	108,84
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	54,97	21,99
	2521216711063	Teava polietilena PE 80 SDR 17.6 Dn 63 mm	m	1,0030	58,68	58,86
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	1,00	7,20
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	275,00	110,00

**APROBAT:**

**Antreprenor (Ofertant)**  
**SRL "DADII-TERRA "**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**  
**Primaria Biliceniei-Vechi**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.