

Реконструкция детского сада №1 в г. Тараклия.(8312/21- ГСН.С)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-2

Внеплощадочные сети газоснабжения среднего давления.

Valoarea de deviz 34 621,76 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.05.2021

№ 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. Capitolul 1. Сети газоснабжения. 1.1. Capitolul 1.1. Земляные работы.				
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 (Разработка грунта II гр. экскаватором)	100 m3	0,4000	515,658 0,000	206,263 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3	1,0000	118,780 118,780	118,780 118,780
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)	m3	7,4400	17,892 17,892	133,120 133,120
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a	m3	7,4400	44,445	330,671

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение грунта ручными трамбовками)			43,245	321,743
5	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	0,3100	239,148 0,000	74,136 0,000
6	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	0,3100	1 367,126 508,058	423,809 157,498
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	4,4100	256,394 51,894	1 130,697 228,853
		<i>Total</i>	Lei			2 417,476
		Total Capitolul 1.1. Земляные работы. Inclusiv salariu				2 417,476 959,994
		1.2. Capitolul 1.2. Трубопроводы и арматура.				
8	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 25; 40; 50; (φ32x3мм)	m	4,0000	75,153 29,983	300,610 119,932
9	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	4,0000	6,166 5,766	24,664 23,064
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление газопровода к стене)	kg	1,0000	23,262 13,262	23,262 13,262

1	2	3	4	5	6	7
11	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm (Врезка газопровода Ду =40мм)	piesa	1,0000	199,538 129,158	199,538 129,158
12	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Контрольная труба Д=200)	buc	1,0000	374,746 226,603	374,746 226,603
13	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 32 mm	m	0,5000	108,620 40,362	54,310 20,181
14	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (Переход РЕ/сталь 40/32)	buc	1,0000	198,316 46,128	198,316 46,128
15	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3.2 mm (PE 80 SDR 11)	m	147,0000	29,609 3,114	4 352,515 457,705
16	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (Муфта МВ40мм)	buc	4,0000	144,029 46,128	576,115 184,512
		<i>Total</i>	Lei			6 104,076
		Total Capitolul 1.2. Трубопроводы и арматура. Inclusiv salariu				6 104,076 1 220,545
		1.3. Capitolul 1.3. Установка шарового крана ВТЗ-УПГ-21 1.3.1. Capitolul 1.3.1. Поз.1- Колодец кирпичный.				
17	CD54A	Camine de caramida	m3	0,3500	1 968,469 755,346	688,964 264,371
18	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,0000	1 084,571 40,362	1 084,571 40,362
19	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de	m3	0,2400	188,921 35,171	45,341 8,441

1	2	3	4	5	6	7
		protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (песок)				
		<i>Total</i>	Lei			1 818,876
		Total Capitolul 1.3.1. Поз.1- Колодец кирпичный. Inclusiv salariu				1 818,876 313,174
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. Кран шаровый полиэтиленовый.				
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm (Кран шаровый полиэтиленовый ф40мм) - УЧТЕН в разделе монтажа и оборудования.	buc	1,0000	91,428 46,128	91,428 46,128
		<i>Total</i>	Lei			91,428
		Total Capitolul 1.3.2. Кран шаровый полиэтиленовый. Inclusiv salariu				91,428 46,128
		1.3.3. Capitolul 1.3.3. поз.4.Муфта терморезисторная ф40мм.				
21	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm (Муфта терморезисторная ф40мм)	buc	1,0000	143,508 46,128	143,508 46,128
		<i>Total</i>	Lei			143,508
		Total Capitolul 1.3.3. поз.4.Муфта терморезисторная ф40мм. Inclusiv salariu				143,508 46,128
		1.3.4. Capitolul 1.3.4. Монтажный набор для шаровых п/э кранов				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Монтажный набор для п/э крана)	kg	2,5000	29,987 11,532	74,967 28,830

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			74,967
		Total Capitolul 1.3.4. Монтажный набор для шаровых п/э кранов Inclusiv salariu				74,967 28,830
		1.3.5. Capitolul 1.3.5. поз.6-Бетон				
23	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,1000	925,580 227,750	92,558 22,775
		<i>Total</i>	Lei			92,558
		Total Capitolul 1.3.5. поз.6-Бетон Inclusiv salariu				92,558 22,775
		1.3.6. Capitolul 1.4. Вход-выход газопровода из земли D40-(УПГ1-2)-1шт.				
24	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m	1,0000	351,773 119,933	351,773 119,933
25	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок из стальной трубы Ду 20 с заглушкой)	buc	1,0000	46,619 34,596	46,619 34,596
26	Pret de piata	Пакля смоляная ленточная	kg	1,8000	35,000 0,000	63,000 0,000
27	Pret de piata	Пенополимерный материал	kg	0,7000	60,000 0,000	42,000 0,000
28	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,0100	897,000 227,800	8,970 2,278
29	Pret de piata	Коробка клемная в комплекте	buc	1,0000	20,000 0,000	20,000 0,000
30	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru	kg	3,1000	25,920 14,415	80,352 44,687

1	2	3	4	5	6	7
		balcon (Стойка, уголок 40x40, L=0.8)				
31	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm	m	1,5000	62,491 7,035	93,736 10,552
32	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 32 mm	m	0,5000	108,620 40,362	54,310 20,181
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (Муфта MB40mm)	buc	1,0000	144,029 46,128	144,029 46,128
34	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (Переход РЕ/сталь 40/32)	buc	1,0000	198,316 46,128	198,316 46,128
		<i>Total</i>	Lei			1 103,105
		Total Capitolul 1.4. Вход-выход газопровода из земли D40-(УПГ1-2)-1шт. Inclusiv salariu				1 103,105 324,483
		1.3.7. Capitolul 1.5. Козырек для защиты от осадков 1шт.				
35	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Козырек из тонколистовой стали толщ.0,8мм)	buc	1,0000	80,594 74,958	80,594 74,958
36	Pret de piata	Болт М6	buc	2,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
37	Pret de piata	Гайка М6	buc	2,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			80,594
		Total Capitolul 1.5. Козырек для защиты от осадков 1шт. Inclusiv salariu				80,594 74,958
		1.3.8. Capitolul 1.6. Пересечение ПЭ газопровода с водопроводом - (схема N2-EGU 31-2)-1 шт				

1	2	3	4	5	6	7
38	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75 mm (Футляр 75х6.8)	m	2,5000	171,176 75,304	427,941 188,260
39	GD52A	Сигнальная лента	m	4,0000	0,500 0,000	2,000 0,000
40	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 (песок на пересечениях)	m3	0,6000	86,423 35,173	51,854 21,104
		<i>Total</i>	Lei			481,795
		Total Capitolul 1.6. Пересечение ПЭ газопровода с водопроводом - (схема N2-EGU 31-2)-1 шт Inclusiv salariu				481,795 209,364
		1.3.9. Capitolul 1.7. Установка контрольной полиэтиленовой трубки.				
41	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (	buc	1,0000	405,001 226,603	405,001 226,603
42	GD52C	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50мм	buc	1,0000	93,900 0,000	93,900 0,000
43	Pret de piata	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм	m	0,7000	155,900 0,000	109,130 0,000
44	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмокту)	m3	0,0600	340,750 80,717	20,445 4,843
45	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмокту)	m2	0,6000	84,007 4,777	50,404 2,866
46	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	0,5000	5,508 4,612	2,754 2,306

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			681,634
		Total Capitolul 1.7. Установка контрольной полиэтиленовой трубы. Inclusiv salariu				681,634 236,618
		1.3.10. Capitolul 1.8. Пересечение PE газопровода с теплотрассой. 1.3.10.1. Capitolul 1.8.1. поз.3- Установка контрольной полиэтиленовой трубы без кожуха.				
47	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 200 mm	buc	1,0000	405,001 226,603	405,001 226,603
48	GD52C	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50мм	buc	1,0000	99,600 0,000	99,600 0,000
49	Pret de piata	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм	m	0,7000	155,900 0,000	109,130 0,000
50	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroiere (щебеночное основание под отмокту)	m3	0,0600	346,433 80,717	20,786 4,843
51	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмокту)	m2	0,6000	84,618 4,670	50,771 2,802
52	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2	0,5000	5,508 4,612	2,754 2,306
		<i>Total</i>	Lei			688,042
		Total Capitolul 1.8.1. поз.3- Установка контрольной полиэтиленовой трубы без кожуха. Inclusiv salariu				688,042 236,554
		1.3.10.2. Capitolul 1.8.2. поз.4- Устройства для отбора проб.				
53	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2"	buc	2,0000	144,053 66,885	288,105 133,771

1	2	3	4	5	6	7
		la montare (Устройство для отбора проб)				
54	GD52A	Сигнальная дента	m	4,0000	0,500 0,000	2,000 0,000
55	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 (песок на пересечениях)	m3	2,5000	86,264 35,066	215,661 87,666
		<i>Total</i>	Lei			505,766
		Total Capitolul 1.8.2. поз.4-Устройства для отбора проб. Inclusiv salariu				505,766 221,437
		<i>Total</i>	Lei			1 193,808
		Total Capitolul 1.8. Пересечение PE газопровода с теплотрассой. Inclusiv salariu				1 193,808 457,991
		<i>Total</i>	Lei			5 762,273
		Total Capitolul 1.3. Установка шарового крана ВТЗ-УПГ-21 Inclusiv salariu				5 762,273 1 760,449
		<i>Total</i>	Lei			14 283,825
		<i>Asigurare sociale si medicale</i>	24 %			945,837
		<i>Cheltueli de transport</i>	8 %			713,679
		<i>Colectarea materialelor</i>	2 %			178,420
		<i>Celtuieli directe</i>				16 121,761
		<i>Cheltuieli regie</i>	14,5 %			2 337,655
		<i>Total</i>				18 459,416
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6 %			1 107,564
		Total Capitolul 1. Сети газоснабжения. Inclusiv salariu				19 566,980 3 940,988
		2. Capitolul 2. Монтажные работы				
56	IA52A	Cutie metalica pentru protectia	buc	1,0000	129,432	129,432

1	2	3	4	5	6	7
		contorului de gaze (Установка шкафного ГРП на стене)			115,320	115,320
57	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (Монтаж клапана полиэтиленового ф40мм)	buc	1,0000	91,428 46,128	91,428 46,128
		<i>Total</i>	Lei			220,860
		<i>Asigurarea sociale</i>	24 %			38,748
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			1,411
		<i>Colectarea materialelor</i>	2 %			0,282
		<i>Cheltuielidirecte</i>				261,301
		<i>Celtuieli rejie</i>	76 %			122,700
		<i>Total</i>				384,001
		<i>Benificiul de deviz</i>	6 %			23,041
		Total Capitolul 2. Монтажные работы Inclusiv salariu				407,042 161,448
		3. Capitolul 3. Оборудование.				
58	Pret de piata	Шкафной газорегуляторный пункт с комб. регулятором давления, с двумя регуляторами DSR-25 (Eipo SRL)	buc	1,0000	6 833,000 0,000	6 833,000 0,000
59	Pret de piata	Стоимость полиэтиленового шарового крана ф40мм	buc	1,0000	1 939,200 0,000	1 939,200 0,000
		<i>Total</i>	Lei			8 772,200
		<i>Colectarea materiale</i>	1,2 %			105,266
		Total Capitolul 3. Оборудование. Inclusiv salariu				8 877,466

		Total	Lei			28 851,47
		НДС	20 %			5 770,29
		Total deviz: Inclusiv salariu				34 621,76 4 102,42

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Реконструкция детского сада №1 в г. Тараклия.(8312/21- ГСН.С)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-2

Внеплощадочные сети газоснабжения среднего давления.

Valoarea de deviz 34 621,76 Lei

Intocmit in prețuri curente 05.05.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 6-2:						

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om.	3,8045	57,66	219,367
2.	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om.	4,5600	57,66	262,929
3.	7123010010200	Betonist	h-om	0,3905	57,66	22,516
4.	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,6600	57,66	38,055
5.	7129020012800	Pavator	h-om	0,1680	57,66	9,686
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om.	0,0983	57,66	5,668
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om.	0,7000	57,66	40,362
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,0400	57,66	2,306
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om.	0,0300	57,66	1,730
10.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,3200	57,66	133,771
11.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	1,3000	57,66	74,958
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6300	57,66	151,646
13.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	57,66	71,498
14.	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,8120	57,66	335,120
15.	7136080025000	Montator conducte	h-om.	6,4065	57,66	369,399
16.	7212030022700	Sudor	h-om	0,5200	57,66	29,983
17.	7212030022700	Sudor	h-om.	0,4200	57,66	24,217
18.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	8,0000	57,66	461,280
19.	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	0,0540	57,66	3,114
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	57,66	74,958
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0400	57,66	59,966

22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,1880	57,66	68,500
23.	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om.	0,0100	57,66	0,576
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,1592	57,66	1 162,380
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7770	57,66	160,122
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	1,7075	57,66	98,454
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,660
28.	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,7805	57,66	45,004
29.	9312040019600	Sapator	h-om	2,0328	57,66	117,211
		Total manopera				4 102,42

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0375	10,00	0,375
2.	1110098765413	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0822	1 134,20	93,231
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,1185	226,80	26,876
4.	142020225011	Beton M100	m3	0,3200	750,00	240,000
5.	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,2333	236,80	55,245
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,0793	235,60	18,683
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,4692	150,00	820,380
8.	14211022005258	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0094	150,00	1,410
9.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	150,00	12,000
10.	142200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0496	226,80	11,249
11.	14821102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,1749	50,00	158,745
12.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,5000	35,00	17,500
13.	1724107361935	Banda de marcaj	m	160,2514	1,00	160,251
14.	211224986	Бризол	kg	0,1120	8,00	0,896
15.	21523877100061	Tub din polietilena SDR 17.6 Φ75x6.8mm	m	2,5500	87,13	222,181
16.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,00	2,250
17.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	13,00	19,500
18.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	8,2800	9,17	75,928
19.	2376456789876	Муфта терморезисторная ф40мм	buc	1,0000	52,08	52,080
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6104	12,00	7,325
21.	2411115904520	Acetilena	m3	0,0187	12,00	0,224
22.	241354730412	Пенополимерный материал	kg	0,7000	60,00	42,000
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0258	16,00	16,413
24.	241354730816412	Пакля смоляная ленточная	kg	1,8000	35,00	63,000
25.	24135477630412	Коробка клемная в комплекте	kg	1,0000	20,00	20,000
26.	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0800	20,00	1,600
27.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,3575	20,00	7,150
28.	243456566787	Гайка М6	buc	0,0000	0,10	0,000
29.	2434565668787	Болт	buc	0,0000	0,10	0,000
30.	252120100011	teava din otel d=100mm	m	1,0200	95,00	96,900
31.	252121670100040	Teava din otel ф40мм	m	0,4156	42,58	17,696
32.	25212167600101	Teava polietilena PE80 SDR11 d=40x3.7mm	m	1,4293	24,75	35,375
33.	25218760001032	Teava din otel d=32mm	m	1,0150	41,58	42,204
34.	252315618183	Переход РЕ/сталь 40/32	buc	2,0200	105,83	213,776
35.	2523156718118340	Муфта МВ40мм	buc	1,0100	52,08	52,601
36.	252315671811840	Муфта МВ40мм	buc	4,0400	52,08	210,403
37.	2529766710001	Teava polietilena PE80 SDR11 Φ40x3.6	m	147,3968	24,75	3 648,071
38.	253567713811	Кран шаровой полиэтиленовый ф40мм	buc	1,0100	1 920,00	1 939,200

39.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0834	705,00	58,797
40.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	146,3185	2,50	365,796
41.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,40	2,100
42.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	30,9040	1,40	43,266
43.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,6706	1,40	9,339
44.	266302100000	Beton M100	m3	0,0407	750,00	30,525
45.	269876710765	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50мм	buc	25,8000	7,50	193,500
46.	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	3,5103	12,00	42,124
47.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3914	14,40	5,636
48.	2710503808003	Fir trasor	m	1,4895	1,00	1,490
49.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,00	10,000
50.	27221031110001	Teava din polietilena 32x3mm	m	2,0000	15,85	31,700
51.	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	2,1850	41,58	90,852
52.	27320486170003 2	Conducta de otel ф32x2,8	m	4,0481	41,58	168,320
53.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2762	12,54	3,465
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0250	12,96	0,324
55.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1195	35,00	4,183
56.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0403	38,00	1,531
57.	27752730886	Монтажный набор для п/э крана	kg	2,5000	18,00	45,000
58.	2811236309800	Confectii metalice diverse(уголок 40x40)	kg	3,1000	11,33	35,123
59.	2827987210012	Полимерная липкая лента	buc	8,0000	0,50	4,000
60.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,9023	35,00	31,580
61.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0280	35,00	0,980
62.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0310	1 000,00	1 031,000
63.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,9000	12,00	22,800
64.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7499	12,00	8,999
65.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0335	12,00	0,402
66.	4100126202818	Apa	m3	0,4410	12,00	5,292
67.	654389098	Патрубок ф20 с заглушкой	buc	1,0000	5,20	5,200
68.	67494587575501	Шкафной газорегуляторный пункт с 2 регуляторами давления, тип DSR-25	buc	1,0000	6 833,00	6 833,000
69.	8727876985261	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм	m	1,4000	155,90	218,260
		Total materiale de constructii				17 707,29

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,8522	91,19	168,902
2.	290004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0103	221,04	2,276
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0360	299,41	10,779
4.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2.0-3.9 mc/min	h-ut	0,2940	299,41	88,027
5.	291234002512	motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,1520	299,41	45,509

6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	98,49	46,290
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,0000	75,50	453,000
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0180	75,50	1,359
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0208	221,04	4,598
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,8200	251,54	206,263
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,3399	218,11	74,136
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0660	18,26	1,206
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,9204	91,19	266,311
14.	311020003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	98,49	18,714
15.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,8100	98,49	79,777
		Total utilaje de construcții				1 467,17

Total	Lei	28 851,47
НДС	20 %	5 770,29

Total deviz: 34 621,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Реконструкция детского сада №1 в г. Тараклия.(8312/21-ГСН.С) 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. Capitolul 1. Сети газоснабжения.				
		1.1. Capitolul 1.1. Земляные работы.				
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 (Разработка грунта II гр. экскаватором)	100 m3			515,658 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	251,54	515,66

1	2	3	4	5	6	7
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Засыпка грунта вручную)	m3			17,892 17,892
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,89
4	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 (Уплотнение грунта ручными трамбовками)	m3			44,445 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
5	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			239,148 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	218,11	239,15
6	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			1 367,126 508,058
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,06
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	91,19	859,07
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			256,394 51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	91,19	38,30
		1.2. Capitolul 1.2. Трубопроводы и арматура.				
8	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (ф32x3мм)	m			75,153 29,983
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	38,00	0,38
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,00	0,01
	273204861700032	Conducta de otel ф32x2,8	m	1,0040	41,58	42,08
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	299,41	2,69
9	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m			6,166 5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	20,00	0,40
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Крепление газопровода к стене)	kg			23,262 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,00	10,00
11	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de	piesa			199,538

1	2	3	4	5	6	7
		otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm (Врезка газопровода Ду =40мм)				129,158
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	57,66	71,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	12,00	0,92
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	12,00	0,22
	252121670100040	Teava din otel φ40мм	m	0,4000	42,58	17,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	16,00	1,06
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	35,00	4,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	98,49	46,29
12	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 200 mm (Контрольная труба Д=200)	buc			374,746
						226,603
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,2200	57,66	12,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	1,0200	57,66	58,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om.	1,5200	57,66	87,64
	1422000056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0500	226,80	11,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0500	150,00	7,44
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,1000	12,00	25,02
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	35,00	21,20
	266302100000	Beton M100	m3	0,0410	750,00	30,52
	2710503808003	Fir trasor	m	1,5000	1,00	1,49
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	98,49	51,22
13	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 32 mm	m			108,620
						40,362
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	0,7000	57,66	40,36
	25218760001032	Teava din otel d=32mm	m	1,0050	41,58	42,20
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	35,00	5,48
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm 4	kg	0,0100	12,54	0,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	12,00	0,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	16,00	0,86
	291234002512	motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	299,41	0,60
	311020003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	98,49	18,71
14	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (Переход PE/сталь 40/32)	buc			198,316
						46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315618183	Переход PE/сталь 40/32	buc	1,0100	105,83	106,89
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
15	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3.2 mm (PE 80 SDR 11)	m			29,609
						3,114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,08
	2529766710001	Teava polietilena PE80 SDR11 Ф40x3.6	m	1,0030	24,75	24,82
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2.0-3.9 mc/min	h-ut	0,0020	299,41	0,60
16	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (Муфта MB40mm)	buc			144,029
						46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671811840	Муфта MB40mm	buc	1,0100	52,08	52,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
		1.3. Capitolul 1.3. Установка шарового крана ВТЗ-УПГ-21				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. Поз.1- Колодец кирпичный.				
17	CD54A	Camine de caramida	m3			1 968,469
						755,346
	7122050013400	Zidar	h-om.	10,8700	57,66	626,76
	9310060019930	Muncitor	h-om.	2,2300	57,66	128,58
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de	buc	421,0000	2,50	1 045,13

1	2	3	4	5	6	7
		dim. 250 x 120 x 65 mm				
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2400	705,00	167,99
18	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			1 084,571 40,362
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om.	0,7000	57,66	40,36
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 000,00	1 031,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,40	9,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	150,00	3,87
19	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 (песок)	m3			188,921 35,171
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,75
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. Кран шаровый полиэтиленовый.				
20	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (Кран шаровый полиэтиленовый ф40мм) - УЧТЕН в разделе монтажа и оборудования.	buc			91,428 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
		1.3.3. Capitolul 1.3.3. поз.4.Муфта терморезисторная ф40мм.				
21	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (Муфта терморезисторная ф40мм)	buc			143,508 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2376456789876	Муфта терморезисторная ф40мм	buc	1,0000	52,08	52,08
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
		1.3.4. Capitolul 1.3.4. Монтажный набор для шаровых п/э кранов				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Монтажный набор для п/э крана)	kg			29,987 11,532
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,96	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	10,00	0,15
	27752730886	Монтажный набор для п/э крана	kg	1,0000	18,00	18,00
		1.3.5. Capitolul 1.3.5. поз.6-Бетон				
23	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			925,580 227,750
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,40	401,58
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	150,00	115,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	235,60	166,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,52
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	10,96
		1.3.6. Capitolul 1.4. Вход-выход газопровода из земли D40-(УПГ1-2)-1шт.				

1	2	3	4	5	6	7
24	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			351,773 119,933
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,4200	57,66	24,22
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	8,2800	9,17	75,93
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	20,00	2,40
	252120100011	teava din otel d=100mm	m	1,0200	95,00	96,90
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	35,00	4,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,00	0,60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,00	2,25
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	13,00	19,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0500	16,00	0,80
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	98,49	28,56
25	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Патрубок из стальной трубы Ду 20 с заглушкой)	buc			46,619 34,596
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	0,6000	57,66	34,60
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,07619	12,54	0,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,133333	12,00	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,266667	16,00	4,27
	654389098	Патрубок ф20 с заглушкой	buc	1,0000	5,20	5,20
26	Pret de piata	Пакля смоляная ленточная	kg			35,000 0,000
	241354730816412	Пакля смоляная ленточная	kg	1,0000	35,00	35,00
27	Pret de piata	Пенополимерный материал	kg			60,000 0,000
	241354730412	Пенополимерный материал	kg	1,0000	60,00	60,00
28	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			897,000 227,800
	7123010010200	Betonist	h-om.	3,5500	57,66	204,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4000	57,66	23,10
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,40	310,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	235,60	202,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	12,00	3,80
	14211022005258	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	150,00	141,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,26	11,00
29	Pret de piata	Коробка клемная в комплекте	buc			20,000 0,000
	24135477630412	Коробка клемная в комплекте	kg	1,0000	20,00	20,00
30	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Стойка, уголок 40x40, L=0.8)	kg			25,920 14,415
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,2300	57,66	13,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0200	57,66	1,15
	2811236309800	Confectii metalice diverse(уголок 40x40)	kg	1,0000	11,33	11,33
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
31	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm	m			62,491 7,035
	7212030022701	Sudor gaze	h-om.	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0500	57,66	2,88
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	0,0360	57,66	2,08
	25212167600101	Teava polietilena PE80 SDR11 d=40x3.7mm	m	1,0030	24,75	23,58
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,00	1,03
	294060003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	75,50	0,91
	291234002512	motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,1000	299,41	29,94
32	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 32 mm	m			108,620 40,362
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	0,7000	57,66	40,36
	25218760001032	Teava din otel d=32mm	m	1,0050	41,58	42,20
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S	kg	0,1550	35,00	5,48

1	2	3	4	5	6	7
		7240				
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	12,54	0,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	12,00	0,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	16,00	0,86
	291234002512	motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	299,41	0,60
	311020003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	98,49	18,71
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (Муфта MB40mm)	buc			144,029 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156718118340	Муфта MB40mm	buc	1,0100	52,08	52,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
34	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm (Переход PE/сталь 40/32)	buc			198,316 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315618183	Переход PE/сталь 40/32	buc	1,0100	105,83	106,89
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
		1.3.7. Capitolul 1.5. Козырек для защиты от осадков 1шт.				
35	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Козырек из тонколистовой стали толщ.0,8мм)	buc			80,594 74,958
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	14,40	5,64
36	Pret de piata	Болт М6	buc			0,000 0,000
	2434565668787	Болт	buc	0,0000	0,10	0,00
37	Pret de piata	Гайка М6	buc			0,000 0,000
	243456566787	Гайка М6	buc	0,0000	0,10	0,00
		1.3.8. Capitolul 1.6. Пересечение ПЭ газопровода с водопроводом - (схема N2-EGU 31-2)-1 шт				
38	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75 mm (Футляр 75х6.8)	m			171,176 75,304
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,6530	57,66	37,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	0,6530	57,66	37,65
	21523877100061	Tub din polietilena SDR 17.6 Ф75х6.8mm	m	1,0200	87,13	88,87
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2000	35,00	7,00
39	GD52A	Сигнальная лента	m			0,500 0,000
	2827987210012	Полимерная липкая лента	buc	1,0000	0,50	0,50
40	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 (песок на пересечениях)	m3			86,423 35,173
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	14821102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	50,00	51,25
		1.3.9. Capitolul 1.7. Установка контрольной полиэтиленовой трубки.				
41	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (	buc			405,001 226,603
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,2200	57,66	12,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	1,0200	57,66	58,81

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om.	1,5200	57,66	87,64
	142020225011	Beton M100	m3	0,1600	750,00	120,00
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	236,80	26,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	150,00	16,50
	27221031110001	Teava din polietilena 32x3mm	m	1,0000	15,85	15,85
42	GD52C	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50мм	buc			93,900 0,000
	269876710765	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50мм	buc	12,5200	7,50	93,90
43	Pret de piata	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм	m			155,900 0,000
	8727876985261	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм	m	1,0000	155,90	155,90
44	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмостку)	m3			340,750 80,717
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,72
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,0000	226,80	221,13
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	221,04	38,32
45	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			84,007 4,777
	7129040010110	Asfaltator	h-om.	0,0900	57,66	4,78
	1110098765413	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0710	1 134,20	77,31
	290004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	221,04	1,92
46	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2			5,508 4,612
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,0400	57,66	2,31
	7134050013240	Izolator - termic	h-om.	0,0300	57,66	1,73
	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om.	0,0100	57,66	0,58
	211224986	Бризол	kg	0,1120	8,00	0,90
		1.3.10. Capitolul 1.8. Пересечение РЕ газопровода с теплотрассой.				
		1.3.10.1. Capitolul 1.8.1. поз.3- Установка контрольной полиэтиленовой трубки без кожуха.				
47	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 200 mm	buc			405,001 226,603
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,2200	57,66	12,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	1,0200	57,66	58,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om.	1,5200	57,66	87,64
	27221031110001	Teava din polietilena 32x3mm	m	1,0000	15,85	15,85
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	236,80	26,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	150,00	16,50
	142020225011	Beton M100	m3	0,1600	750,00	120,00
48	GD52C	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50мм	buc			99,600 0,000
	269876710765	Съемная полиэтиленовая заглушка D=50мм	buc	13,2800	7,50	99,60
49	Pret de piata	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм	m			155,900 0,000
	8727876985261	Полуцилиндр из полиэтиленовой трубы ф250мм	m	1,0000	155,90	155,90
50	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire (щебеночное основание под отмостку)	m3			346,433 80,717
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,72

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,0000	226,80	226,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	221,04	38,32
51	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (отмостка)	m2			84,618 4,670
	7129040010110	Asfaltator	h-om.	0,0900	57,66	4,67
	1110098765413	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0710	1 134,20	78,07
	290004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	221,04	1,88
52	IzL07A	Izolatie anticoroziva executata mecanizat in statie, la tevi de otel, cu stratul exterior de hirtie, izolatia (защитная обертка из двух слоев бризола)	m2			5,508 4,612
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om.	0,0400	57,66	2,31
	7134050013240	Izolator - termic	h-om.	0,0300	57,66	1,73
	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om.	0,0100	57,66	0,58
	211224986	Бризол	kg	0,1120	8,00	0,90
		1.3.10.2. Capitolul 1.8.2. поз.4-Устройства для отбора проб.				
53	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Устройство для отбора проб)	buc			144,053 66,885
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	57,66	66,89
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0070	236,80	1,57
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	20,00	2,38
	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,1500	41,58	45,43
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,7500	12,00	8,55
	2734113803000	Sirna plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,1000	12,54	1,19
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	12,00	1,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3100	16,00	4,71
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0000	12,00	11,40
54	GD52A	Сигнальная дента	m			0,500 0,000
	2827987210012	Полимерная липкая лента	buc	1,0000	0,50	0,50
55	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 (песок на пересечениях)	m3			86,264 35,066
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,07
	14821102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	50,00	51,20
		2. Capitolul 2. Монтажные работы				
56	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Установка шкафного ГРП на стене)	buc			129,432 115,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,40	2,10
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	150,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
57	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 40 mm (Монтаж клапана полиэтиленового ф40мм)	buc			91,428 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,50	45,30
		3. Capitolul 3. Оборудование.				
58	Pret de piata	Шкафной газорегуляторный пункт с комб. регулятором давления, с двумя регуляторами DSR-25 (Eipo SRL)	buc			6 833,000 0,000
	67494587575501	Шкафной газорегуляторный пункт с 2 регуляторами давления, тип DSR-25	buc	1,0000	6 833,00	6 833,00

1	2	3	4	5	6	7
59	Pret de piata	Стоимость полиэтиленового шарового крана ф40мм	buc			1 939,200 0,000
	253567713811	Кран шаровой полиэтиленовый ф40мм	buc	1,0100	1 920,00	1 939,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.