

**Lucrari de reparatie capitala si
reconstructie a cladirii (CPSAN)
mun. Cahul (Etapa 2).**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № E2-1-7
Asigurare cu gaze exterioare (AGE)

Valoarea de deviz 256 784,69 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.01.2026

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Gazoduct presiune medie				
1	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici Ограждения из проволоочной сетки с панелями ограждения из круглых стальных рам, по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, залитые товарным бетоном)	m	5,7000	530,85 65,00	3 025,83 370,50
2	CR31A	Usi la compartimentarile de la complexe avicole, executate din impletitura de sirma zincata cu ochiuri hexagonele (Двери перегородок в птицеводческих комплексах, из сетки из оцинкованной проволоки с шестигранными петлями)	m2	1,0500	599,18 130,00	629,14 136,50
3	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si	m2	8,5500	68,50	585,68

1	2	3	4	5	6	7
		parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi (Окраска металлических перил, решеток и ограждений, масляной краской в 2 слоя)			56,00	478,80
4	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm- Robinet D63mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc	1,0000	914,60 25,00	914,60 25,00
5	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm - Robinet cu flansa D50mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc	1,0000	1 164,60 25,00	1 164,60 25,00
6	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 в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 м3	0,1600	1 148,00 0,00	183,68 0,00
7	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях шириной до 1 м и глубиной до 4,5 м включительно, с подпорами, с извлечением грунта вручную, в фундаментах, каналах, дорогах и т.д., почва естественной	м3	1,3300	132,00 132,00	175,56 175,56

1	2	3	4	5	6	7
		влажности, глубина разработки 0-1,5 м в твердом грунте)				
8	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm (Монтаж и демонтаж бурильных установок и съемного оборудования, для трубопроводов, диаметром до 125 мм)	buc	2,0000	5 793,50 2 433,50	11 587,00 4 867,00
9	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm. Nota: se exclude resursa Teava de otel sau polietilena. (Прокладка защитных футляров методом горизонтального управляемого бурения, в нормальных грунтах, для трубопроводов диаметром до 125 мм)	m	49,0000	337,40 119,00	16 532,60 5 831,00
10	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,1600	228,88 0,00	36,62 0,00
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	0,1600	1 064,38 441,00	170,30 70,56
12	GD52A	Teava din polietilena, pentru	m	49,0000	93,87	4 599,68

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,7mm. Nota: se exclude resursa Fiting polietilena (mufa, cot, teu). (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)			4,50	220,50
13	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 57x3,0mm (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m	5,0000	123,95 26,00	619,77 130,00
14	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 110 мм)	buc	1,0000	219,20 60,00	219,20 60,00
15	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot). - din otel - trecere D100/50mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 110 мм)	buc	1,0000	431,30 60,00	431,30 60,00
16	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din otel-trecere diametrul de 57/63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc	1,0000	510,00 40,00	510,00 40,00

1	2	3	4	5	6	7
17	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm (Укладка защитных полиэтиленовых футляров на пересечении дорог, диаметр футляра 200 мм)	m	23,0000	526,95 84,80	12 119,82 1 950,40
		<i>Total</i>	Lei			53 505,38
		Total Gazoduct presiune medie Inklusiv salariu				53 505,38 14 440,82
		1.2. Gazoduct presiune joasa				
18	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc	1,0000	1 164,60 25,00	1 164,60 25,00
19	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 50x3,5mm (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m	7,0000	139,01 26,00	973,10 182,00
20	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 в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 м3	0,2400	1 148,00 0,00	275,52 0,00

1	2	3	4	5	6	7
21	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях шириной до 1 м и глубиной до 4,5 м включительно, с подпорами, с извлечением грунта вручную, в фундаментах, каналах, дорогах и т.д., почва естественной влажности, глубина разработки 0-1,5 м в твердом грунте)	m3	2,2300	132,00 132,00	294,36 294,36
22	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm (Монтаж и демонтаж бурильных установок и съемного оборудования, для трубопроводов, диаметром до 125 мм)	buc	4,0000	5 793,50 2 433,50	23 174,00 9 734,00
23	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm. Nota: se exclude resursa Teava de otel sau polietilena. (Прокладка защитных футляров методом горизонтального управляемого бурения, в нормальных грунтах, для трубопроводов диаметром до 125 мм)	m	71,0000	337,40 119,00	23 955,40 8 449,00
24	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,2400	228,92 0,00	54,94 0,00

1	2	3	4	5	6	7
25	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	0,2400	1 064,42 441,00	255,46 105,84
26	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,7mm. Nota: se exclude resursa Fiting polietilena (mufa, cot, teu). (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m	71,0000	93,87 4,50	6 664,84 319,50
27	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din otel- trecere 50/40mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм	buc	1,0000	358,50 40,00	358,50 40,00
28	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena 90 grade D40 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм	buc	1,0000	308,00 40,00	308,00 40,00
29	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm (Укладка защитных полиэтиленовых футляров на пересечении дорог, диаметр футляра 200 мм)	m	23,0000	526,95 84,80	12 119,82 1 950,40
		Total	Lei			69 598,54

1	2	3	4	5	6	7
		Total Gazoduct presiune joasa Inclusiv salariu				69 598,54 21 140,10
		1.3. Gazoduct presiune joasa				
30	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm Robinet D63mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc	2,0000	914,60 25,00	1 829,20 50,00
31	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 в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,1600	1 148,00 0,00	183,68 0,00
32	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях шириной до 1 м и глубиной до 4,5 м включительно, с подпорами, с извлечением грунта вручную, в фундаментах, каналах, дорогах и т.д., почва естественной влажности, глубина разработки 0-1,5 м в твердом грунте)	m3	1,3300	132,00 132,00	175,56 175,56
33	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm (Монтаж и демонтаж бурильных установок и съёмного оборудования, для трубопроводов, диаметром до 125 мм)	buc	2,0000	5 793,50 2 433,50	11 587,00 4 867,00

1	2	3	4	5	6	7
34	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm. Nota: se exclude resursa Teava de otel sau polietilena (Прокладка защитных футляров методом горизонтального управляемого бурения, в нормальных грунтах, для трубопроводов диаметром до 125 мм)	m	24,0000	337,40 119,00	8 097,60 2 856,00
35	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,1600	228,88 0,00	36,62 0,00
36	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint песчезив (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	0,1600	1 064,38 441,00	170,30 70,56
37	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75x4,3 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. 75-90 мм)	m	24,0000	135,88 9,00	3 261,02 216,00
38	TfA01B1	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	m	8,0000	163,73 32,00	1 309,83 256,00

1	2	3	4	5	6	7
		fluid in circulatie, avind diametrul de 65x4,0mm (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 65; 80)				
39	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 110 мм)	buc	3,0000	219,20 60,00	657,60 180,00
		<i>Total</i>	Lei			27 308,41
		Total Gazoduct presiune joasa Inclusiv salariu				27 308,41 8 671,12
		1.4. Demontare				
40	RpGA27A	Demontarea tevilor de oțel pentru constructii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm (Демонтаж стальных наружных труб для строительства, соединенные сваркой, диам. 51x3.5-83x3.5 мм)	m	50,0000	72,56 9,00	3 627,80 450,00
		<i>Total</i>	Lei			3 627,80
		Total Demontare Inclusiv salariu				3 627,80 450,00
		<i>Total</i>	Lei			154 040,13
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	24 %			10 728,49
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			2 358,70
		<i>Total</i>				167 127,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			13 370,19
		<i>Total</i>				180 497,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			9 024,88

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				189 522,39 44 702,04
		2. Lucrari de montare				
41	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h (Установка одиночного регулятора давления (бытовой), номинальный расход -- 100 м3/час)	buc	1,0000	1 861,52 145,50	1 861,52 145,50
42	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Металлический ящик для защиты газового счетчика)	buc	1,0000	600,76 100,00	600,76 100,00
43	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1" (Установка газового счетчика со штуцером на существующую плиту, диаметр соединения 1")	buc	1,0000	42,60 35,00	42,60 35,00
		<i>Total</i>	Lei			2 504,88
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	24 %			67,32
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			111,22
		<i>Total</i>				2 683,42
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			140,25
		<i>Total</i>				2 823,67
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			141,18
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 964,85 280,50
		3. Utilaj				
44	Aplicativ pret piata	Post de reglare cu doua regulatoare tip PRG cu 2 FRG/2MB Dn25 Standard	buc	1,0000	12 500,00 0,00	12 500,00 0,00
45	Aplicativ pret piata	Contor de gaze G-10T Qmax=16m3/h, Qmin=0,1m3/h Pmax=0,5bar	buc	1,0000	9 000,00 0,00	9 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			21 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 500,00

		Total	Lei	213 987,24
		TVA	20 %	42 797,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		256 784,69
				44 982,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala si
reconstructie a cladirii (CPSAN)
mun. Cahul (Etapa 2).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № E2-1-7
Asigurare cu gaze exterioare (AGE)**

Valoarea de deviz 256 784,69 Lei

Intocmit in prețuri curente 27.01.2026

№ 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 № E2-1-7:				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	113,6000	50,00	5 680,00
2.	7123020011130	Fierar	h-om	1,5750	50,00	78,75
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,2440	50,00	262,20
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	50,00	145,50
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,7000	50,00	585,00
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	39,1660	50,00	1 958,30
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,5760	50,00	478,80
8.	7141020013350	Vopsitor	h-om	0,6300	50,00	31,50

9.	7212030022700	Sudor	h-om	23,1200	50,00	1 156,00
10.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	14,4480	50,00	722,40
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,6000	50,00	280,00
12.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	618,4800	50,00	30 924,00
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,8488	50,00	892,44
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	35,7530	50,00	1 787,65
		Total manopera				44 982,54

Materiale:

1.	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	20,00	20,00
2.	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	1,0000	30,00	30,00
3.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	14,00	14,00
4.	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
5.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,2927	500,00	146,35
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	400,00	32,00
7.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	1 036,8000	3,50	3 628,80
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,8550	30,00	25,65
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,5235	2,00	1,05
10.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	220,00	7,26
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	220,00	4,40
12.	1724107361935	Banda de marcaj (banda de avertizare)	m	155,5200	1,20	186,62
13.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	46,5530	1,50	69,82
14.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1283	20,00	2,57
15.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0960	19,00	1,82
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4916	66,00	98,44
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,7926	44,00	122,87
18.	2416526101467	Mastic	kg	2,2800	40,00	91,20
19.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,2150	60,00	72,90
20.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	70,00	11,34
21.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	70,00	35,00
22.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	80,00	3,20
23.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,2565	30,00	7,70
24.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0945	70,00	6,62
25.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	220,00	11,00
26.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0280	30,00	0,84
27.	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	77,00	11,55
28.	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 D 63x5,7mm	m	120,3600	75,00	9 027,00
29.	25212167100440 11	Teava polietilena PE80 SDR11 D 75x4,3mm	m	24,0720	110,00	2 647,92
30.	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11 D110mm	m	47,0138	234,00	11 001,22
31.	25231567133381 112133	Cot din polietilena 90 grade D40 mm	buc	1,0100	200,00	202,00
32.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	4,0400	40,00	161,60
33.	25231567138111 21	Fiting din otel-trecere diametrul de 57/63 mm	buc	1,0100	400,00	404,00
34.	25231567138111 2133	Fiting din otel- trecere 50/40mm	buc	1,0100	250,00	252,50
35.	25231567138113 3	Fiting - din otel - trecere D100/50mm	buc	1,0100	250,00	252,50
36.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75
37.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,3805	2 100,00	799,05

38.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0280	250,00	7,00
39.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,8550	10,00	8,55
40.	2710503808003	Fir trasor	m	158,4000	1,10	174,24
41.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	1,9110	17,00	32,49
42.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	2,8099	20,00	56,20
43.	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	7,8356	190,00	1 488,76
44.	2722103107000121	Conducta de otel D 65x4,0mm	m	8,0320	122,00	979,90
45.	2722103107000125	Conducta de otel D 57x3,0mm	m	5,0200	90,00	451,80
46.	272210310700550125	Conducta de otel D 50x3,5mm	m	7,0280	105,00	737,94
47.	2722103300085	Teava de otel sudata longitudinal pentru constructii de 19 x 2,6 mm	m	3,2550	75,00	244,12
48.	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	55,00	13,75
49.	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	145,00	87,00
50.	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	15,2104	21,00	319,42
51.	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	125,0000	25,00	3 125,00
52.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	11,1224	50,00	556,12
53.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	30,00	9,60
54.	2734113805279	Sirma din otel moale, zincata 0,8 mm	kg	0,0210	30,00	0,63
55.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2480	55,00	13,64
56.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	36,5869	30,00	1 097,61
57.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	400,00	400,00
58.	2863146310756	Balamale - paftale	buc	2,1000	20,00	42,00
59.	2863146311061	Zavoare cu piedica pentru usi	buc	0,5250	120,00	63,00
60.	2873122005042	Impletitura de sirma de otel zincata D = 3,15 mm cu ochiuri patrata 60 x 60 mm	kg	2,8350	30,00	85,05
61.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,7000	55,00	93,50
62.	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	145,00	145,00
63.	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	80,00	80,00
64.	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	560,00	1 120,00
65.	287527440020333	Robinet D63mm	buc	3,0000	850,00	2 550,00
66.	2875274400203334	Robinet cu flansa D50mm	buc	2,0000	1 100,00	2 200,00
67.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	10,00	30,00
68.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	15,6712	220,00	3 447,66
69.	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	7,3748	20,00	147,50
70.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
71.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1080	10,00	1,08
72.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,2480	10,00	2,48
73.	4100126202818	Apa	m3	17,2800	10,00	172,80
74.	432113123133	Contor de gaze G-10T Qmax=16m3/h, Qmin=0,1m3/h Pmax=0,5bar	buc	1,0000	9 000,00	9 000,00
75.	4321132222	Post de reglare cu doua regulatoare tip PRG cu 2 FRG/2MB Dn25 Standard	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
		Total materiale de construcții				70 898,39

Utilaje de construcții:

1.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	7,2220	350,00	2 527,70
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	5,0680	60,00	304,08
3.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	7,9580	60,00	477,48
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	18,5160	60,00	1 110,96
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	5,7600	40,00	230,40
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,1480	560,00	642,88
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6104	210,00	128,18
8.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	113,6000	480,00	54 528,00
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,8184	60,00	349,10
10.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,3600	30,00	10,80
11.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	12,4000	50,00	620,00
12.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,6500	50,00	82,50
13.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,7600	200,00	1 152,00
Total utilaje de construcții						62 164,08

Total	Lei	213 987,24
TVA	20 %	42 797,45

Total deviz: **256 784,69**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala si
reconstructie a cladirii (CPSAN) mun. Cahul
(Etapa 2).**

Investitor**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Gazoduct presiune medie				
1	CO06B4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi	m			530,85

1	2	3	4	5	6	7
		din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici Ограждения из проволочной сетки с панелями ограждения из круглых стальных рам, по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, залитые товарным бетоном)				65,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	50,00	46,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	19,00
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	50,00	97,56
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	20,00	9,86
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	30,00	192,56
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	2 100,00	140,18
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	500,00	25,68
2	CR31A	Usi la compartimentarile de la complexe avicole, executate din impletitura de sirma zincata cu ochiuri hexagonele (Двери перегородок в птицеводческих комплексах, из сетки из оцинкованной проволоки с шестигранными петлями)	m2			599,18 130,00
	7123020011130	Fierar	h-om	1,5000	50,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7141020013350	Vopsitor	h-om	0,6000	50,00	30,00
	2873122005042	Impletitura de sirma de otel zincata D = 3,15 mm cu ochiuri patrate 60 x 60 mm	kg	2,7000	30,00	81,00
	2734113805279	Sirma din otel moale, zincata 0,8 mm	kg	0,0200	30,00	0,60
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	1,8200	17,00	30,94
	2722103300085	Teava de otel sudata longitudinal pentru constructii de 19 x 2,6 mm	m	3,1000	75,00	232,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0720	66,00	4,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0520	44,00	2,29
	2863146310756	Balamale - paftale	buc	2,0000	20,00	40,00
	2863146311061	Zavoare cu piedica pentru usi	buc	0,5000	120,00	60,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0900	70,00	6,30
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1800	60,00	10,80
3	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi (Окраска металлических перил, решеток и ограждений, масляной краской в 2 слоя)	m2			68,50 56,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	60,00	7,20
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,1000	30,00	3,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	20,00	0,30
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	30,00	0,90
4	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm- Robinet D63mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc			914,60 25,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	287527440020333	Robinet D63mm	buc	1,0000	850,00	850,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	55,00	18,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	66,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	44,00	1,76
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	50,00	16,50
5	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm - Robinet cu flansa D50mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc			1 164,60 25,00

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	2875274400203334	Robinet cu flansa D50mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	55,00	18,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	66,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	44,00	1,76
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	50,00	16,50
6	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 в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 148,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	560,00	1 148,00
7	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях шириной до 1 м и глубиной до 4,5 м включительно, с подпорами, с извлечением грунта вручную, в фундаментах, каналах, дорогах и т.д., почва естественной влажности, глубина разработки 0-1,5 м в твердом грунте)	m3			132,00 132,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6400	50,00	132,00
8	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm (Монтаж и демонтаж бурильных установок и съемного оборудования, для трубопроводов, диаметром до 125 мм)	buc			5 793,50 2 433,50
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	50,00	2 083,50
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	50,00	350,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	480,00	3 360,00
9	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm. Nota: se exclude resursa Teava de otel sau polietilena. (Прокладка защитных футляров методом горизонтального управляемого бурения, в нормальных грунтах, для трубопроводов диаметром до 125 мм)	m			337,40 119,00
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	50,00	99,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	50,00	20,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	3,50	25,20
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	480,00	192,00
10	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			228,88 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	210,00	228,88
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя,	100 m3			1 064,38 441,00

1	2	3	4	5	6	7
		уплотнения выполняются из несвязного грунта)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,38
12	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,7mm. Nota: se exclude resursa Fiting polietilena (mufa, cot, teu). (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m			93,87 4,50
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 D 63x5,7mm	m	1,0030	75,00	75,23
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,10	1,21
	1724107361935	Banda de marcaj (banda de avertizare)	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	40,00	0,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	40,00	1,60
	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	60,00	0,72
13	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 57x3,0mm (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m			123,95 26,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,00	6,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,00	13,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	50,00	6,50
	2722103107000125	Conducta de otel D 57x3,0mm	m	1,0040	90,00	90,36
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	55,00	0,55
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	66,00	0,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	2,00	0,01
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	250,00	0,25
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	30,00	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	10,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	19,00	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	44,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	50,00	5,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	30,00	0,54
14	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 110 мм)	buc			219,20 60,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	50,00	60,00
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	40,00	40,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	60,00	64,80
	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 otel - trecere D100/50mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 110 мм)	buc			431,30 60,00

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	50,00	60,00
	252315671381133	Fiting - din otel - trecere D100/50mm	buc	1,0100	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	60,00	64,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	50,00	54,00
16	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, cot) din otel-trecere diametrul de 57/63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (мuffты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc			510,00 40,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,00	40,00
	252315671381112 1	Fiting din otel-trecere diametrul de 57/63 mm	buc	1,0100	400,00	404,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
17	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm (Укладка защитных полиэтиленовых футляров на пересечении дорог, диаметр футляра 200 мм)	m			526,95 84,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	50,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	50,00	32,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	50,00	32,65
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11 D110mm	m	1,0200	234,00	239,16
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	190,00	32,36
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	21,00	6,94
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	20,00	3,21
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	1,50	1,52
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	220,00	74,95
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	350,00	54,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	60,00	11,88
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	60,00	10,38
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		1.2. Gazoduct presiune joasa				
18	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25 ,40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc			1 164,60 25,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	287527440020333 4	Robinet cu flansa D50mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	55,00	18,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	66,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	44,00	1,76
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	50,00	16,50
19	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 50x3,5mm (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m			139,01 26,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	50,00	6,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	50,00	13,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	50,00	6,50
	272210310700550 125	Conducta de otel D 50x3,5mm	m	1,0040	105,00	105,42
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	55,00	0,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	66,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	2,00	0,01
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	250,00	0,25
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	30,00	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	10,00	0,06
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	10,00	0,03
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	19,00	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	44,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	50,00	5,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	30,00	0,54
20	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 в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 148,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	560,00	1 148,00
21	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях шириной до 1 м и глубиной до 4,5 м включительно, с подпорами, с извлечением грунта вручную, в фундаментах, каналах, дорогах и т.д., почва естественной влажности, глубина разработки 0-1,5 м в твердом грунте)	m3			132,00 132,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6400	50,00	132,00
22	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm (Монтаж и демонтаж бурильных установок и съемного оборудования, для трубопроводов, диаметром до 125 мм)	buc			5 793,50 2 433,50
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	50,00	2 083,50
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	50,00	350,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	480,00	3 360,00
23	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm. Nota: se exclude resursa Teava de otel sau polietilena. (Прокладка защитных футляров методом горизонтального управляемого бурения, в нормальных грунтах, для трубопроводов диаметром до 125 мм)	m			337,40 119,00
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	50,00	99,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	50,00	20,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	3,50	25,20
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	480,00	192,00
24	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			228,92 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	210,00	228,92
25	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			1 064,42 441,00

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, umpluturile executindu-se din pamint nesecoziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,42
26	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,7mm. Nota: se exclude resursa Fiting polietilena (mufa, cot, teu). (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм)	m			93,87 4,50
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	50,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,80
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11 D 63x5,7mm	m	1,0030	75,00	75,22
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,10	1,21
	1724107361935	Banda de marcaj (banda de avertizare)	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	40,00	0,60
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	40,00	1,60
	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	60,00	0,72
27	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din otel-trecere 50/40mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc			358,50 40,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,00	40,00
	252315671381112133	Fiting din otel- trecere 50/40mm	buc	1,0100	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	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 90 grade D40 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм)	buc			308,00 40,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	50,00	40,00
	25231567133381112133	Cot din polietilena 90 grade D40 mm	buc	1,0100	200,00	202,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	50,00	30,00
29	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm (Укладка защитных полиэтиленовых футляров на пересечении дорог, диаметр футляра 200 мм)	m			526,95 84,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	50,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	50,00	32,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	50,00	32,65
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11 D110mm	m	1,0200	234,00	239,16
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	190,00	32,36
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	21,00	6,94
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	20,00	3,21
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	1,50	1,52
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	220,00	74,95
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	350,00	54,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	60,00	11,88
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	60,00	10,38

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		1.3. Gazoduct presiune joasa				
30	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm Robinet D63mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25, 40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc			914,60 25,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	287527440020333	Robinet D63mm	buc	1,0000	850,00	850,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	55,00	18,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	66,00	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	44,00	1,76
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	50,00	16,50
31	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 в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			1 148,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	560,00	1 148,00
32	TsA04C1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren tare (Разработка грунта вручную в стесненных условиях шириной до 1 м и глубиной до 4,5 м включительно, с подпорами, с извлечением грунта вручную, в фундаментах, каналах, дорогах и т.д., почва естественной влажности, глубина разработки 0-1,5 м в твердом грунте)	m3			132,00 132,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6400	50,00	132,00
33	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm (Монтаж и демонтаж бурильных установок и съемного оборудования, для трубопроводов, диаметром до 125 мм)	buc			5 793,50 2 433,50
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	50,00	2 083,50
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	50,00	350,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	480,00	3 360,00
34	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm. Nota: se exclude resursa Teava de otel sau polietilena (Прокладка защитных футляров методом горизонтального управляемого бурения, в нормальных грунтах, для трубопроводов диаметром до 125 мм)	m			337,40 119,00
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	50,00	99,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	50,00	20,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	3,50	25,20
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	480,00	192,00
35	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 (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3			228,88 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	210,00	228,88
36	TsD05A	Compactarea cu mailul 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 ramint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			1 064,38 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,38
37	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75x4,3 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. 75-90 мм)	m			135,88 9,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0720	50,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	50,00	1,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	50,00	3,60
	252121671004401 1	Teava polietilena PE80 SDR11 D 75x4,3mm	m	1,0030	110,00	110,33
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,10	1,21
	1724107361935	Banda de marcaj (banda de avertizare)	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	40,00	0,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	60,00	0,12
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	40,00	1,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0320	50,00	1,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0320	60,00	1,92
38	TfA01B1	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 65x4,0mm (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 65; 80)	m			163,73 32,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	50,00	9,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	50,00	15,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	50,00	7,00
	272210310700012 1	Conducta de otel D 65x4,0mm	m	1,0040	122,00	122,49
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	55,00	0,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	66,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	2,00	0,01
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	250,00	0,50
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	30,00	0,06
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	10,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	10,00	0,09
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	19,00	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	44,00	0,09
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	60,00	0,54
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	30,00	0,54
39	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 110 мм)	buc			219,20 60,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	50,00	60,00
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	40,00	40,40

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	60,00	64,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	50,00	54,00
		1.4. Demontare				
40	RpGA27A	Demontarea tevilor de oțel pentru construcții montate aparent, prin sudare avind diametrul de 51x3.5-83x3.5 mm (Демонтаж стальных наружных труб для строительства, соединенные сваркой, диам. 51x3.5-83x3.5 мм)	m			72,56 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	66,00	0,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	44,00	0,40
	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	2,5000	25,00	62,50
		2. Lucrari de montare				
41	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h (Установка одиночного регулятора давления (бытовой), номинальный расход -- 100 м3/час)	buc			1 861,52 145,50
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	50,00	145,50
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	220,00	11,00
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	220,00	7,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	44,00	90,64
	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	77,00	11,55
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	70,00	11,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	66,00	44,88
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	30,00	9,60
	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	560,00	1 120,00
	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	1,0000	30,00	30,00
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	20,00	20,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	14,00	14,00
	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	145,00	145,00
	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	80,00	80,00
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	145,00	87,00
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	55,00	13,75
42	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Металлический ящик для защиты газового счетчика)	buc			600,76 100,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,00	100,00
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	400,00	400,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	70,00	35,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,50	3,75
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	400,00	32,00
	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	10,00	30,00
43	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1" (Установка газового счетчика со штуцером на существующую плиту, диаметр соединения 1")	buc			42,60 35,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	50,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	220,00	4,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	80,00	3,20
		3. Utilaj				
44	Aplicativ pret piata	Post de reglare cu doua regulatoare tip PRG cu 2 FRG/2MB Dn25 Standard	buc			12 500,00 0,00
	4321132222	Post de reglare cu doua regulatoare tip PRG cu 2 FRG/2MB Dn25 Standard	buc	1,0000	12 500,00	12 500,00
45	Aplicativ pret piata	Contor de gaze G-10T Qmax=16m3/h, Qmin=0,1m3/h Pmax=0,5bar	buc			9 000,00 0,00
	432113123133	Contor de gaze G-10T Qmax=16m3/h, Qmin=0,1m3/h Pmax=0,5bar	buc	1,0000	9 000,00	9 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.