

Investitor
ObiectIaloveni-Gaz SRL
Achiziționarea lucrărilor de gazificare a sectorului particular din str. Pacii -str. Tineretii, s. Ustia raionul Dubasari**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Gazoduct de presiune medie și joasă a sectorului locativ din str. Pacii - str. Tineretului, s. Ustia, r. Dubasari
(formular desfășurat)**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele de gaze exterioare presiuna medie. 1.1. Lucrari de terasamente.				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			2 009,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	980,00	2 009,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,90
3	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor (groapa de racordareia conductei de gaz)	m3			48,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	65,00	48,75
4	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren mijlociu (cu comunicatii)	m3			86,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	65,00	78,65
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	65,00	7,80
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,15
6	TsD04A	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 necoeziv	m3			56,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	65,00	56,55
7	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			1 068,12
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	980,00	1 068,12
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3			5 456,56

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,29
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	470,00	4 883,26
9	Pret de piata	Nisip	m3			117,00
	578789899000	Nisip	m3	1,0000	117,00	117,00
		1.2. Tevi si asrmatura.				
10	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm (PE 100 SDR 11)	m			27,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	25296710001323	Teava polietilena PE100 SDR11 Φ32x3	m	1,0030	21,00	21,06
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	159,00	2,38
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
11	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,8 mm (PE 100 SDR 11)	m			118,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	252967100016358	Teava polietilena PE100 SDR11 Φ63x5.8	m	1,0030	112,00	112,34
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	159,00	2,38
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
12	Pret de piata	Panglica de avertizare cu folie metalica DFSL	m			4,00
	4345589789946156	Panglica de avertizare cu folie metalica DFSL	m	1,0000	4,00	4,00
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 25; 40; 50;(Teava din otel φ 32x3)(ГОСТ10704-91)	m			143,56
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	65,00	8,45
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	65,00	16,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	65,00	8,45
	2722103107000323	(Teava din otel φ 32x3	m	1,0040	66,30	66,57
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	74,50	0,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	16,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	25,00	0,10
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	125,00	0,13
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	159,00	0,16
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	21,00	0,13
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	21,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,50	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	74,50	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	350,00	37,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,36
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	30,00	0,54
14	TFA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime 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;(Teava din otel φ57x3)(ГОСТ10704-91)	m			247,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	65,00	8,45
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	65,00	16,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	65,00	8,45
	2722103107000573	Teava din otel φ 57x3	m	1,0040	170,00	170,68
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	74,50	0,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	16,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	25,00	0,10
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	125,00	0,13
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	159,00	0,16
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	21,00	0,13
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	21,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,50	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	74,50	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	350,00	37,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,36
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	30,00	0,54
15	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			10,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	83,25	1,67
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	83,25	2,08
16	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm(Mufa electrosudabila D32)	buc			530,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2523671381115032	Mufa electrosudabila D32	buc	1,0000	58,00	58,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
17	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc			735,00

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Mufa electrosudabila D63)				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2523671381115063	Mufa electrosudabila D63	buc	1,0000	263,00	263,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
18	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Sa electrosudabila D110x63mm)	buc			2 197,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	65,00	78,00
	2523156713811063	Sa electrosudabila D110x63mm	buc	1,0000	1 363,00	1 363,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	350,00	378,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	350,00	378,00
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Cot electrosudabile D63)	buc			835,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252367138111506300	Cot electrosudabile D63	buc	1,0000	363,00	363,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
		1.3. Robinet de gaze D63mm-1buc 1.3.1. Camin φ1,0				
20	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Camin φ1000mm cu talpa din beton cl. B12,5-V=0,2m3)	m3			2 347,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	65,00	468,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	65,00	221,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa B12,5)	m3	0,1330	1 967,00	265,25
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	155,00	18,88
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	729,44	7,29
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	42,00	3,41
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	670,00	1 364,16
21	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KII10-9)	put			750,00
	666411320511089	Placi prefabricate pt. camine KII-10-9	buc	1,0000	750,00	750,00
22	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KII10-3)	put			750,00
	66641132051106	Placi prefabricate pt. camine KII-10-3	buc	1,0000	750,00	750,00
23	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor	put			750,00

1	2	3	4	5	6	7
		de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0 m,(KIIII1-10-1)				
	66643312012 15121	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1	buc	1,0000	750,00	750,00
24	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 (Capac din beton ϕ 600)	buc			837,68
	71290900106 00	Drenor-canalist	h-om.	0,7000	65,00	45,50
	28752742000 00600	Capac din beton ϕ 600	buc	1,0000	750,00	772,50
	26511221004 02	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,50	16,66
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	117,00	3,02
		1.3.2. Tevi.				
25	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,8 mm (PE 100 SDR 11)	m			118,98
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	71360800250 00	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	25296710001 6358	Teava polietilena PE100 SDR11 Φ 63x5.8	m	1,0030	112,00	112,34
	24165261014 67	Mastic	kg	0,0150	159,00	2,38
	29123400025 12	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
26	Pret de piata	Panglica de avertizare cu folie metalica	m			4,00
	43455897890 656	Panglica de avertizare cu folie metalica	m	1,0000	4,00	4,00
27	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Mufa electrosudabila D63)	buc			735,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25236713811 15063	Mufa electrosudabila D63	buc	1,0000	263,00	263,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
28	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Tub de protectie otel ϕ 100mm L=300mm)	buc			122,17
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	65,00	42,25
	27221033100 00100	Tub de protectie otel ϕ 100mm L=300mm	m	0,3000	237,00	71,10
	24111159045 12	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	16,50	1,98
	24135473081 64	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	74,50	5,21
	26511221000 24	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,50	1,60
	41001162028 20	Apa potabila	m3	0,0009	21,00	0,02
29	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			424,02
	93120400196	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	14211210220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	375,00	384,38
		1.3.3. Suport cu bratară in complet.				
30	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Suport cu bratară in complet)	kg			57,02
	72142400218 10	Lacatus CM	h-om.	0,1900	65,00	12,35
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0100	65,00	0,65
	27341138032 07	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	27752776630 9886	Suport cu bratară in complet	kg	1,0000	43,00	43,00
	28731559012 00	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	74,50	0,37
		1.4. Nodul de iesire, a conductei din pamint D32mm-(1buc.)				
31	GA08A	Tub de protecție din teava de oțel, montat în sant, la traversări de drumuri, pentru protecția conductei, tubul avind Dn 100 mm (izolat cu bitum din pacura)	m			749,84
	71360800250 00	Montator conducte	h-om.	1,6600	65,00	107,90
	72120300227 00	Sudor	h-om.	0,4200	65,00	27,30
	25212167011 0011	Teava din oțel d=100mm	m	1,0200	237,00	241,74
	23203226002 82	Bitum pentru protecție conducte	kg	8,2800	6,50	53,82
	24302261010 00	Grund pentru protecția conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	83,25	9,99
	28731559010 00	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	74,50	10,43
	17142273229 40	Cinepa fuior	kg	1,2400	159,00	197,16
	31103200030 07	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	350,00	101,50
32	GD04A	Imbinare de ramificație, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Stut din teava Dn 20mm cu cep L=500mm)	buc			29,57
	65438918709 8	Stut din teava Dn 20mm cu cep L=500mm	buc	1,0000	7,50	7,50
	24111159045 12	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,133333	16,50	2,20
	24135473081 64	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,266667	74,50	19,87
33	Pret de piata	Cilt imbibat cu smoala	kg			159,00
	24135473108 16412	Cilt imbibat cu smoala	kg	1,0000	159,00	159,00
34	Pret de piata	Bitum din pacura pentru izolatie БНИ-IV ГОСТ 9812-74	kg			6,50
	24135473041 211	Bitum din pacura pentru izolatie И-IV ГОСТ 9812-74	kg	1,0000	6,50	6,50
35	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Petris maruntit)	m3			460,43
	93120400196 00	Sapator	h-om	1,1700	65,00	76,05
	14211022060 36300	Petris marunit 300x300mm	m3	1,0250	375,00	384,38
36	Pret de piata	Panglica de avertizare cu folie metalica	m			4,00
	43455897890 656	Panglica de avertizare cu folie metalica	m	1,0000	4,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
37	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 481,39
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	65,00	474,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	730,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	375,00	270,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	21,00	6,09
38	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Capac din tabla zincata CT 14918-80)	buc			85,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	65,00	84,50
	27104036142598	Capac Capac din tabla zincata CT 14918-80	kg	0,3800	3,25	1,27
39	Pret de piata	Bratară D 57mm cu burghiu lung	buc			11,50
	2411235477630412	Bratară D 57mm cu burghiu lung	buc	1,0000	11,50	11,50
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(Nisip obisnuit)	m3			159,57
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	14211021200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	117,00	119,92
41	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm (SDR 11 PE100)	m			35,86
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	65,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	252121671000125	Teava polietilena PE100 SDR11 d=32x3mm	m	1,0030	21,00	21,06
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,50	1,62
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	159,00	2,38
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	350,00	4,20
42	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25x2,5 mm(ГОСТ10704-91)	m			101,63
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	0,7000	65,00	45,50
	25212167011001025	Teava din otel d=25x2,5	m	1,0050	55,20	55,48
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	65,00	0,65
43	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32 mm(Mufa electrosudabila D32 PE 100)	buc			530,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25236713811	Mufa electrosudabila D32	buc	1,0000	58,00	58,00

1	2	3	4	5	6	7
	15032					
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
44	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm(Tranzitie PE-OL D 32x25mm PE 100)	buc			232,00
	265231567139112	Tranzitie PE-OL D 32x25mm	buc	1,0000	232,00	232,00
		1.5. Nodul de iesire,a conductei din pamint D63mm-(1buc.)				
45	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm (izolat cu bitum din pacura)	m			749,84
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	1,6600	65,00	107,90
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,4200	65,00	27,30
	252121670110011	Teava din otel d=100mm	m	1,0200	237,00	241,74
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	8,2800	6,50	53,82
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	83,25	9,99
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	74,50	10,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,2400	159,00	197,16
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	350,00	101,50
46	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Stut din teava Dn 20mm cu cep L=500mm)	buc			29,57
	654389187098	Stut din teava Dn 20mm cu cep L=500mm	buc	1,0000	7,50	7,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,133333	16,50	2,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,266667	74,50	19,87
47	Pret de piata	Cilt imbibat cu smoala	kg			159,00
	2413547310816412	Cilt imbibat cu smoala	kg	1,0000	159,00	159,00
48	Pret de piata	Bitum din pacura pentru izolatia БНИ-IV ГОСТ 9812-74	kg			6,50
	24135473041211	Bitum din pacura pentru izolatia И-IV ГОСТ 9812-74	kg	1,0000	6,50	6,50
49	AcF03C	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 piatra sparta (Petris marunit)	m3			460,43
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	65,00	76,05
	1421102206036300	Petris marunit 300x300mm	m3	1,0250	375,00	384,38
50	Pret de piata	Panglica de avertizare cu folie metalica	m			4,00
	43455897890656	Panglica de avertizare cu folie metalica	m	1,0000	4,00	4,00
51	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 481,39
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	65,00	474,50

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	730,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	375,00	270,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	21,00	6,09
52	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Capac din tabla zincata CT 14918-80)	buc			85,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	65,00	84,50
	27104036142598	Capac Capac din tabla zincata CT 14918-80	kg	0,3800	3,25	1,27
53	Pret de piata	Bratară D 57mm cu burghiu lung	buc			11,50
	2411235477630412	Bratară D 57mm cu burghiu lung	buc	1,0000	11,50	11,50
54	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 (Nisip obisnuit)	m3			159,57
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	14211021200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	117,00	119,92
55	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5,8mm (SDR11 PE100)	m			99,37
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	252121671000116358	Tevi PE100 SDR11 Ø63x5,8	m	1,0030	96,00	96,29
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
56	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25x2,5 mm(ГОСТ10704-91)	m			101,63
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	0,7000	65,00	45,50
	25212167010001025	Teava din otel d=25mm	m	1,0050	55,20	55,48
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	65,00	0,65
57	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;(Teava din otel φ57x3)(ГОСТ10704-91)	m			247,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	65,00	8,45
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	65,00	16,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	65,00	8,45
	2722103107000573	Teava din otel φ 57x3	m	1,0040	170,00	170,68
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	74,50	0,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	16,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	25,00	0,10
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	125,00	0,13
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	159,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	41001162028 44	Apa dedurizata	m3	0,0060	21,00	0,13
	41001162028 20	Apa potabila	m3	0,0030	21,00	0,06
	23201462007 55	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,50	0,09
	24135473081 64	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	74,50	0,07
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	350,00	37,80
	29123400025 06	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,36
	29522700047 02	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	30,00	0,54
58	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Mufa electrosudabila D63 PE 100)	buc			735,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25236713811 15063	Mufa electrosudabila D63	buc	1,0000	263,00	263,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
59	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm(Tranzitie PE-OL D 63x50mm PE 100)	buc			653,00
	26523156713 91126350	Tranzitie PE-OL D 63x50mm PE 80	buc	1,0000	653,00	653,00
60	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32 mm (Robinet sferic cu flansa Dn20 mm)	buc			1 318,79
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	65,00	39,00
	28752742051 0025	Robinet sferic cu flansa Dn20 mm	buc	1,0000	896,00	896,00
	28752744282 1025	Flansa rotunda libera ϕ 25	buc	2,0000	65,00	130,00
	14503362004 68	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	159,00	1,59
	28741158184 10	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	15,00	120,00
	28741158405 58	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	8,00	64,00
	28741258813 44	Saiba plata M 18	buc	8,0000	4,00	32,00
	24111159045 12	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	16,50	1,98
	24135473081 64	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	74,50	25,33
	27357259034 65	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	65,00	6,50
	15421261089 45	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	159,00	2,38
61	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Fultru de gaze FS-20)	buc			2 841,50
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	65,00	201,50
	28752127440 0258	Fultru de gaze FS-20	buc	2,0000	1 320,00	2 640,00
62	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet cu trei cai Dn15mm)	buc			135,22
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75

1	2	3	4	5	6	7
	28752742234 05100	Robinet cu trei cai Dn15mm	buc	1,0000	118,00	118,00
	17142273229 40	Cinepa fuior	kg	0,0150	159,00	2,38
	24301261003 38	Solutie de etansare	kg	0,0320	159,00	5,09
		1.6. Post de reglare gaze.(2buc) 1.6.1. Ingradiera.Copertina.				
63	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm (Copertina din tigla matalica k=0,5mm ГОСТ 24045-94)(S=1,5mx2=3m2)(massa-3m2x2bucx7,85x0,5=23,55kg)=(Cornier 35x35x3,5mm-L=17.4mx2buc=34,8m)	m			1 796,41
	72130500131 00	Tinichigiu	h-om	0,4500	65,00	29,25
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	27104036425 98	Tabla zincata 0,5 x 1500 x 2000 mm	kg	5,8870	250,00	1 545,34
	56878890900	Cornier 35x35x3,5mm	m	8,7000	23,50	214,67
	29521600072 00	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	65,00	0,65
64	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din metalic armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (L=3,8x2buc=7,6m)(fundatie din beton C12/15-V=0,43x2=0,86m3)	m			722,28
	71230300125 00	Montator P.B	h-om.		65,00	44,82
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om.		65,00	8,81
	76598654332 1200	Бетон кл. C12/15	m3	0,1130	1 967,00	228,28
	27326250	Сетка металлическая	m2	1,6000	150,00	246,48
	28154110630 0540403	Stilpi din metalic (pilon din teava 40x40x3mm)(L=2.1m)	kg	4,6050	41,00	193,90
65	CN21A	Vopsitorii imprejmuirilor metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi (plasa metalica H=1,6m L=3,8m)-2buc	m2			82,79
	71410200133 00	Zugrav vopsitor	h-om.	1,1200	65,00	72,80
	24301161030 00	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	83,25	9,99
66	CR31A	Usi la compartimentarile de la complexele avicole, executate din impletitura de sirma zincata cu ochiuri hexagonele (Portita din plasa)(cu vopsitorii)(S=0.8x1.6x 2buc=2.56m2)	m2			861,45
	71230200111 30	Fierar	h-om		65,00	26,66
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	65,00	32,50
	71410200133 50	Vopsitor	h-om	0,6000	65,00	39,00
	09876512434 56	Menerul cu portita din plasa	kg	1,9000	25,00	47,50
	28731220050 42	Impletitura de sirma de otel zincata D = 3,15 mm cu ochiuri patrate 60 x 60 mm (сетка N50x3 B=1500)	kg	1,2100	150,00	181,50
	27341813805 279	Арматура ф16мм АІ	kg	0,9000	23,50	21,15
	27210330008 5	Уголок 50x5	m	12,1500	41,00	498,15
	24301161030 00	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1800	83,25	14,98

1	2	3	4	5	6	7
67	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m(gropilor cu fundament)	buc			177,60
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	65,00	5,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	65,00	124,80
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	41,00	16,40
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	65,00	31,20
68	RpGD07B	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de peste 60 mm(cu pilon)	m2			22,64
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,1000	83,25	8,32
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,1300	83,25	10,82
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1200	22,50	2,70
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0050	159,00	0,80
69	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (Pietris H=0.15m)(V=0.39x2buc=0,78m3)	m3			718,39
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	65,00	39,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	375,00	76,11
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	375,00	457,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	21,00	3,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	980,00	41,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	373,00	96,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	373,00	5,59
70	DA15A	Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit (Pavaj cu beton H=10cm (C25/30)(M400))(S=1,3x2,0x2buc=5.2m2)	m2			222,94
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2800	65,00	18,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	65,00	2,60
	2663102100000400	Beton C25/30 (M400)	m3	0,1010	1 967,00	198,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0160	117,00	1,87
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	21,00	0,25
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	65,00	0,97
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	373,00	0,37
71	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (24kgx2=48kg)	kg			79,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	65,00	65,00
		1.7. Racordare in gazoduct subteran p/m				

1	2	3	4	5	6	7
		D110-(1buc).				
72	GD54C	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm (Sa bransament ϕ 110x63)	buc			2 197,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	65,00	78,00
	2523156127138111063	Sa bransament ϕ 110x63	buc	1,0000	1 363,00	1 363,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	350,00	378,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0800	350,00	378,00
73	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Mufa electrosudabila D63 PE 100)	buc			735,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2523671381115063	Mufa electrosudabila D63	buc	1,0000	263,00	263,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
74	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Tub control+cover+nisip)	buc			674,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	65,00	66,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	65,00	76,05
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	65,00	98,80
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	375,00	41,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	117,00	12,87
	272210311100032	Teava PE ϕ 32mm	m	1,0000	21,00	21,00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	41,00	114,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	74,50	45,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	21,00	1,47
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	350,00	182,00
75	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			159,57
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	14211021200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	117,00	119,92
		1.8. Racordare in gazoduct subteran D32 p/m-(1buc)				
76	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm(Sa bransament ϕ 32)	buc			1 337,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25236713811115032	Sa bransament ϕ 32	buc	1,0000	865,00	865,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
77	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32 mm(Mufa electrosudabila D32 PE 100)	buc			530,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2523671381115032	Mufa electrosudabila D32	buc	1,0000	58,00	58,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
78	GA07A	Rasufloare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Tub control+cover+nisip)	buc			674,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	65,00	66,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	65,00	76,05
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	65,00	98,80
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	375,00	41,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	117,00	12,87
	272210311100032	Teava PE ϕ 32mm	m	1,0000	21,00	21,00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	41,00	114,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	74,50	45,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	21,00	1,47
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	350,00	182,00
79	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			159,57
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	14211021200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	117,00	119,92
		1.9. Demontarea si restaurarea pavajului de petris drumului (S=97x0,5=48,5m2)				
80	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Demontarea pavajului de petris)	100 m3			2 548,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	980,00	2 548,00
81	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			386,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	117,00	128,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,00	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	470,00	197,40
82	TsC54B K=0,5 k mater	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			329,03

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	117,00	67,28
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	470,00	197,40
		2. Lucrari de montare.				
83	IA52A прим.	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Post de reglare gaze cu 2 regulatoare FRG / 2MB "Standart" D20mm)	buc			130,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	65,00	130,00
84	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 63 mm(Robinet de gaze D63mm PE)	buc			472,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
85	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Manometru ОБМ100-12)	buc			28,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	159,00	0,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	159,00	1,91
		3. Utilaj.				
86	Pret de piata	Post de reglare gaze cu 2 regulatoare FRG / 2MB "Standart" D20mm	buc			22 680,00
	5676817678814550	Post de reglare gaze cu 2 regulatoare FRG / 2MB "Standart" D20mm	buc	1,0000	22 680,00	22 680,00
87	Pret de piata	Robinet de gaze D63mm PE	buc			7 350,00
	45556167876589763	Robinet de gaze D63mm PE	buc	1,0000	7 350,00	7 350,00
88	Pret de piata	Manometru ОБМ100-12	buc			180,00
	33205000000012	Manometru ОБМ100-12	buc	1,0000	180,00	180,00
89	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2(полоса стальная(Fisie din otel k=5mm, 30x30mm) (заземление)	100 m			6 413,54
	1	Muncitor	h-om.	16,6000	65,00	1 079,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	74,50	67,05
	1019912373	Otel fisie necalmat 30x30mm	m	100,0000	41,00	4 100,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	373,00	1 167,49
90	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 25mm(Electrod d25mm, L=3,0m)(Зпгг)(заземление)	10 buc			2 779,30
	1	Muncitor	h-om.	8,2900	65,00	538,85
	1065411614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 25 mm	m	30,1200	41,00	1 234,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	74,50	58,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	373,00	947,42
		4. Retele de gaze exterioare presiuna joasa.				
		4.1. Lucrari de terasamente.				
91	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in	100 m3			2 009,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	295226003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	980,00	2 009,00
92	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,90
93	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor (groapa de racordareia conductei de gaz)	m3			48,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	65,00	48,75
94	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,15
95	TsD04A	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 necoeziv	m3			56,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	65,00	56,55
96	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			1 068,20
	295226003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	980,00	1 068,20
97	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			5 456,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	65,00	573,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	470,00	4 883,30
98	Pret de piata	Nisip	m3			117,00
	578789899000	Nisip	m3	1,0000	117,00	117,00
		4.2. Tevi si asrmatura.				
99	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm (PE 100 SDR 11)	m			27,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	25296710001323	Teava polietilena PE100 SDR11 Φ32x3	m	1,0030	21,00	21,06
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	159,00	2,38
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
100	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm (PE 100 SDR 11)	m			35,73

1	2	3	4	5	6	7
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	71360800250 00	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	25296710001 4037	Teava polietilena PE100 SDR11 Φ40x37	m	1,0030	29,00	29,09
	24165261014 67	Mastic	kg	0,0150	159,00	2,38
	29123400025 12	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
101	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4,6 mm (PE 100 SDR 11)	m			89,89
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	71360800250 00	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	25296710001 5046	Teava polietilena PE100 SDR11 Φ50x4,6	m	1,0030	83,00	83,25
	24165261014 67	Mastic	kg	0,0150	159,00	2,38
	29123400025 12	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
102	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5.8 mm (PE 100 SDR 11)	m			118,98
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	71360800250 00	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	25296710001 6358	Teava polietilena PE100 SDR11 Φ63x5.8	m	1,0030	112,00	112,34
	24165261014 67	Mastic	kg	0,0150	159,00	2,38
	29123400025 12	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
103	Pret de piata	Panglica de avertizare cu folie metalica DFSL	m			4,00
	43455897899 4656	Panglica de avertizare cu folie metalica DFSL	m	1,0000	4,00	4,00
104	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime 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;(Teava din otel φ 25x2.8)(ГОСТ3262-75)	m			132,42
	71360800250 00	Montator conducte	h-om	0,1300	65,00	8,45
	72142400218 00	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	65,00	16,90
	72120300227 00	Sudor	h-om	0,1300	65,00	8,45
	27221031070 002528	Teava din otel φ 25x2.8	m	1,0040	55,20	55,42
	27357259012 59	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	74,50	0,74
	24111159045 12	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	16,50	0,02
	17113173066 61	Bumbac de sters	kg	0,0040	25,00	0,10
	26811160013 29	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	125,00	0,13
	25132066220 68	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	159,00	0,16
	41001162028 44	Apa dedurizata	m3	0,0060	21,00	0,13
	41001162028 20	Apa potabila	m3	0,0030	21,00	0,06
	23201462007 55	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,50	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	74,50	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	350,00	37,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,36
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	30,00	0,54
105	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime 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;(Teava din otel φ 50x3,2)(ГОСТ3262-75)	m			194,66
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	65,00	8,45
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	65,00	16,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	65,00	8,45
	27221031070005032	Teava din otel φ 50x3.2	m	1,0040	117,20	117,67
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	74,50	0,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	16,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	25,00	0,10
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	125,00	0,13
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	159,00	0,16
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	21,00	0,13
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	21,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,50	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	74,50	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	350,00	37,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,36
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	30,00	0,54
106	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			10,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	83,25	1,67
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	83,25	2,08
107	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32 mm(Mufa electrosudabila D32 PE 100)	buc			530,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2523671381115032	Mufa electrosudabila D32	buc	1,0000	58,00	58,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
108	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 40 mm(Mufa electrosudabila	buc			557,00

1	2	3	4	5	6	7
		D40 PE 100)				
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25236713811 15040	Mufa electrosudabila D40	buc	1,0000	85,00	85,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
109	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm(Mufa electrosudabila D50 PE 100)	buc			627,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25236713811 15050	Mufa electrosudabila D50	buc	1,0000	155,00	155,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
110	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Mufa electrosudabila D63 PE 100)	buc			735,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25236713811 15063	Mufa electrosudabila D63	buc	1,0000	263,00	263,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
111	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Teu egal electrosudabil D63 PE 100)	buc			1 102,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25236713811 15163	Teu redus electrosudabil D63	buc	1,0000	630,00	630,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
112	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40x32 mm(Teu redus electrosudabil D40x32 PE 100)	buc			904,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25236713811 1514032	Teu redus electrosudabil D40x32	buc	1,0000	432,00	432,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
113	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50x32 mm(Teu redus electrosudabil D50x32 PE 100)	buc			1 004,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25236713811 2515032	Teu redus electrosudabil D50x32	buc	1,0000	532,00	532,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
114	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50x32 mm(Teu redus electrosudabil D63x32 PE 100)	buc			1 104,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252367138112516332	Teu redus electrosudabil D63x32	buc	1,0000	632,00	632,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
115	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50x32 mm(Reductie electrosudabila D50x40 PE 100)	buc			626,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252367138112525040	Reductie electrosudabila D50x40	buc	1,0000	154,00	154,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
116	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50x32 mm(Reductie electrosudabila D63x40 PE 100)	buc			735,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252367138112526340	Reductie electrosudabila D63x40	buc	1,0000	263,00	263,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
		4.3. Nodul de iesire,a conductei din pamint D32mm-(18buc)(vezi foaia 9).				
117	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 80 mm (izolat cu bitum din pacura)	m			700,88
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	1,6600	65,00	107,90
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,4200	65,00	27,30
	2521216701100180	Teava din otel d=80mm	m	1,0200	189,00	192,78
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	8,2800	6,50	53,82
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	83,25	9,99
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	74,50	10,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,2400	159,00	197,16
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	350,00	101,50
118	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 125 mm (izolat cu bitum din pacura)	m			829,40
	7136080025000	Montator conducte	h-om.	1,6600	65,00	107,90
	7212030022700	Sudor	h-om.	0,4200	65,00	27,30
	2521216701100125	Teava din otel d=125mm	m	1,0200	315,00	321,30

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	8,2800	6,50	53,82
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	83,25	9,99
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	74,50	10,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,2400	159,00	197,16
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	350,00	101,50
119	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Stut din teava Dn 20mm cu cep L=500mm)	buc			29,57
	654389187098	Stut din teava Dn 20mm cu cep L=500mm	buc	1,0000	7,50	7,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,133333	16,50	2,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,266667	74,50	19,87
120	Pret de piata	Cilt imbibat cu smoala	kg			159,00
	2413547310816412	Cilt imbibat cu smoala	kg	1,0000	159,00	159,00
121	Pret de piata	Bitum din pacura pentru izolatia БНИ-IV ГОСТ 9812-74	kg			6,50
	24135473041211	Bitum din pacura pentru izolatia И-IV ГОСТ 9812-74	kg	1,0000	6,50	6,50
122	AcF03C	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 piatra sparta (Petris maruntit)	m3			460,43
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	65,00	76,05
	1421102206036300	Petris marunit 300x300mm	m3	1,0250	375,00	384,38
123	Pret de piata	Panglica de avertizare cu folie metalica	m			4,00
	43455897890656	Panglica de avertizare cu folie metalica	m	1,0000	4,00	4,00
124	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 479,82
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	65,00	474,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	730,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	375,00	268,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	21,00	6,18
125	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Capac din tabla zincata CT 14918-80)	buc			85,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	65,00	84,50
	27104036142598	Capac Capac din tabla zincata CT 14918-80	kg	0,3800	3,25	1,27
126	Pret de piata	Bratară D 25mm cu burghiu lung	buc			11,50
	2411235477630425	Bratară D 25mm cu burghiu lung	buc	1,0000	11,50	11,50
127	Pret de piata	Bratară D 57mm cu burghiu lung	buc			11,50
	2411235477630412	Bratară D 57mm cu burghiu lung	buc	1,0000	11,50	11,50
128	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu	m3			159,57

1	2	3	4	5	6	7
		apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Nisip obisnuit)				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	14211021200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	117,00	119,92
129	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Tub control+cover+nisip)	buc			674,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	65,00	66,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	65,00	76,05
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	65,00	98,80
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	375,00	41,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	117,00	12,87
	272210311100032	Teava PE ϕ 32mm	m	1,0000	21,00	21,00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	41,00	114,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	74,50	45,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	21,00	1,47
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	350,00	182,00
130	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3 mm	m			27,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	252121671000125	Teava polietilena PE100 SDR11 d=32x3mm	m	1,0030	21,00	21,06
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	159,00	2,38
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
131	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 25x2,8 mm(ГОСТ3262-75)	m			101,63
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	0,7000	65,00	45,50
	25212167011001028	Teava din otel d=25x2,8	m	1,0050	55,20	55,48
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10ml 4	kg	0,0100	65,00	0,65
132	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm(Mufa electrosudabila D32 PE 100)	buc			530,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2523671381115032	Mufa electrosudabila D32	buc	1,0000	58,00	58,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
133	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm(Tranzitie PE-OL D	buc			232,00

1	2	3	4	5	6	7
		32x25mm PE 100)				
	26523156713 9112	Tranzitie PE-OL D 32x25mm	buc	1,0000	232,00	232,00
		4.4. Nodul de iesire,a conductei din pamint D40mm-(3buc.) (vezi foaia 9).				
134	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 80 mm (izolat cu bitum din pacura)	m			700,88
	71360800250 00	Montator conducte	h-om.	1,6600	65,00	107,90
	72120300227 00	Sudor	h-om.	0,4200	65,00	27,30
	25212167011 00180	Teava din otel d=80mm	m	1,0200	189,00	192,78
	23203226002 82	Bitum pentru protectie conducte	kg	8,2800	6,50	53,82
	24302261010 00	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	83,25	9,99
	28731559010 00	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	74,50	10,43
	17142273229 40	Cinepa fuior	kg	1,2400	159,00	197,16
	31103200030 07	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	350,00	101,50
135	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 125 mm (izolat cu bitum din pacura)	m			829,40
	71360800250 00	Montator conducte	h-om.	1,6600	65,00	107,90
	72120300227 00	Sudor	h-om.	0,4200	65,00	27,30
	25212167011 00125	Teava din otel d=125mm	m	1,0200	315,00	321,30
	23203226002 82	Bitum pentru protectie conducte	kg	8,2800	6,50	53,82
	24302261010 00	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	83,25	9,99
	28731559010 00	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	74,50	10,43
	17142273229 40	Cinepa fuior	kg	1,2400	159,00	197,16
	31103200030 07	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	350,00	101,50
136	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Stut din teava Dn 20mm cu cep L=500mm)	buc			29,57
	65438918709 8	Stut din teava Dn 20mm cu cep L=500mm	buc	1,0000	7,50	7,50
	24111159045 12	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,133333	16,50	2,20
	24135473081 64	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,266667	74,50	19,87
137	Pret de piata	Cilt imbibat cu smoala	kg			159,00
	24135473108 16412	Cilt imbibat cu smoala	kg	1,0000	159,00	159,00
138	Pret de piata	Bitum din pacura pentru izolatie БНН-IV ГОСТ 9812-74	kg			6,50
	24135473041 211	Bitum din pacura pentru izolatie И-IV ГОСТ 9812-74	kg	1,0000	6,50	6,50
139	AcF03C	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 piatra sparta (Petris marunit)	m3			460,43
	93120400196 00	Sapator	h-om	1,1700	65,00	76,05
	14211022060	Petris marunit 300x300mm	m3	1,0250	375,00	384,38

1	2	3	4	5	6	7
	36300					
140	Pret de piata	Panglica de avertizare cu folie metalica	m			4,00
	43455897890 656	Panglica de avertizare cu folie metalica	m	1,0000	4,00	4,00
141	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 480,21
	71230100102 00	Betonist	h-om	7,3000	65,00	474,50
	26511221004 02	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	730,80
	14211022002 90	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	375,00	268,75
	41001162028 18	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	21,00	6,16
142	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Capac Capac din tabla zincata CT 14918-80)	buc			85,77
	72130500131 00	Tinichigiu	h-om	1,3000	65,00	84,50
	27104036142 598	Capac Capac din tabla zincata CT 14918-80	kg	0,3800	3,25	1,27
143	Pret de piata	Bratară D 25mm cu burghiu lung	buc			11,50
	24112354776 30425	Bratară D 25mm cu burghiu lung	buc	1,0000	11,50	11,50
144	Pret de piata	Bratară D 57mm cu burghiu lung	buc			11,50
	24112354776 30412	Bratară D 57mm cu burghiu lung	buc	1,0000	11,50	11,50
145	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 (Nisip obisnuit)	m3			159,57
	93120400196 00	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	14211021200 525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	117,00	119,92
146	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Tub control+cover+nisip)	buc			674,28
	71240100107 00	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	71360800250 00	Montator conducte	h-om	1,0200	65,00	66,30
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	65,00	76,05
	71220500140 00	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	65,00	98,80
	14211022000 56	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	375,00	41,25
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	117,00	12,87
	27221031110 0032	Teava PE φ32mm	m	1,0000	21,00	21,00
	27104036070 00	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	41,00	114,80
	28731559010 00	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	74,50	45,45
	41001162028 18	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	21,00	1,47
	31103200030 07	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	350,00	182,00
147	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40x3,7 mm (SDR11 PE100)	m			35,73

1	2	3	4	5	6	7
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	71360800250 00	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	25212167100 014037	Teava polietilena PE100 SDR11 d=40x3.7mm	m	1,0030	29,00	29,09
	24165261014 67	Mastic	kg	0,0150	159,00	2,38
	29123400025 12	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
148	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn32x2,8 mm(ГОСТ3262-75)	m			112,78
	71360200116 00	Instalator sanitar	h-om.	0,7000	65,00	45,50
	25212167011 00103228	Teava din otel d=32x2,8	m	1,0050	66,30	66,63
	27341138030 00	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	65,00	0,65
149	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm(Mufa electrosudabila D40 PE 100)	buc			557,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25236713811 15040	Mufa electrosudabila D40	buc	1,0000	85,00	85,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
150	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm(Tranzitie PE-OL D 40x32 PE 100)	buc			343,00
	26523156713 4032	Tranzitie PE-OL D 40x32mm PE 100	buc	1,0000	343,00	343,00
		4.5. Nodul de iesire,a conductei din pamint D50mm-(1buc). (vezi foaia 9).				
151	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 80 mm (izolat cu bitum din pacura)	m			700,88
	71360800250 00	Montator conducte	h-om.	1,6600	65,00	107,90
	72120300227 00	Sudor	h-om.	0,4200	65,00	27,30
	25212167011 00180	Teava din otel d=80mm	m	1,0200	189,00	192,78
	23203226002 82	Bitum pentru protectie conducte	kg	8,2800	6,50	53,82
	24302261010 00	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	83,25	9,99
	28731559010 00	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	74,50	10,43
	17142273229 40	Cinepa fuior	kg	1,2400	159,00	197,16
	31103200030 07	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	350,00	101,50
152	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 125 mm (izolat cu bitum din pacura)	m			829,40
	71360800250 00	Montator conducte	h-om.	1,6600	65,00	107,90
	72120300227 00	Sudor	h-om.	0,4200	65,00	27,30
	25212167011 00125	Teava din otel d=125mm	m	1,0200	315,00	321,30
	23203226002	Bitum pentru protectie conducte	kg	8,2800	6,50	53,82

1	2	3	4	5	6	7
	82					
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	83,25	9,99
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	74,50	10,43
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,2400	159,00	197,16
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	350,00	101,50
153	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Stut din teava Dn 20mm cu cep L=500mm)	buc			29,57
	654389187098	Stut din teava Dn 20mm cu cep L=500mm	buc	1,0000	7,50	7,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,133333	16,50	2,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,266667	74,50	19,87
154	Pret de piata	Cilt imbibat cu smoala	kg			159,00
	2413547310816412	Cilt imbibat cu smoala	kg	1,0000	159,00	159,00
155	Pret de piata	Bitum din pacura pentru izolatie БНН-IV ГОСТ 9812-74	kg			6,50
	24135473041211	Bitum din pacura pentru izolatie И-IV ГОСТ 9812-74	kg	1,0000	6,50	6,50
156	AcF03C	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 piatra sparta (Petris marunit)	m3			460,43
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	65,00	76,05
	1421102206036300	Petris marunit 300x300mm	m3	1,0250	375,00	384,38
157	Pret de piata	Panglica de avertizare cu folie metalica	m			4,00
	43455897890656	Panglica de avertizare cu folie metalica	m	1,0000	4,00	4,00
158	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 481,39
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	65,00	474,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	730,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	375,00	270,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	21,00	6,09
159	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Capac din tabla zincata CT 14918-80)	buc			85,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	65,00	84,50
	27104036142598	Capac Capac din tabla zincata CT 14918-80	kg	0,3800	3,25	1,27
160	Pret de piata	Bratară D 25mm cu burghiu lung	buc			11,50
	2411235477630425	Bratară D 25mm cu burghiu lung	buc	1,0000	11,50	11,50
161	Pret de piata	Bratară D 57mm cu burghiu lung	buc			11,50
	2411235477630412	Bratară D 57mm cu burghiu lung	buc	1,0000	11,50	11,50
162	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie,	m3			159,57

1	2	3	4	5	6	7
		strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Nisip obisnuit)				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	14211021200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	117,00	119,92
163	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Tub control+cover+nisip)	buc			674,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	65,00	66,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	65,00	76,05
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	65,00	98,80
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	375,00	41,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	117,00	12,87
	272210311100032	Teava PE ϕ 32mm	m	1,0000	21,00	21,00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	41,00	114,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	74,50	45,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	21,00	1,47
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	350,00	182,00
164	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 50x4.6mm (SDR11 PE100)	m			89,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	25212167100015046	Teava polietilena PE100 SDR11 d=50x4.6mm	m	1,0030	83,00	83,25
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	159,00	2,38
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
165	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn40x3 mm(ГОСТ3262-75)	m			121,32
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	0,7000	65,00	45,50
	252121670110010403	Teava din otel d=40x3	m	1,0050	74,80	75,17
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	65,00	0,65
166	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm(Mufa electrosudabila D50 PE 100)	buc			627,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2523671381115050	Mufa electrosudabila D50	buc	1,0000	155,00	155,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
167	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm(Tranzitie PE-OL D 50x40 PE 100)	buc			544,00

1	2	3	4	5	6	7
	26523156713 5040	Tranzitie PE-OL D 50x40mm PE 100	buc	1,0000	544,00	544,00
		4.6. Nodul de iesire,a conductei din pamint D63mm-1buc. (vezi foaia 9).				
168	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 80 mm (izolat cu bitum din pacura)	m			700,88
	71360800250 00	Montator conducte	h-om.	1,6600	65,00	107,90
	72120300227 00	Sudor	h-om.	0,4200	65,00	27,30
	25212167011 00180	Teava din otel d=80mm	m	1,0200	189,00	192,78
	23203226002 82	Bitum pentru protectie conducte	kg	8,2800	6,50	53,82
	24302261010 00	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	83,25	9,99
	28731559010 00	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	74,50	10,43
	17142273229 40	Cinepa fuior	kg	1,2400	159,00	197,16
	31103200030 07	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	350,00	101,50
169	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 125 mm (izolat cu bitum din pacura)	m			829,40
	71360800250 00	Montator conducte	h-om.	1,6600	65,00	107,90
	72120300227 00	Sudor	h-om.	0,4200	65,00	27,30
	25212167011 00125	Teava din otel d=125mm	m	1,0200	315,00	321,30
	23203226002 82	Bitum pentru protectie conducte	kg	8,2800	6,50	53,82
	24302261010 00	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	83,25	9,99
	28731559010 00	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	74,50	10,43
	17142273229 40	Cinepa fuior	kg	1,2400	159,00	197,16
	31103200030 07	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	350,00	101,50
170	GD04A	Imbinare de ramificatie, prin sudura cu flacara oxiacetilenica si cu arc electric, a tevilor avind Dn 50 mm (Stut din teava Dn 20mm cu cep L=500mm)	buc			29,57
	65438918709 8	Stut din teava Dn 20mm cu cep L=500mm	buc	1,0000	7,50	7,50
	24111159045 12	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,133333	16,50	2,20
	24135473081 64	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,266667	74,50	19,87
171	Pret de piata	Cilt imbibat cu smoala	kg			159,00
	24135473108 16412	Cilt imbibat cu smoala	kg	1,0000	159,00	159,00
172	Pret de piata	Bitum din pacura pentru izolatie БНИ-IV ГОСТ 9812-74	kg			6,50
	24135473041 211	Bitum din pacura pentru izolatie И-IV ГОСТ 9812-74	kg	1,0000	6,50	6,50
173	AcF03C	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 piatra sparta (Petris maruntit)	m3			460,43
	93120400196 00	Sapator	h-om	1,1700	65,00	76,05
	14211022060 36300	Petris marunit 300x300mm	m3	1,0250	375,00	384,38

1	2	3	4	5	6	7
174	Pret de piata	Panglica de avertizare cu folie metalica	m			4,00
	43455897890 656	Panglica de avertizare cu folie metalica	m	1,0000	4,00	4,00
175	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 481,39
	71230100102 00	Betonist	h-om	7,3000	65,00	474,50
	26511221004 02	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,50	730,80
	14211022002 90	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	375,00	270,00
	41001162028 18	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	21,00	6,09
176	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (Capac din tabla zincata CT 14918-80)	buc			85,77
	72130500131 00	Tinichigiu	h-om	1,3000	65,00	84,50
	27104036142 598	Capac Capac din tabla zincata CT 14918-80	kg	0,3800	3,25	1,27
177	Pret de piata	Bratara D 25mm cu burghiu lung	buc			11,50
	24112354776 30425	Bratara D 25mm cu burghiu lung	buc	1,0000	11,50	11,50
178	Pret de piata	Bratara D 57mm cu burghiu lung	buc			11,50
	24112354776 30412	Bratara D 57mm cu burghiu lung	buc	1,0000	11,50	11,50
179	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 (Nisip obisnuit)	m3			159,57
	93120400196 00	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	14211021200 525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	117,00	119,92
180	GA07A	Rasufloare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Tub control+cover+nisip)	buc			674,28
	71240100107 00	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	71360800250 00	Montator conducte	h-om	1,0200	65,00	66,30
	93100600199 00	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	65,00	76,05
	71220500140 00	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	65,00	98,80
	14211022000 56	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	375,00	41,25
	14211022005 25	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	117,00	12,87
	27221031110 0032	Teava PE φ32mm	m	1,0000	21,00	21,00
	27104036070 00	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	41,00	114,80
	28731559010 00	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	74,50	45,45
	41001162028 18	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	21,00	1,47
	31103200030 07	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	350,00	182,00
181	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5.8mm (SDR11 PE100)	m			118,98
	93100600199	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17

1	2	3	4	5	6	7
	20					
	713608002500	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	25212167100016358	Teava polietilena PE100 SDR11 d=63x5.8mm	m	1,0030	112,00	112,34
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	159,00	2,38
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
182	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn50x3 mm(ГОСТ3262-75)	m			163,94
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om.	0,7000	65,00	45,50
	252121670110010503	Teava din otel d=50x3	m	1,0050	117,20	117,79
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	65,00	0,65
183	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Mufa electrosudabila D63 PE 100)	buc			735,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2523671381115063	Mufa electrosudabila D63	buc	1,0000	263,00	263,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
184	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm(Tranzitie PE-OL D63x 50 PE 100)	buc			544,00
	265231567135040	Tranzitie PE-OL D 50x40mm PE 100	buc	1,0000	544,00	544,00
		4.7. Racordare in gazoduct subteran D32 p/m-(1buc)				
185	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm(Sa bransament φ32)	buc			1 337,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25236713811115032	Sa bransament φ32	buc	1,0000	865,00	865,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
186	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32 mm(Mufa electrosudabila D32 PE 100)	buc			530,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2523671381115032	Mufa electrosudabila D32	buc	1,0000	58,00	58,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
187	GA07A	Rasufloatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Tub control+cover+nisip)	buc			674,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	713608002500	Montator conducte	h-om	1,0200	65,00	66,30

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	65,00	76,05
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	65,00	98,80
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	375,00	41,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	117,00	12,87
	272210311100032	Teava PE ϕ 32mm	m	1,0000	21,00	21,00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	41,00	114,80
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	74,50	45,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	21,00	1,47
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	350,00	182,00
188	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			159,57
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	14211021200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	117,00	119,92
		4.8. Racordare in gazoduct subteran D50 p/m-(1buc)				
189	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50/40 mm(Sa bransament ϕ 50/40)	buc			1 484,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2523671381115040	Sa bransament ϕ 50/40	buc	1,0000	1 012,00	1 012,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
190	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm(Mufa electrosudabila D40 PE 80)	buc			557,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2523671381115040	Mufa electrosudabila D40	buc	1,0000	85,00	85,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	350,00	210,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	350,00	210,00
191	GA07A	Rasufloare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 200 mm (Tub control+cover+nisip)	buc			674,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	65,00	14,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	65,00	66,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	65,00	76,05
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	65,00	98,80
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	375,00	41,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	117,00	12,87
	272210311100032	Teava PE ϕ 32mm	m	1,0000	21,00	21,00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	41,00	114,80

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	74,50	45,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	21,00	1,47
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	350,00	182,00
192	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			159,57
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	14211021200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	117,00	119,92
		4.9. Demontarea si restaurarea pavajului de petris drumului (S=479x0,5=239,5m2)				
193	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (Demontarea pavajului de petris)	100 m3			2 548,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	980,00	2 548,00
194	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			386,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	65,00	58,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	117,00	128,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	21,00	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	470,00	197,40
195	TsC54B K=0,5 к матер	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня)	m3			329,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	65,00	64,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	117,00	67,27
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	470,00	197,40

Intocmit _____ (Polilog SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Ialoveni-Gaz SRL)
(funcția, semnătura)