

Investitor
ObiectIaloveni-Gaz SRL
Achizitionarea lucrarilor de gazificare a cartierilor rezidentiale A si B s. Loganesti, com. Draslideni, r-ul Criuleni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Gazoduct de presiune medie si joasa, cartierele rezidentiale A si B s. Loganesti, com. Draslideni, r-ul Criuleni
(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	TsC02B1	1. Gazoduct de presiune medie 1.1. Lucrari de constructie 1.1.1. Lucrari de terasament Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			3 292,50
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	750,00	3 292,50
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	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			817,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	750,00	817,50
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			2 355,57
	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	9,4300	189,00	1 782,27
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	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	65,00	48,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,20
		1.1.2. UPG-6 (PPS-K) -1 set.				
7	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			761,35
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	65,00	117,00
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	112,00	112,00
	26511221004	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	2,65	43,73

1	2	3	4	5	6	7
	02					
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	375,00	24,00
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	450,00	454,50
	4100116202818	Apa	m3	0,0170	22,00	0,37
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	65,00	9,75
8	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 50 mm	m			486,76
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	65,00	25,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,40
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,40
	252121671600050	Teava din polietilena PE80 SDR11 d50	m	4,0000	75,50	302,00
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	28,50	9,48
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	35,00	5,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	275,00	55,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	275,00	4,40
9	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 200 mm	buc			1 100,15
	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	375,00	41,25
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	375,00	60,00
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	235,00	246,75
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	135,00	202,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	21,70	60,76
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	78,12	47,65
	4100116202818	Apa	m3	0,0700	22,00	1,54
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	275,00	143,00
10	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 583,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	65,00	230,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,65	763,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	375,00	290,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	375,00	262,50
	4100116202818	Apa	m3	0,2900	22,00	6,50
	29522700037	Centrala de beton	h-ut	0,0570	65,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	00					
11	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			28,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	65,00	4,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	65,00	0,25
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	21,70	22,24
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
12	DB16A	Îmbrăcăminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 2,5 cm cu astenere manuală	m2			190,09
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	65,00	5,20
	1111000100013	Mixtură asfaltică preparată la cald	t	0,0590	2 900,00	168,73
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 900,00	10,55
	2710603420379	Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	21,70	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	750,00	5,45
13	AcF03A	Umpluturi în șanțuri la conductele de alimentare cu apă sau canalizare, ca substrat, strat de protecție, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			414,00
	9312040019600	Săpător	h-om	0,6100	65,00	39,00
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	375,00	375,00
14	TfA01B1	Conductă de oțel, montată în canal, la o adâncime de până la 1 m sau supratean, la o înălțime de până la 3 m , inclusiv probă de presiune la rece, probă de etanșitate și probă complexă cu fluid în circulație, având diametrul de 76x3,5	m			337,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	65,00	12,35
	7214240021800	Lăcătuș mecanic	h-om	0,3100	65,00	20,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	65,00	9,10
	2722103107076	Conductă de oțel 76x3,5	m	1,0000	257,00	257,00
	2735725901259	Electrod sud.oțel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	78,12	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	25,50	0,15
	2681116001329	Piatră poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	250,00	0,50
	2513206622068	Placă mărșit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	159,00	0,32
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	22,50	0,13
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0,1200	275,00	33,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,23
15	GD54B	Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teavă și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, țevile având diametrul de PE/OL 75/65mm	buc			765,00
	252315671po7565	Trecere PE/OL 75/65	buc	1,0000	765,00	765,00
16	GD54B	Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teavă și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, țevile având diametrul de mufa 75 mm	buc			680,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
	252315671375m	Mufa PE EF 75	buc	1,0000	175,00	175,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
		1.1.3. UPG-18-2 (1 set)				
17	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, 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 76x3,5	m			337,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	65,00	12,35
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	65,00	20,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	65,00	9,10
	2722103107076	Conducta de otel 76x3,5	m	1,0000	257,00	257,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	78,12	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	25,50	0,15
	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	159,00	0,32
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	22,50	0,14
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	275,00	33,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,28
18	TfA02B1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76	buc			674,43
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	65,00	97,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	65,00	91,00
	287527404076c	Cot de otel 76	buc	1,0000	76,65	76,65
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	78,12	9,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	25,50	2,55
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	250,00	3,75
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	22,50	2,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	275,00	391,05
19	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 65 mm	buc			475,56
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	65,00	48,10
	2875274400265	Flanse din otel d=65 mm	buc	1,0000	256,00	256,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	78,12	36,72
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	275,00	134,75
20	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 296,75

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 967,00	2 044,29
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,21
21	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	m			843,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	65,00	59,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	65,00	24,70
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	235,00	458,57
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	21,70	10,70
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	21,70	139,28
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 967,00	131,43
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	375,00	19,26
22	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			292,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	65,00	155,14
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	83,25	129,57
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	48,00	5,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	25,50	1,86
23	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			698,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	65,00	248,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	83,25	432,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	48,00	17,14
24	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			688,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	65,00	24,17
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,00	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	375,00	492,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	750,00	114,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	670,00	16,28
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	750,00	36,46
25	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			686,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	65,00	24,02
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	375,00	491,57
	41001162028	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	0,2320	22,00	5,11

1	2	3	4	5	6	7
	06	drumuri-terasam.				
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	750,00	114,13
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	670,00	16,02
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	750,00	35,87
		1.1.4. UPG-2-2 (2 set)				
26	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm	m			189,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	65,00	2,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	65,00	4,68
	2521216710075	Teava polietilena PE100 SDR11 75	m	1,0000	175,00	175,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,81
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	159,00	3,18
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,74
27	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 76x3,5	m			337,32
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	65,00	12,35
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	65,00	20,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	65,00	9,10
	2722103107076	Conducta de otel 76x3,5	m	1,0000	257,00	257,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	78,12	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	25,50	0,15
	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	159,00	0,32
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	22,50	0,14
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	275,00	33,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,36
28	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de mufa 75 mm	buc			680,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	252315671375m	Mufa PE EF 75	buc	1,0000	175,00	175,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
29	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul trecere PE/OL 75/65 mm	buc			765,00
	252315671po7565	Trecere PE/OL 75/65	buc	1,0000	765,00	765,00
30	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de cot 75 mm	buc			1 080,00
	72120300227	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
	01					
	252315671375c	Cot PE EF 75	buc	1,0000	575,00	575,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
31	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm	m			1 248,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	65,00	107,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	65,00	27,30
	2521216701150	Teava din otel 150	m	1,0000	696,00	696,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	19,20	86,40
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	83,25	9,99
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	78,12	10,94
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	22,50	3,38
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	22,50	33,75
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	217,00	173,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	25,50	7,65
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	275,00	79,75
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	65,00	3,90
32	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 20 mm	buc			1 100,15
	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	375,00	41,25
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	375,00	60,00
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	235,00	246,75
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	135,00	202,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	21,70	60,76
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	78,12	47,66
	4100116202818	Apa	m3	0,0700	22,00	1,54
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	275,00	143,00
33	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			94,70
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	65,00	75,40
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	21,70	8,90
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	65,00	5,20

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	65,00	3,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	65,00	1,95
34	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 298,10
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 967,00	2 045,70
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,20
35	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
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	375,00	384,38
36	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			104,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	65,00	104,00
37	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,43
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,70	21,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
		1.1.5. Montarea tevilor				
38	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm	m			189,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	65,00	2,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	65,00	4,68
	25212167100751	Teava polietilena PE100 SDR11 75	m	1,0000	175,00	175,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,81
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	159,00	3,18
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
39	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm	m			135,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	25212167100	Teava polietilena PE100 SDR11 63	m	1,0000	125,00	125,00

1	2	3	4	5	6	7
	63					
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,82
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	159,00	2,39
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
40	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 50 mm	m			85,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	2521216710050	Teava polietilena PE100 SDR11 50	m	1,0000	75,50	75,50
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,82
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	159,00	2,39
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
41	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			16,20
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	65,00	10,40
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	373,00	5,80
42	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km			26,59
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	65,00	18,20
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	373,00	8,39
43	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de mufa75 mm	buc			680,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	252315671375m	Mufa PE EF 75	buc	1,0000	175,00	175,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
44	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de mufa 63 mm	buc			545,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252315671363m	Mufa PE EF 63	buc	1,0000	163,00	163,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
45	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de mufa 50 mm	buc			532,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252315671350m	Mufa PE EF d50	buc	1,0000	150,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
46	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu redus 75/63 mm	buc			1 268,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2523156717563tr	Teu redus PE EF d75/63	buc	1,0000	763,00	763,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
47	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu redus 75/50 mm	buc			1 255,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2523156717550tr	Teu redus PE EF d75/50	buc	1,0000	750,00	750,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
48	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu redus 63/50 mm	buc			1 032,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2523156716350tr	Teu redus PE EF d63/50	buc	1,0000	650,00	650,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
49	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de cot 50 mm	buc			932,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252315671350c	Cot PE EF d50	buc	1,0000	550,00	550,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
50	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de dop 75 mm	buc			680,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	252315671375d	Dop PE EF d75	buc	1,0000	175,00	175,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
51	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de reductie 63/50 mm	buc			1 032,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2523156716350r	Reductie PE EF d63/50	buc	1,0000	650,00	650,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.6. UPG-16-3 (3 set)				
52	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 50 mm	m			85,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	2521216710050	Teava polietilena PE100 SDR11 50	m	1,0000	75,50	75,50
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,82
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	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
53	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 40mm	m			183,26
	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
	2722103107040	Conducta de otel 40	m	1,0000	115,00	115,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	78,12	0,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	25,50	0,10
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	250,00	0,33
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	159,00	0,21
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,50	0,09
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	275,00	29,70
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,23
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de mufa 50 mm	buc			532,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252315671350m	Mufa PE EF d50	buc	1,0000	150,00	150,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
55	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de PE/OL 50/40 mm	buc			540,00
	252315671po50	Trecere PE/OL 50/40	buc	1,0000	540,00	540,00
56	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 40 mm	buc			335,81
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	65,00	32,50
	2875274400240	Flanse din otel d=40 mm	buc	1,0000	186,00	186,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	78,12	26,56
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	275,00	90,75

1	2	3	4	5	6	7
57	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100 mm	m			925,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	65,00	107,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	65,00	27,30
	2521216701108	Teava din otel d 108	m	1,0000	373,00	373,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	19,20	86,40
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	83,25	9,99
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	78,12	10,94
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	22,50	3,37
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	22,50	33,75
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	217,00	173,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	25,50	7,65
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	275,00	79,75
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	65,00	3,90
58	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			94,70
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	65,00	75,40
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	21,70	8,90
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	65,00	5,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	65,00	3,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	65,00	1,95
59	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 284,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	223,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 967,00	2 032,67
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,33
60	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			104,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	65,00	104,00
		1.1.7. UPG-8-5 (metoda deschisa)-1 set.				
61	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm (L=14.0 m, 1 buc.)	m			457,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	65,00	25,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	2521216716110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 110	m	1,0000	273,00	273,00
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	28,50	9,40

1	2	3	4	5	6	7
	316213700000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	35,00	5,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	275,00	54,45
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	275,00	4,40
62	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			761,35
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	65,00	117,00
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	112,00	112,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	2,65	43,73
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	375,00	24,00
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	450,00	454,50
	4100116202818	Apa	m3	0,0170	22,00	0,37
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	65,00	9,75
63	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			421,40
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	375,00	382,40
64	GA07A	Rasufloare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 20 mm	buc			1 100,15
	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	375,00	41,25
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	375,00	60,00
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	235,00	246,75
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	1,5000	135,00	202,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	21,70	60,76
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	78,12	47,65
	4100116202818	Apa	m3	0,0700	22,00	1,54
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	275,00	143,00
65	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de dop 50 mm	buc			532,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252315671350d	Dop PE EF d50	buc	1,0000	150,00	150,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
66	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte,	m2			190,09

1	2	3	4	5	6	7
		executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	65,00	5,20
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0590	2 900,00	168,73
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 900,00	10,55
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	21,70	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	750,00	5,45
67	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 170,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	0,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 967,00	1 970,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	0,00
68	TsA02B	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 mijlociu	m3			77,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	65,00	77,44
69	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 298,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 967,00	2 045,68
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,32
70	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (stilp de beton armat - de recunoastere)	buc			232,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	65,00	40,30
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,4200	65,00	27,30
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1,0000	165,00	165,00
		1.1.8. UPG-8-4 (metoda deschisa) - 1 set				
71	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm (L=9.0 m, 1 buc.)	m			457,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	65,00	25,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,44
	2521216716110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 110	m	1,0000	273,00	273,00
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	28,50	9,41
	31621370000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	35,00	5,60

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	275,00	54,45
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	275,00	4,40
72	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			761,35
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,8000	65,00	117,00
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	112,00	112,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,5000	2,65	43,73
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0640	375,00	24,00
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	450,00	454,50
	4100116202818	Apa	m3	0,0170	22,00	0,37
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	65,00	9,75
73	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			421,40
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	375,00	382,40
74	GA07A	Rasufloatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm	buc			1 100,15
	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	375,00	41,25
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	375,00	60,00
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	235,00	246,75
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/l CL.A	m	1,5000	135,00	202,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	21,70	60,76
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	78,12	47,65
	4100116202818	Apa	m3	0,0700	22,00	1,54
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	275,00	143,00
75	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de Dop 50 mm	buc			532,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252315671350d	Dop PE EF d50	buc	1,0000	150,00	150,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
76	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere	m2			190,09

1	2	3	4	5	6	7
		manuala				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	65,00	5,20
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0590	2 900,00	168,73
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 900,00	10,55
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	21,70	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	750,00	5,45
77	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 170,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	0,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 967,00	1 970,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	0,00
78	TsA02B	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 mijlociu	m3			77,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	65,00	77,44
79	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 298,16
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 967,00	2 045,68
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,32
80	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (stilp de beton armat - de recunoastere)	buc			232,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	65,00	40,30
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,4200	65,00	27,30
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	1,0000	165,00	165,00
		1.1.9. Tuburi de protectie. Sub drum. Fara rasuflatoare. Metoda deschisa.				
81	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm (L=7.0 m, 1 buc.)	m			357,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	2521216716110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 110	m	1,0000	273,00	273,00
82	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90 mm (L=7.0 m, 2 buc.)	m			297,89
	93100600199	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,45

1	2	3	4	5	6	7
	20					
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	2521216716901	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 90	m	1,0000	213,00	213,00
		1.1.10. Post de reglare RDNC-400/2 in set - 1 set.				
83	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50;	buc			493,58
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	65,00	69,55
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	287527404050c	Cot de otel d 50	buc	1,0000	57,65	57,65
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	78,12	8,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	25,50	1,53
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	250,00	2,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	22,50	1,35
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	275,00	287,10
84	TfA02B1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 80;	buc			686,78
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	65,00	97,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	65,00	91,00
	287527404080c	Cot de otel 80	buc	1,0000	89,00	89,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	78,12	9,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	25,50	2,55
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	250,00	3,75
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	22,50	2,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	275,00	391,05
85	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 80	m			387,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	65,00	12,35
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	65,00	20,15
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	65,00	9,10
	2722103107089	Conducta de otel 89x4	m	1,0000	307,00	307,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	78,12	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	25,50	0,15
	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	159,00	0,32
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	22,50	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	275,00	33,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,28
86	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -50 mm	buc			288,08
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2600	65,00	16,90
	2875274400250	Flanse din otel d=50 mm	buc	1,0000	217,00	217,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,0600	78,12	4,68
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1800	275,00	49,50
87	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc			536,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	65,00	48,10
	2875274400280	Flanse din otel d=80 mm	buc	1,0000	317,00	317,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	78,12	36,72
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	275,00	134,75
88	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,43
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,70	21,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
89	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			292,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	65,00	156,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	83,25	130,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	48,00	4,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	25,50	1,67
90	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			700,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	65,00	249,33
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	83,25	433,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	48,00	17,67
91	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime de pina la 1 m sau supratcran, 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 32	m			166,33
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	65,00	8,45
	72142400218	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	65,00	16,90

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	72120300227 00	Sudor	h-om	0,1300	65,00	8,45
	27221031070 32	Conducta de otel 32	m	1,0000	98,00	98,00
	27357259012 59	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	78,12	0,78
	17113173066 61	Bumbac de sters	kg	0,0040	25,50	0,11
	26811160013 29	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	250,00	0,21
	25132066220 68	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	159,00	0,13
	23201462007 55	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,50	0,09
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	275,00	29,79
	29123400025 06	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,42
92	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			10,90
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
	24301161000 34	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	83,25	1,66
	24301161033 11	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	83,25	2,09
	23201162005 73	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	22,50	0,56
	17113173093 26	Cirpe de sters	kg	0,0030	25,50	0,08
93	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc			302,81
	72120300227 00	Sudor	h-om	0,5000	65,00	32,50
	28752744002 32	Flanse din otel d=32 mm	buc	1,0000	153,00	153,00
	28731559010 00	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	78,12	26,56
	31103200030 07	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	275,00	90,75
94	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32	buc			473,44
	72142400218 00	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	65,00	69,55
	72120300227 00	Sudor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	28752740400 32	Cot de otel 32	buc	1,0000	37,50	37,50
	27357259012 59	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	78,12	8,91
	17113173066 61	Bumbac de sters	kg	0,0600	25,50	1,53
	26811160013 29	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	250,00	2,50
	23201462007 55	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	22,50	1,35
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	275,00	287,10
95	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50;	buc			493,59
	72142400218	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	65,00	69,55

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	72120300227 00	Sudor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	28752740405 0c	Cot de otel d 50	buc	1,0000	57,65	57,65
	27357259012 59	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	78,12	8,91
	17113173066 61	Bumbac de sters	kg	0,0600	25,50	1,53
	26811160013 29	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	250,00	2,50
	23201462007 55	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	22,50	1,35
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	275,00	287,10
96	CO06B4	Imprejmuii 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	m			843,53
	71230300125 00	Montator P.B	h-om	0,9200	65,00	59,80
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	65,00	24,70
	27321036462 50	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	235,00	458,55
	27107037003 40	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	21,70	10,70
	28111063020 05	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	21,70	139,29
	26631021009 08	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 967,00	131,24
	14111222017 51	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	375,00	19,26
97	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			292,36
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	65,00	155,57
	24301261032 94	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	83,25	129,64
	23201662006 76	White spirit	kg	0,1100	48,00	5,14
	17113173066 61	Bumbac de sters	kg	0,0760	25,50	2,00
98	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			698,43
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	65,00	248,36
	24301161032 18	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	83,25	432,93
	23201662006 76	White spirit	kg	0,3600	48,00	17,14
99	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			2 330,56
	71230100102 00	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,25
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
	26631021000 00	Beton	m3	1,0250	1 967,00	2 035,84
	41001162028 18	Apa	m3	0,1000	22,00	2,22
100	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			687,90
	71290200128	Pavator	h-om	0,3700	65,00	24,05

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	14214022003 93	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	375,00	491,87
	41001162028 06	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,00	5,10
	29522400040 10	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	750,00	115,00
	34105400056 03	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	670,00	15,63
	29522200035 46	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0480	750,00	36,25
101	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			36,43
	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
	72120300227 00	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	27341138032 07	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	27752763098 86	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	21,70	21,70
	28731559012 00	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	78,00	0,39
	40111062027 41	Energie electrică	kw	0,0080	5,00	0,04
102	IzD05A	Grunduirea manuală cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			293,60
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	65,00	156,00
	24301261032 94	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	83,25	129,80
	23201662006 76	White spirit	kg	0,1100	48,00	5,80
	17113173066 61	Bumbac de sters	kg	0,0760	25,50	2,00
103	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină	t			698,40
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	65,00	248,40
	24301161032 18	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	83,25	432,80
	23201662006 76	White spirit	kg	0,3600	48,00	17,20
104	CE05B	Învelișuri din tablă plană zincată sau tablă plană protejată anticoroziv, fixată cu agrafe, executată cu încheeturi duble în ambele sensuri, executate pe suprafețe mai mari de 40 mp cu foi din tablă de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			445,24
	72130500131 00	Tinichigiu	h-om	0,7500	65,00	48,75
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,25
	27104036422 99	Tablă plană zincată de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	65,00	378,78
	28731458874 50	Cuie de tablă	kg	0,0300	47,00	1,48
	28731473008 63	Agrafe	kg	0,2500	47,00	12,35
	29521600072 00	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0100	65,00	0,64
		1.1.11. Post de reglare FRG/2MB în set - 2 set.				
105	GB05A	Flansa din oțel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montată prin sudură electrică, la conducte de oțel, avînd Dn 25 mm	buc			266,81
	72120300227	Sudor	h-om	0,5000	65,00	32,50

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	28752744002 25	Flanse din otel d=25 mm	buc	1,0000	117,00	117,00
	28731559010 00	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	78,12	26,56
	31103200030 07	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	275,00	90,75
106	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32	buc			473,44
	72142400218 00	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	65,00	69,55
	72120300227 00	Sudor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	28752740403 2c	Cot de otel d32	buc	1,0000	37,50	37,50
	27357259012 59	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	78,12	8,90
	17113173066 61	Bumbac de sters	kg	0,0600	25,50	1,53
	26811160013 29	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	250,00	2,50
	23201462007 55	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	22,50	1,35
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	275,00	287,10
107	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 32	m			166,24
	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 32	Conducta de otel 32	m	1,0000	98,00	98,00
	27357259012 59	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	78,12	0,78
	17113173066 61	Bumbac de sters	kg	0,0040	25,50	0,10
	26811160013 29	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	250,00	0,25
	25132066220 68	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	159,00	0,16
	23201462007 55	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,50	0,09
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	275,00	29,70
	29123400025 06	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,36
108	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 89x4	m			387,31
	71360800250 00	Montator conducte	h-om	0,1900	65,00	12,35
	72142400218 00	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	65,00	20,15
	72120300227 00	Sudor	h-om	0,1400	65,00	9,10
	27221031070 89	Conducta de otel 89x4	m	1,0000	307,00	307,00
	27357259012 59	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	78,12	1,25
	17113173066 61	Bumbac de sters	kg	0,0060	25,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	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	159,00	0,32
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	22,50	0,14
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	275,00	33,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,35
109	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			10,88
	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
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	22,50	0,56
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	25,50	0,07
110	TfA02B1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89	buc			686,78
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	65,00	97,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	65,00	91,00
	287527404080c	Cot de otel 80	buc	1,0000	89,00	89,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	78,12	9,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	25,50	2,55
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	250,00	3,75
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	22,50	2,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	275,00	391,05
111	TfA02B1	Reducie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89/32	buc			814,79
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	65,00	97,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	65,00	91,00
	2875274048032	Reducie de otel 80/32	buc	1,0000	217,00	217,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	78,12	9,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	25,50	2,55
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	250,00	3,75
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	22,50	2,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	275,00	391,05
112	TfA02A1	Reducie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 48/32	buc			567,93

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	65,00	69,55
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2875274044832	Reductie de otel 48/32	buc	1,0000	132,00	132,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	78,12	8,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	25,50	1,53
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	250,00	2,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	22,50	1,35
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	275,00	287,10
113	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc			536,57
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	65,00	48,10
	2875274400280	Flanse din otel d=80 mm	buc	1,0000	317,00	317,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	78,12	36,72
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	275,00	134,75
114	CO06A4	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 1,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m			514,29
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	65,00	40,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	65,00	18,85
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	0,9500	235,00	229,28
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	21,70	5,35
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	4,0000	21,70	89,14
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 967,00	131,37
115	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			292,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	65,00	155,41
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	83,25	129,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	48,00	5,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	25,50	1,95
116	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			698,32
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	65,00	248,18
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	83,25	432,91
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	48,00	17,23
117	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			2 331,97
	71230100102	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,24

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,24
	26631021000 00	Beton	m3	1,0250	1 967,00	2 037,26
	41001162028 18	Apa	m3	0,1000	22,00	2,23
118	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			685,91
	71290200128 00	Pavator	h-om	0,3700	65,00	23,97
	14214022003 93	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	375,00	492,19
	41001162028 06	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,00	5,09
	29522400040 10	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	750,00	114,84
	34105400056 03	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	670,00	14,66
	29522200035 46	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	750,00	35,16
119	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,43
	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
	72120300227 00	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	27341138032 07	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	27752763098 86	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,70	21,70
	28731559012 00	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,00	0,39
	40111062027 41	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
120	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			292,67
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	65,00	156,00
	24301261032 94	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	83,25	130,33
	23201662006 76	White spirit	kg	0,1100	48,00	4,67
	17113173066 61	Bumbac de sters	kg	0,0760	25,50	1,67
121	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			700,00
	71410200134 00	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	65,00	249,33
	24301161032 18	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	83,25	433,00
	23201662006 76	White spirit	kg	0,3600	48,00	17,67
122	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			394,66
	72130500131 00	Tinichigiu	h-om	0,9000	65,00	58,50
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,25
	27104036430 00	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	205,00	247,57
	27104036400 00	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	65,00	34,12
	28752763120 00	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,65	15,59

1	2	3	4	5	6	7
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	150,00	15,75
	271040374000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,73
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	17,00	0,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	65,00	3,25
123	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,43
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,70	21,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
124	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			292,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	65,00	156,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	83,25	130,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	48,00	4,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	25,50	1,67
125	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			700,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	65,00	249,33
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	83,25	433,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	48,00	17,67
		1.1.12. UPG-31-3 (4 set)				
126	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90 mm	m			297,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	2521216716901	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 90	m	1,0000	213,00	213,00
127	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			424,03
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	375,00	384,38
		1.1.13. Tub de protectie sub canalul de evacuare a apelor meteorice				
128	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm (L=4,0 m, 1 buc.)	m			357,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,45

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	2521216716110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 110	m	1,0000	273,00	273,00
		1.1.14. Tub de protectie la intersectia cu cablul telefonic				
129	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75 mm (L=4,0 m, 1 buc.)	m			259,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	2521216716075	Teava din polietilena PE80 SDR11 75	m	1,0000	175,00	175,00
		1.1.15. Decaparea si restabilirea drumului de pietris si asfalt				
130	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			35,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	65,00	35,10
131	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			8,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	65,00	8,45
132	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			685,14
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	65,00	24,06
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,00	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	375,00	491,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	750,00	114,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	670,00	14,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	750,00	36,00
133	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			687,02
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	65,00	24,08
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	375,00	491,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,00	5,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	750,00	114,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	670,00	15,54
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	750,00	36,00
134	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			370,85
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	65,00	9,10
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,1180	2 900,00	342,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 900,00	8,70
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	21,70	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	750,00	10,50

1	2	3	4	5	6	7
135	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			297,89
	712904001010	Asfaltator	h-om	0,1200	65,00	7,80
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0940	2 900,00	272,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	2 900,00	8,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	21,70	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	750,00	8,55
136	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			686,94
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	65,00	24,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,00	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	375,00	491,63
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	750,00	114,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	670,00	15,41
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	750,00	36,00
137	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			686,93
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	65,00	24,05
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	375,00	491,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,00	5,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	750,00	114,74
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	670,00	15,41
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	750,00	36,00
		1.2. Lucrari de montare				
138	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			408,06
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	65,00	189,15
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	25,50	1,27
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	159,00	5,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	65,00	133,90
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	83,25	13,49
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	65,00	44,20
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	65,00	20,80
139	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (OBM-100)	buc			31,07
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	65,00	29,90
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	65,00	0,33
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	65,00	0,07
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	83,25	0,34

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	65,00	0,13
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	159,00	0,32
140	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 80 mm	buc			543,85
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	65,00	78,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	15,00	240,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	8,00	128,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	4,00	64,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	83,25	0,83
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	22,50	0,45
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	159,00	4,77
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	159,00	27,03
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	25,50	0,76
141	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc			543,85
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	65,00	78,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	15,00	240,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	8,00	128,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	4,00	64,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	83,25	0,83
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	22,50	0,45
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	159,00	4,77
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	159,00	27,03
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	25,50	0,77
142	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc			273,24
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	65,00	37,70
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	15,00	120,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	8,00	64,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	4,00	32,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	83,25	0,83
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	22,50	0,45
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	159,00	4,77
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	159,00	12,72
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	25,50	0,77
143	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc			273,24
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	65,00	37,70
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	15,00	120,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	8,00	64,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	4,00	32,00
	24301261032	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	83,25	0,83

1	2	3	4	5	6	7
	94					
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	22,50	0,45
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	159,00	4,77
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	159,00	12,72
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	25,50	0,76
144	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc			273,24
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	65,00	37,70
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	15,00	120,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	8,00	64,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	4,00	32,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	83,25	0,83
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	22,50	0,45
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	159,00	4,77
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	159,00	12,72
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	25,50	0,77
145	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm	buc			273,24
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	65,00	37,70
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	15,00	120,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	8,00	64,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	4,00	32,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	83,25	0,83
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	22,50	0,45
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	159,00	4,77
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	159,00	12,72
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	25,50	0,77
146	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			4 185,28
	1	Muncitor	h-om	19,0000	65,00	1 235,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	21 700,00	1 989,17
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	19 200,00	53,33
	1011924	Electrozi 42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	78,12	46,86
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	275,00	860,92
147	08-02-472-4	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			4 096,75
	1	Muncitor	h-om	17,8000	65,00	1 157,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	0,00	0,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0400	21 700,00	868,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	19 200,00	32,00
	1011924	Electrozi 42A, diametru 4 mm	kg	0,8000	78,12	62,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	275,00	1 977,25
		1.3. Utilaj				
148		Post de reglare cu doua regulatoare tip RDNC-400	buc			41 300,00

1	2	3	4	5	6	7
	12	PRG RDNC-400/2	buc	1,0000	41 300,00	41 300,00
149		Post de reglare cu doua regulatoare tip FRG2/MB	buc			31 260,00
	13	PRG FRG 2/MB	buc	1,0000	31 260,00	31 260,00
150	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (OBM-100)	buc			0,00
	181423032023	Manometru OBM-100	buc	1,0000	0,00	0,00
151	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 80 mm	buc			3 256,00
	2875274202180	Robinet cu bila cu flanse d 80	buc	1,0000	3 256,00	3 256,00
152	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 65 mm	buc			2 986,00
	2875274202165	Robinet cu bila cu flanse d 65	buc	1,0000	2 986,00	2 986,00
153	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc			2 598,00
	2875274202150	Robinet cu bila cu flanse d 50	buc	1,0000	2 598,00	2 598,00
154	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc			2 056,00
	2875274202140	Robinet cu bila cu flanse d 40	buc	1,0000	2 056,00	2 056,00
155	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc			1 986,00
	2875274202132	Robinet cu bila cu flanse d 32	buc	1,0000	1 986,00	1 986,00
156	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 25 mm	buc			1 659,00
	2875274202125	Robinet cu bila cu flanse d 25	buc	1,0000	1 659,00	1 659,00
		2. Gazoduct de presiune joasa 2.1. PRG nr.1 cu RDNC-400/2 2.1.1. Lucrari de terasament				
157	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			3 292,52
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	750,00	3 292,52
158	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
159	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			817,52
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	750,00	817,52
160	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			2 355,58
	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	9,4300	189,00	1 782,28
161	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
162	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,95

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	65,00	48,75
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,20
		2.1.2. Montarea tevelor				
163	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distribuție, montată în sant, cu diametrul de 90 mm	m			227,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	65,00	2,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	65,00	4,68
	25212167100901	Teava polietilena PE100 SDR11 d90	m	1,0000	213,00	213,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,81
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	159,00	3,18
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasă presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
164	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distribuție, montată în sant, cu diametrul de 75 mm	m			189,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	65,00	2,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	65,00	4,68
	25212167100751	Teava polietilena PE100 SDR11 75	m	1,0000	175,00	175,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,82
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	159,00	3,18
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasă presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
165	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distribuție, montată în sant, cu diametrul 63 mm	m			135,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	25212167100631	Teava polietilena PE100 SDR11 63	m	1,0000	125,00	125,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,81
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	159,00	2,38
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasă presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
166	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distribuție, montată în sant, cu diametrul 50 mm	m			85,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	2521216710050	Teava polietilena PE100 SDR11 50	m	1,0000	75,50	75,50
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,81
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	159,00	2,39
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasă presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
167	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de	m			46,65

1	2	3	4	5	6	7
		distributie, montata in sant, cu diametrul 40 mm				
	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 40	Teava polietilena PE100 SDR11 40	m	1,0000	36,50	36,50
	27105038080 03	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,81
	17241073619 35	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	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
168	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm	m			38,65
	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 32	Teava polietilena PE100 SDR11 32	m	1,0000	28,50	28,50
	27105038080 03	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,81
	17241073619 35	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	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
169	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			15,98
	72310400216 00	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	65,00	10,38
	29123400025 00	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	373,00	5,60
170	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km			25,38
	72310400216 00	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	65,00	18,17
	29123400025 00	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	373,00	7,21
171	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de mufa 90 mm	buc			1 095,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	25231567139 0m	Mufa PE EF d90	buc	1,0000	590,00	590,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
172	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de mufa 75mm	buc			680,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	25231567137 5m	Mufa PE EF 75	buc	1,0000	175,00	175,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
173	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc			545,00

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de mufa 63 mm				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252315671363m	Mufa PE EF 63	buc	1,0000	163,00	163,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
174	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de mufa 50 mm	buc			532,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252315671350m	Mufa PE EF d50	buc	1,0000	150,00	150,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
175	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de mufa 40 mm	buc			477,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252315671340m	Mufa PE EF 40	buc	1,0000	95,00	95,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
176	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de mufa 32 mm	buc			467,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252315671332m	Mufa PE EF d32	buc	1,0000	85,00	85,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
177	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu 90 mm	buc			1 495,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	252315671390t	Teu PE EF 90	buc	1,0000	990,00	990,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
178	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu75 mm	buc			1 280,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	252315671375t	Teu PE EF d 75	buc	1,0000	775,00	775,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
179	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu 40 mm	buc			822,00
	72120300227	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00

1	2	3	4	5	6	7
	01					
	25231567134 0t	Teu PE EF d 40	buc	1,0000	440,00	440,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
180	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu redus 90/63mm	buc			1 468,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	25231567190 63t	Teu redus PE EF d 90/63	buc	1,0000	963,00	963,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
181	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu redus 90/50mm	buc			1 455,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	25231567190 50t	Teu redus PE EF d 90/50	buc	1,0000	950,00	950,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
182	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu redus 75/32 mm	buc			1 237,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	25231567175 32t	Teu redus PE EF d 75/32	buc	1,0000	732,00	732,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
183	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu redus 63/32 mm	buc			1 014,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567163 32t	Teu redus PE EF d63/32	buc	1,0000	632,00	632,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
184	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu redus 50/32 mm	buc			914,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567150 32t	Teu redus PE EF d50/32	buc	1,0000	532,00	532,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
185	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu redus 40/32 mm	buc			814,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567140 32t	Teu redus PE EF d40/32	buc	1,0000	432,00	432,00
	29406000030	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00

1	2	3	4	5	6	7
	15					
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
186	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de reductie 90/75 mm	buc			1 480,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	25231567190 75r	Reductie PE EF d90/75	buc	1,0000	975,00	975,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
187	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de reductie 90/63 mm	buc			1 468,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	25231567190 63r	Reductie PE EF d90/63	buc	1,0000	963,00	963,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
188	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de reductie 75/63 mm	buc			1 268,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	25231567175 63r	Reductie PE EF d75/63	buc	1,0000	763,00	763,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
189	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de reductie 75/50 mm	buc			1 255,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	25231567175 50r	Reductie PE EF d75/50	buc	1,0000	750,00	750,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
190	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de reductie 63/50 mm	buc			1 032,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567163 50r	Reductie PE EF d63/50	buc	1,0000	650,00	650,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
191	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de reductie 63/40 mm	buc			1 022,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567163 40r	Reductie PE EF d63/40	buc	1,0000	640,00	640,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
192	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc			922,00

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de reductie 50/40 mm				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2523156715040r	Reductie PE EF d50/40	buc	1,0000	540,00	540,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
193	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de reductie 40/32 mm	buc			814,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2523156714032r	Reductie PE EF d40/32	buc	1,0000	432,00	432,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
194	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de dop 32 mm	buc			467,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252315671332d	Dop PE EF d32	buc	1,0000	85,00	85,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
		2.1.3. UPG-2-3 (1 set)				
195	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm	m			227,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	65,00	2,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	65,00	4,68
	2521216710090	Teava polietilena PE100 SDR11 d90	m	1,0000	213,00	213,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,82
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	159,00	3,18
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
196	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, 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 80	m			386,92
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	65,00	12,34
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	65,00	20,14
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	65,00	9,10
	2722103107089	Conducta de otel 89x4	m	1,0000	307,00	307,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	78,12	1,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	25,50	0,16
	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	159,00	0,32
	23201462007	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	22,50	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	55					
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	275,00	33,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	2,98
197	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de mufa 90 mm	buc			1 095,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	252315671390m	Mufa PE EF d90	buc	1,0000	590,00	590,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
198	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de trecere PE/OL 90/80 mm	buc			989,00
	252315671po90	Trecere PE/OL d90/80	buc	1,0000	989,00	989,00
199	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de cot 90 mm	buc			1 495,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	252315671390c	Cot PE EF d90	buc	1,0000	990,00	990,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
200	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 200 mm	m			1 264,06
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	65,00	107,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	65,00	27,30
	2521216701219	Teava din otel 219	m	1,0000	712,00	712,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	19,20	86,40
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	83,25	9,99
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	78,12	10,94
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	22,50	3,38
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	22,50	33,75
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	217,00	173,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	25,50	7,65
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	275,00	79,75
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	65,00	3,90
201	GA07A	Rasflatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 20 mm	buc			1 100,15
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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	375,00	41,25
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	375,00	60,00
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	235,00	246,75
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/l CL.A	m	1,5000	135,00	202,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	21,70	60,76
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	78,12	47,65
	4100116202818	Apa	m3	0,0700	22,00	1,54
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	275,00	143,00
202	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,42
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,70	21,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
203	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			94,70
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	65,00	75,40
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	21,70	8,90
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	65,00	5,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	65,00	3,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	65,00	1,95
204	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 223,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	228,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 967,00	1 967,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,00
205	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			104,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	65,00	104,00
		2.1.4. UPG-17-1 (31 set)				
206	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm	m			38,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	25212167100	Teava polietilena PE100 SDR11 32	m	1,0000	28,50	28,50

1	2	3	4	5	6	7
	32					
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,82
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	159,00	2,39
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
207	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	m			133,21
	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
	2722103107025	Conducta de otel 25	m	1,0000	65,00	65,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	78,12	0,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	25,50	0,10
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	250,00	0,24
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	159,00	0,15
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,50	0,09
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	275,00	29,70
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,35
208	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de mufa 32 mm	buc			467,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252315671332m	Mufa PE EF d32	buc	1,0000	85,00	85,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
209	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de trcere PE/OL 32/25 mm	buc			235,00
	252315671po32	Trecere PE/OL 32/25	buc	1,0000	235,00	235,00
210	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm	m			925,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	65,00	107,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	65,00	27,30
	2521216701108	Teava din otel d 108	m	1,0000	373,00	373,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	19,20	86,40
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	83,25	9,99
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	78,12	10,94
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	22,50	3,38
	23201562009	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	22,50	33,75

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	217,00	173,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	25,50	7,65
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	275,00	79,75
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	65,00	3,90
211	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			94,70
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	65,00	75,40
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	21,70	8,90
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	65,00	5,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	65,00	3,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	65,00	1,95
212	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 302,03
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 967,00	2 049,48
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,19
213	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,43
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,70	21,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
214	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			104,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	65,00	104,00
		2.1.5. UPG-31-1 (8 set)				
215	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm	m			209,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	2521216716063	Teava din polietilena PE80 SDR11 63	m	1,0000	125,00	125,00
216	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			424,03
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	375,00	384,38
		2.1.6. UPG-31-2 (1 set)				
217	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75 mm	m			259,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,46
	2521216716075	Teava din polietilena PE80 SDR11 75	m	1,0000	175,00	175,00
218	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
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	375,00	384,37
		2.1.7. UPG-31-3 (1 set)				
219	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90 mm	m			297,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,46
	252121671690	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 90	m	1,0000	213,00	213,00
220	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
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	375,00	384,37
		2.1.8. Tuburi de protectie. Sub drum. Fara rasuflatoare. Metoda deschisa.				
221	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140 mm (L=7.0 m, 1 buc.)	m			498,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	2521216716140	Teava din polietilena PE80 SDR11 140	m	1,0000	414,00	414,00
222	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm (L=7.0 m, 2 buc.)	m			357,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	2521216716110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 110	m	1,0000	273,00	273,00
223	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm (L=5.0 m, 1 buc.)	m			357,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,44
	2521216716110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 110	m	1,0000	273,00	273,00
224	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63	m			209,89

1	2	3	4	5	6	7
		mm (L=5.0 m, 9 buc.)				
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,45
	71360800250 00	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	25212167160 63	Teava din polietilena PE80 SDR11 63	m	1,0000	125,00	125,00
225	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm (L=10.0 m, 2 buc.)	m			209,89
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,45
	71360800250 00	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	25212167160 63	Teava din polietilena PE80 SDR11 63	m	1,0000	125,00	125,00
		2.1.9. Montarea a 20 m de teava PE D110 prin metoda de strapungere sau forare inclinat-dirijata si inaintarii cu scut				
226	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul de 110 mm	m			763,55
	81131000702 00	Sondor mecanic	h-om	1,9800	65,00	128,70
	42143400268 31	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	65,00	26,00
	25212167100 110	Teava polietilena PE100 SDR11 110	m	1,0000	273,00	273,00
	41001262028 18	Apa	m3	0,1200	22,00	2,64
	14221022056 42	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	2,39	17,21
	29522700018 13	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	790,00	316,00
227	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 110 mm	buc			8 693,55
	81131000702 00	Sondor mecanic	h-om	41,6700	65,00	2 708,55
	42143400268 31	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	65,00	455,00
	29522700018 13	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	790,00	5 530,00
		2.1.10. UPG-33 (31 set)				
228	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20	m			124,25
	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 20	Conducta de otel d 20	m	1,0000	56,00	56,00
	27357259012 59	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	78,12	0,78
	17113173066 61	Bumbac de sters	kg	0,0040	25,50	0,10
	26811160013 29	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	250,00	0,26
	25132066220 68	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	159,00	0,16
	23201462007 55	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,50	0,09
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	275,00	29,72
	29123400025 06	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,34

1	2	3	4	5	6	7
229	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20	m			124,24
	713608002500	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
	2722103107020	Conducta de otel d 20	m	1,0000	56,00	56,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	78,12	0,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	25,50	0,10
	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	159,00	0,16
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,50	0,09
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	275,00	29,70
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,36
230	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			10,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	83,25	1,66
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	83,25	2,08
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	22,50	0,56
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	25,50	0,08
231	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,43
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,70	21,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
232	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			292,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	65,00	155,34
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	83,25	129,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	48,00	5,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	25,50	1,95
233	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			698,42

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	65,00	248,25
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	83,25	432,94
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	48,00	17,23
234	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20	buc			475,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	65,00	69,55
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2875274040020	Cot de otel 20	buc	2,0000	19,60	39,20
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	78,12	8,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	25,50	1,53
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	250,00	2,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	22,50	1,35
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	275,00	287,10
235	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 299,89
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 967,00	2 047,38
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,23
		2.2. PRG nr.2 cu FRG/2MB 2.2.1. Lucrari de terasament				
236	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			3 292,57
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	750,00	3 292,57
237	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
238	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			817,57
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	750,00	817,57
239	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			2 355,56
	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	9,4300	189,00	1 782,26
240	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de	m3			20,15

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	65,00	20,15
241	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	65,00	48,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,20
		2.2.2. Montarea tevilor				
242	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm	m			227,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	65,00	2,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	65,00	4,68
	25212167100901	Teava polietilena PE100 SDR11 d90	m	1,0000	213,00	213,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,81
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	159,00	3,18
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
243	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm	m			189,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	65,00	2,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	65,00	4,68
	25212167100751	Teava polietilena PE100 SDR11 75	m	1,0000	175,00	175,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,81
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	159,00	3,18
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
244	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 63 mm	m			135,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	25212167100631	Teava polietilena PE100 SDR11 63	m	1,0000	125,00	125,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,81
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	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
245	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 50 mm	m			85,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	2521216710050	Teava polietilena PE100 SDR11 50	m	1,0000	75,50	75,50
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,81

1	2	3	4	5	6	7
	03					
	17241073619 35	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	24165261014 67	Mastic	kg	0,0150	159,00	2,39
	29123400025 12	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
246	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 40 mm	m			46,65
	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 40	Teava polietilena PE100 SDR11 40	m	1,0000	36,50	36,50
	27105038080 03	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,81
	17241073619 35	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	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
247	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm	m			38,65
	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 32	Teava polietilena PE100 SDR11 32	m	1,0000	28,50	28,50
	27105038080 03	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,81
	17241073619 35	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	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
248	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			15,87
	72310400216 00	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	65,00	10,41
	29123400025 00	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	373,00	5,47
249	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km			25,96
	72310400216 00	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	65,00	18,38
	29123400025 00	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	373,00	7,58
250	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de mufa 90 mm	buc			1 095,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	25231567139 0m	Mufa PE EF d90	buc	1,0000	590,00	590,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
251	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de mufa 75mm	buc			680,00
	72120300227	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
	01					
	25231567137 5m	Mufa PE EF 75	buc	1,0000	175,00	175,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
252	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de mufa 63 mm	buc			545,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567136 3m	Mufa PE EF 63	buc	1,0000	163,00	163,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
253	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de mufa 50 mm	buc			532,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567135 0m	Mufa PE EF d50	buc	1,0000	150,00	150,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
254	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de mufa 40 mm	buc			477,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567134 0m	Mufa PE EF 40	buc	1,0000	95,00	95,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
255	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de mufa 32 mm	buc			467,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567133 2m	Mufa PE EF d32	buc	1,0000	85,00	85,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
256	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de teu75 mm	buc			1 280,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	25231567137 5t	Teu PE EF d 75	buc	1,0000	775,00	775,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
257	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de cot 90 mm	buc			1 495,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	25231567139 0c	Cot PE EF d90	buc	1,0000	990,00	990,00
	29406000030	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00

1	2	3	4	5	6	7
	15					
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
258	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de cot 32 mm	buc			517,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	25231567133 2c	Cot PE EF 32	buc	1,0000	12,00	12,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
259	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu redus 63/32 mm	buc			1 014,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567163 32t	Teu redus PE EF d63/32	buc	1,0000	632,00	632,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
260	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu redus 50/32 mm	buc			914,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567150 32t	Teu redus PE EF d50/32	buc	1,0000	532,00	532,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
261	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu redus 40/32 mm	buc			814,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567140 32t	Teu redus PE EF d40/32	buc	1,0000	432,00	432,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
262	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de reductie 90/75 mm	buc			1 480,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	25231567190 75r	Reductie PE EF d90/75	buc	1,0000	975,00	975,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
263	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de reductie 63/50 mm	buc			1 032,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567163 50r	Reductie PE EF d63/50	buc	1,0000	650,00	650,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
264	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc			1 268,00

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de reductie 75/63 mm				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2523156717563r	Reductie PE EF d75/63	buc	1,0000	763,00	763,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
265	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de reductie 75/50 mm	buc			1 255,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2523156717550r	Reductie PE EF d75/50	buc	1,0000	750,00	750,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
266	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de reductie 50/40 mm	buc			922,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2523156715040r	Reductie PE EF d50/40	buc	1,0000	540,00	540,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
267	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de reductie 40/32 mm	buc			814,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	2523156714032r	Reductie PE EF d40/32	buc	1,0000	432,00	432,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
268	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de dop 32 mm	buc			467,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252315671332d	Dop PE EF d32	buc	1,0000	85,00	85,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
		2.2.3. UPG-2-3 (1 set)				
269	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm	m			227,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	65,00	2,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	65,00	4,68
	2521216710090	Teava polietilena PE100 SDR11 d90	m	1,0000	213,00	213,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,82
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	159,00	3,18
	29123400025	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9	h-ut	0,0020	373,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	12	mc/min				
270	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime de pina la 1 m sau supateran, 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 80	m			386,92
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	65,00	12,34
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	65,00	20,14
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	65,00	9,10
	2722103107089	Conducta de otel 89x4	m	1,0000	307,00	307,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	78,12	1,24
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	25,50	0,16
	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	159,00	0,32
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	22,50	0,14
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	275,00	33,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	2,98
271	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de mufa 90 mm	buc			1 095,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	252315671390m	Mufa PE EF d90	buc	1,0000	590,00	590,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
272	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de trecere PE/OL 90/80 mm	buc			989,00
	252315671po90	Trecere PE/OL d90/80	buc	1,0000	989,00	989,00
273	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de cot 90 mm	buc			1 495,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	252315671390c	Cot PE EF d90	buc	1,0000	990,00	990,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
274	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 200 mm	m			1 264,06
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	65,00	107,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	65,00	27,30
	2521216701219	Teava din otel 219	m	1,0000	712,00	712,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	19,20	86,40
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	83,25	9,99
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	28731559010	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S	kg	0,1400	78,12	10,94

1	2	3	4	5	6	7
	00	7240				
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	22,50	3,38
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	22,50	33,75
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	217,00	173,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	25,50	7,65
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	275,00	79,75
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	65,00	3,90
275	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 20 mm	buc			1 100,15
	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	375,00	41,25
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	375,00	60,00
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	235,00	246,75
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/l CL.A	m	1,5000	135,00	202,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	21,70	60,76
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	78,12	47,65
	4100116202818	Apa	m3	0,0700	22,00	1,54
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	275,00	143,00
276	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,42
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,70	21,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
277	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			94,70
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	65,00	75,40
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	21,70	8,90
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	65,00	5,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	65,00	3,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	65,00	1,95
278	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa	m3			2 223,00

1	2	3	4	5	6	7
		conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	228,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 967,00	1 967,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,00
279	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			104,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	65,00	104,00
		2.2.4. UPG-17-1 (12 set)				
280	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm	m			38,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	2521216710032	Teava polietilena PE100 SDR11 32	m	1,0000	28,50	28,50
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,81
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	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
281	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	m			133,24
	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
	2722103107025	Conducta de otel 25	m	1,0000	65,00	65,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	78,12	0,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	25,50	0,10
	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	159,00	0,16
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,50	0,09
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	275,00	29,70
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,36
282	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de mufa 32 mm	buc			467,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252315671332m	Mufa PE EF d32	buc	1,0000	85,00	85,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
283	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de trcere P/OL 32/25 mm	buc			235,00

1	2	3	4	5	6	7
	252315671po 32	Trecere PE/OL 32/25	buc	1,0000	235,00	235,00
284	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm	m			925,05
	71360800250 00	Montator conducte	h-om	1,6600	65,00	107,90
	72120300227 00	Sudor	h-om	0,4200	65,00	27,30
	25212167011 08	Teava din otel d 108	m	1,0000	373,00	373,00
	23203226002 82	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	19,20	86,40
	24302261010 00	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	83,25	9,99
	20101029188 09	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	28731559010 00	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	78,12	10,94
	23201162005 73	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	22,50	3,38
	23201562009 00	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	22,50	33,75
	25132066210 00	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	217,00	173,60
	17113173093 26	Cirpe de sters	kg	0,3000	25,50	7,65
	31103200030 07	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	275,00	79,75
	29522700040 29	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	65,00	3,90
285	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			94,70
	71360200116 00	Instalator sanitar	h-om	1,1600	65,00	75,40
	27104036070 00	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	21,70	8,90
	27341138030 00	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	65,00	5,20
	24111159045 12	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	65,00	3,25
	24135473081 64	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	65,00	1,95
286	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 301,42
	71230100102 00	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,25
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	26631021000 00	Beton	m3	1,0250	1 967,00	2 049,00
	41001162028 18	Apa	m3	0,1000	22,00	2,17
287	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,43
	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
	72120300227 00	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	27341138032 07	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	27752763098 86	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,70	21,70
	28731559012 00	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,00	0,39

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
288	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			104,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	65,00	104,00
		2.2.5. UPG-31-1 (1 set)				
289	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm	m			209,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,46
	2521216716063	Teava din polietilena PE80 SDR11 63	m	1,0000	125,00	125,00
290	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
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	375,00	384,37
		2.2.6. Tuburi de protectie. Sub drum. Fara rasuflatoare. Metoda deschisa.				
291	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 140 mm (L=6.0 m, 1 buc.)	m			498,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	2521216716140	Teava din polietilena PE80 SDR11 140	m	1,0000	414,00	414,00
292	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm (L=6.0 m, 1 buc.)	m			357,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	2521216716110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 110	m	1,0000	273,00	273,00
293	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm (L=5.0 m, 4 buc.)	m			209,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	2521216716063	Teava din polietilena PE80 SDR11 63	m	1,0000	125,00	125,00
294	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm (L=10.0 m, 2 buc.)	m			209,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	2521216716063	Teava din polietilena PE80 SDR11 63	m	1,0000	125,00	125,00
		2.2.7. UPG-33 (12 set)				
295	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20	m			124,30
	71360800250	Montator conducte	h-om	0,1300	65,00	8,45

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	72142400218 00	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	65,00	16,89
	72120300227 00	Sudor	h-om	0,1300	65,00	8,45
	27221031070 20	Conducta de otel d 20	m	1,0000	56,00	56,00
	27357259012 59	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	78,12	0,77
	17113173066 61	Bumbac de sters	kg	0,0040	25,50	0,11
	26811160013 29	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	250,00	0,28
	25132066220 68	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	159,00	0,18
	23201462007 55	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,50	0,09
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	275,00	29,69
	29123400025 06	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,39
296	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20	m			124,24
	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 20	Conducta de otel d 20	m	1,0000	56,00	56,00
	27357259012 59	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	78,12	0,78
	17113173066 61	Bumbac de sters	kg	0,0040	25,50	0,10
	26811160013 29	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	250,00	0,25
	25132066220 68	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	159,00	0,16
	23201462007 55	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,50	0,09
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	275,00	29,70
	29123400025 06	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,36
297	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			10,89
	71360400117 49	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
	24301161000 34	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	83,25	1,67
	24301161033 11	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	83,25	2,08
	23201162005 73	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	22,50	0,56
	17113173093 26	Cirpe de sters	kg	0,0030	25,50	0,08
298	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,43
	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
	72120300227 00	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	27341138032 07	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	27752763098	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,70	21,70

1	2	3	4	5	6	7
	86					
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
299	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			292,41
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	65,00	155,18
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	83,25	130,07
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	48,00	5,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	25,50	1,90
300	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			697,96
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	65,00	248,18
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	83,25	432,63
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	48,00	17,15
301	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratean, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20	buc			475,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	65,00	69,55
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2875274040020	Cot de otel 20	buc	2,0000	19,60	39,20
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	78,12	8,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	25,50	1,53
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	250,00	2,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	22,50	1,35
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	275,00	287,10
302	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 301,44
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 967,00	2 048,94
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,25
		2.3. PRG nr.3 cu FRG/2MB 2.3.1. Lucrari de terasament				
303	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			3 292,52
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	750,00	3 292,52
304	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

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	65,00	133,90
305	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			817,52
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	750,00	817,52
306	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			2 355,55
	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	9,4300	189,00	1 782,26
307	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
308	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,95
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	65,00	48,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,00	2,20
		2.3.2. Montarea tevilor				
309	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm	m			189,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	65,00	2,34
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	65,00	4,68
	25212167100751	Teava polietilena PE100 SDR11 75	m	1,0000	175,00	175,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,82
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	159,00	3,18
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
310	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 63 mm	m			135,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	25212167100631	Teava polietilena PE100 SDR11 63	m	1,0000	125,00	125,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,81
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	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
311	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 50 mm	m			85,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	71360800250	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	2521216710050	Teava polietilena PE100 SDR11 50	m	1,0000	75,50	75,50
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,81
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	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
312	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 40 mm	m			46,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	2521216710040	Teava polietilena PE100 SDR11 40	m	1,0000	36,50	36,50
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,81
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	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
313	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm	m			38,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	65,00	1,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	65,00	2,34
	2521216710032	Teava polietilena PE100 SDR11 32	m	1,0000	28,50	28,50
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,82
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	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
314	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			16,11
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	65,00	10,41
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	373,00	5,69
315	GC03B	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 80 mm	1 km			19,41
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,2800	65,00	19,41
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0230	373,00	0,00
316	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de mufa 75mm	buc			680,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	252315671375m	Mufa PE EF 75	buc	1,0000	175,00	175,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
317	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc			545,00

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de mufa 63 mm				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252315671363m	Mufa PE EF 63	buc	1,0000	163,00	163,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
318	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de mufa 40 mm	buc			477,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252315671340m	Mufa PE EF 40	buc	1,0000	95,00	95,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
319	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de mufa 32 mm	buc			467,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	252315671332m	Mufa PE EF d32	buc	1,0000	85,00	85,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
320	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu75 mm	buc			1 280,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	252315671375t	Teu PE EF d 75	buc	1,0000	775,00	775,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
321	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de cot 75mm	buc			1 080,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	252315671375c	Cot PE EF 75	buc	1,0000	575,00	575,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
322	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu redus 75/63 mm	buc			1 268,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2523156717563t	Teu redus PE EF d 75/63	buc	1,0000	763,00	763,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
323	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu redus 63/50 mm	buc			1 032,00
	72120300227	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00

1	2	3	4	5	6	7
	01					
	25231567163 50t	Teu redus PE EF d63/50	buc	1,0000	650,00	650,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
324	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu redus 63/32 mm	buc			1 014,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567163 32t	Teu redus PE EF d63/32	buc	1,0000	632,00	632,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
325	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu redus 50/32 mm	buc			914,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567150 32t	Teu redus PE EF d50/32	buc	1,0000	532,00	532,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
326	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de teu redus 40/32 mm	buc			814,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567140 32t	Teu redus PE EF d40/32	buc	1,0000	432,00	432,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
327	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de reductie 75/63 mm	buc			1 268,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	25231567175 63r	Reductie PE EF d75/63	buc	1,0000	763,00	763,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
328	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de reductie 75/40 mm	buc			1 245,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	25231567175 40r	Reductie PE EF d75/40	buc	1,0000	740,00	740,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
329	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de reductie 63/50 mm	buc			1 032,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567163 50r	Reductie PE EF d63/50	buc	1,0000	650,00	650,00
	29406000030	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00

1	2	3	4	5	6	7
	15					
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
330	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de reductie 63/40 mm	buc			1 022,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567163 40r	Reductie PE EF d63/40	buc	1,0000	640,00	640,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
331	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de reductie 50/40 mm	buc			922,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567150 40r	Reductie PE EF d50/40	buc	1,0000	540,00	540,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
332	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de reductie 40/32 mm	buc			814,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567140 32r	Reductie PE EF d40/32	buc	1,0000	432,00	432,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
333	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de dop 32 mm	buc			467,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567133 2d	Dop PE EF d32	buc	1,0000	85,00	85,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
		2.3.3. UPG-2-2 (1 set)				
334	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 75 mm	m			189,47
	93100600199 20	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	65,00	2,34
	71360800250 00	Montator conducte	h-om	0,0720	65,00	4,68
	25212167100 75	Teava polietilena PE100 SDR11 75	m	1,0000	175,00	175,00
	27105038080 03	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,82
	17241073619 35	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	24165261014 67	Mastic	kg	0,0200	159,00	3,18
	29123400025 12	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0020	373,00	0,75
335	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, 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 76	m			336,92
	71360800250	Montator conducte	h-om	0,1900	65,00	12,34

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	72142400218 00	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	65,00	20,14
	72120300227 00	Sudor	h-om	0,1400	65,00	9,10
	27221031070 76	Conducta de otel 76x3,5	m	1,0000	257,00	257,00
	27357259012 59	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	78,12	1,24
	17113173066 61	Bumbac de sters	kg	0,0060	25,50	0,16
	26811160013 29	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	250,00	0,50
	25132066220 68	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	159,00	0,32
	23201462007 55	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	22,50	0,14
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	275,00	33,00
	29123400025 06	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	2,98
336	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de mufa 75mm	buc			680,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	25231567137 5m	Mufa PE EF 75	buc	1,0000	175,00	175,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
337	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de trecere PE/OL 75/65 mm	buc			765,00
	252315671po 75	Trecere PE/OL d75/65	buc	1,0000	765,00	765,00
338	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de cot 75 mm	buc			1 080,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	1,0000	65,00	65,00
	25231567137 5c	Cot PE EF 75	buc	1,0000	575,00	575,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	275,00	220,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	275,00	220,00
339	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 150 mm	m			1 248,06
	71360800250 00	Montator conducte	h-om	1,6600	65,00	107,90
	72120300227 00	Sudor	h-om	0,4200	65,00	27,30
	25212167011 50	Teava din otel 150	m	1,0000	696,00	696,00
	23203226002 82	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	19,20	86,40
	24302261010 00	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	83,25	9,99
	20101029188 09	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	28731559010 00	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	78,12	10,94
	23201162005 73	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	22,50	3,38
	23201562009 00	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	22,50	33,75
	25132066210 00	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	217,00	173,60
	17113173093	Cirpe de sters	kg	0,3000	25,50	7,65

1	2	3	4	5	6	7
	26					
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	275,00	79,75
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	65,00	3,90
340	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 20 mm	buc			1 100,15
	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	375,00	41,25
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	375,00	60,00
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	235,00	246,75
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/l CL.A	m	1,5000	135,00	202,50
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	21,70	60,76
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	78,12	47,65
	4100116202818	Apa	m3	0,0700	22,00	1,54
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	275,00	143,00
341	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,42
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,70	21,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
342	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			94,70
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	65,00	75,40
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	21,70	8,90
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	65,00	5,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	65,00	3,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	65,00	1,95
343	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 223,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	228,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	26631021000	Beton	m3	1,0250	1 967,00	1 967,00

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	41001162028 18	Apa	m3	0,1000	22,00	2,00
344	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			104,00
	71370100115 10	Electromontor	h-om	1,6000	65,00	104,00
		2.3.4. UPG-17-1 (11 set)				
345	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul 32 mm	m			38,65
	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 32	Teava polietilena PE100 SDR11 32	m	1,0000	28,50	28,50
	27105038080 03	Fir trasor	m	1,1000	1,65	1,82
	17241073619 35	Banda de marcaj	m	1,0800	1,57	1,70
	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
346	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, 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	m			133,17
	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 25	Conducta de otel 25	m	1,0000	65,00	65,00
	27357259012 59	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	78,12	0,78
	17113173066 61	Bumbac de sters	kg	0,0040	25,50	0,10
	26811160013 29	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	250,00	0,23
	25132066220 68	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	159,00	0,15
	23201462007 55	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,50	0,09
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	275,00	29,70
	29123400025 06	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,32
347	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de mufa 32 mm	buc			467,00
	72120300227 01	Sudor gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	25231567133 2m	Mufa PE EF d32	buc	1,0000	85,00	85,00
	29406000030 15	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	275,00	165,00
	31103200023 04	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	275,00	165,00
348	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de trecere PE/OL 32/25 mm	buc			235,00
	252315671po 32	Trecere PE/OL 32/25	buc	1,0000	235,00	235,00
349	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108 mm	m			925,05
	71360800250	Montator conducte	h-om	1,6600	65,00	107,90

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	65,00	27,30
	2521216701108	Teava din otel d 108	m	1,0000	373,00	373,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	19,20	86,40
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	83,25	9,99
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	78,12	10,94
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	22,50	3,37
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	22,50	33,75
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	217,00	173,60
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	25,50	7,65
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	275,00	79,75
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	65,00	3,90
350	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 20 mm	buc			94,70
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	65,00	75,40
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	21,70	8,90
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0800	65,00	5,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	65,00	3,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	65,00	1,95
351	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 291,27
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 967,00	2 038,55
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,18
352	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,43
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,70	21,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
353	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			104,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	65,00	104,00
		2.3.5. UPG-31-1 (4 set)				
354	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la	m			209,89

1	2	3	4	5	6	7
		traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,6530	65,00	42,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	2521216716063	Teava din polietilena PE80 SDR11 63	m	1,0000	125,00	125,00
355	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			424,03
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	375,00	384,38
		2.3.6. UPG-31-2 (2 set)				
356	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 75 mm	m			259,89
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,6530	65,00	42,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,44
	2521216716075	Teava din polietilena PE80 SDR11 75	m	1,0000	175,00	175,00
357	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			424,03
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	375,00	384,38
		2.3.7. UPG-31-3 (2 set)				
358	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90 mm	m			297,89
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,6530	65,00	42,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,44
	2521216716090	Teava din polietilena PE80 SDR11 d90	m	1,0000	213,00	213,00
359	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			424,03
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	375,00	384,38
		2.3.8. UPG-31-5 (2 set)				
360	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm	m			357,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,44
	2521216716110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 110	m	1,0000	273,00	273,00
361	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			424,03
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,65

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	375,00	384,38
		2.3.9. Tuburi de protectie la intersectia cu cablul telefonic				
362	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm (L=4.0 m, 1 buc.)	m			357,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	2521216716110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 110	m	1,0000	273,00	273,00
		2.3.10. Tub de protectie. Paralel cu stalpul de tensiune inalta. Fara rasuflatoare.				
363	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm (L=10.0 m, 1 buc.)	m			209,89
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,6530	65,00	42,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	2521216716063	Teava din polietilena PE80 SDR11 63	m	1,0000	125,00	125,00
		2.3.11. Tuburi de protectie. Sub drum. Fara rasuflatoare. Metoda deschisa.				
364	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110 mm (L=5.0 m, 1 buc.)	m			357,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	65,00	42,44
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,44
	2521216716110	Teava din polietilena PE80 SDR11 d 110	m	1,0000	273,00	273,00
365	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 63 mm (L=5.0 m, 4 buc.)	m			209,89
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,6530	65,00	42,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	65,00	42,45
	2521216716063	Teava din polietilena PE80 SDR11 63	m	1,0000	125,00	125,00
		2.3.12. UPG-33 (11 set)				
366	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20	m			124,19
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	65,00	8,46
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	65,00	16,89
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	65,00	8,46
	2722103107020	Conducta de otel d 20	m	1,0000	56,00	56,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	78,12	0,77
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	25,50	0,11
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	250,00	0,21
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	159,00	0,13
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,50	0,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	275,00	29,66
	29123400025	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 -	h-ut	0,0090	373,00	3,39

1	2	3	4	5	6	7
	06	3,9 mc/min				
367	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 20	m			124,24
	713608002500	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
	2722103107020	Conducta de otel d 20	m	1,0000	56,00	56,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	78,12	0,78
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	25,50	0,10
	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	159,00	0,16
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	22,50	0,09
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	275,00	29,70
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	373,00	3,36
368	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			10,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2430116100034	Grund, ulei anticoroziv miniu superior	kg	0,0200	83,25	1,66
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,0250	83,25	2,08
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	22,50	0,56
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0030	25,50	0,08
369	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,43
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,70	21,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,00	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
370	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			292,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	65,00	155,24
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	83,25	130,16
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	48,00	5,32
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	25,50	2,06
371	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			698,10

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	65,00	248,17
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	83,25	432,78
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	48,00	17,14
372	TfA02A1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20	buc			475,14
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	65,00	69,55
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2875274040020	Cot de otel 20	buc	2,0000	19,60	39,20
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	78,12	8,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	25,50	1,53
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	250,00	2,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	22,50	1,35
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	275,00	287,10
373	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 297,03
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	65,00	224,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 967,00	2 044,48
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	22,00	2,21

Intocmit

(Polilog SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Ialoveni-Gaz SRL)

(funcția, semnătura)