

Lucrari de reparatie si reconstructie a Sectorului de politie nr.5 Chetrosu, sat. Chetrosu, r-nul Drochia

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 6-1-2

Retele exterioare de gaz

Valoarea de deviz 53 225 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	40,000	563,75 0,00	22 550,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,500	75,42 75,42	263,96 263,96
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	5,800	216,93 22,34	1 258,20 129,60
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,060	641,67 0,00	38,50 0,00
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1,000	7,50 0,00	7,50 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,060	103,83	6,23

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II			12,17	0,73
7	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	8,700	11,36 11,36	98,85 98,85
8	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	8,700	27,44 27,44	238,70 238,70
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,300	302,50 0,00	90,75 0,00
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,300	842,23 323,40	252,67 97,02
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,250	340,75 36,28	766,69 81,64
12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,750	387,79 66,12	290,84 49,59
13	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	15,000	243,99 35,33	3 659,85 529,92
		<i>Total</i>	Lei			29 522,74
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				29 522,74 1 490,01
		1.2. Conducte si accesuri				
14	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3mm	m	60,000	34,98 4,81	2 098,77 288,64

1	2	3	4	5	6	7
15	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5.8 mm (Teava de protectie)	m	14,500	81,46 4,79	1 181,21 69,48
16	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,060	1 130,17 759,17	67,81 45,55
17	GC02A	Proba de rezistenta cu aer (pentru Pn 4-9) si de etanseitate cu gaze naturale (pentru Pn 2-6), la imbinarile de la statia de reglare cu diametrul nominal de pina la 400 mm	buc	3,000	11,65 8,65	34,95 25,95
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe,) din polietilena, teville avind diametrul de 32, mm	buc	1,000	132,58 46,13	132,58 46,13
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu,) din polietilena, teville avind diametrul de 32/32, mm	buc	1,000	132,58 46,13	132,58 46,13
		<i>Total</i>	Lei			3 647,90
		Total Conducte si accesuri Inclusiv salariu				3 647,90 521,88
		1.3. Tub de control				
20	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint Cover	buc	1,000	1 219,89 69,19	1 219,89 69,19
21	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	0,500	215,76 21,96	107,88 10,98
22	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	0,050	269,20 29,20	13,46 1,46
23	GD52A	Teava din polietilena, pentru	m	1,000	35,10	35,10

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3mm			5,35	5,35
24	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	0,060	396,50 67,33	23,79 4,04
25	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (otmostca)	m2	0,600	112,10 18,77	67,26 11,26
26	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12.5	m3	0,300	1 386,30 492,03	415,89 147,61
27	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Dop d=50 mm)	buc	1,000	131,57 46,13	131,57 46,13
		<i>Total</i>	Lei			2 014,84
		Total Tub de control Inclusiv salariu				2 014,84 296,02
		1.4. Bransament d32mm				
28	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3mm	m	3,000	35,14 4,84	105,42 14,51
29	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 32x3.2 mm	m	0,500	97,70 40,36	48,85 20,18
30	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, PE80 SDR17,6 d=90mm L=1.6m	m	1,600	61,02 5,01	97,63 8,02
31	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn108 x4mm	m	1,000	388,65 119,94	388,65 119,94
32	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, teville avind diametrul de 32, mm	buc	1,000	131,77 46,13	131,77 46,13

1	2	3	4	5	6	7
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, Racord PE/St. d=32/25 mm	buc	1,000	145,71 46,13	145,71 46,13
34	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn25mm (GKS)	buc	1,000	164,14 33,44	164,14 33,44
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Cornier 40x40 L=0.8-2buc	kg	5,000	25,76 11,90	128,81 59,49
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,005	848,00 346,00	4,24 1,73
37	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,060	462,33 384,33	27,74 23,06
38		Cablu 1x4.0 mm2	m	6,000	4,80 0,00	28,80 0,00
39	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	buc	1,000	195,12 51,32	195,12 51,32
40	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 25 mm	buc	1,000	195,12 51,32	195,12 51,32
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	6,000	26,76 13,26	160,57 79,57
42	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	1,500	217,52 22,45	326,28 33,68

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
43	AcF03B	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 pietris margaritar	m3	0,030	276,67 36,67	8,30 1,10
		<i>Total</i>	Lei			2 157,15
		Total Bransament d32mm Inclusiv salariu				2 157,15 589,62
		<i>Total</i>	Lei			37 342,63
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				37 342,63 2 897,53

		Total	Lei	37 343
		Fondul social	22,5 %	652
		Transportarea materialelor	4 %	1 494
		Cheltuieli de regie	8 %	3 159
		Beneficiu de deviz	4 %	1 706
		Total		44 354
		TVA	20 %	8 871
		Total deviz: Inclusiv salariu		53 225 3 014

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie si reconstructie a Sectorului de politie nr.5 Chetrosu, sat. Chetrosu, r-nul Drochia

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-2 Rețele exterioare de gaz

Valoarea de deviz 53 225 Lei

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	0,40	57,66	23,06
2.	7123010010200	Betonist	h-om	8,70	57,66	501,64
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,93	57,66	53,63
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,47	57,66	27,10
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,56	57,66	147,61
6.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,35	57,66	20,18
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,38	57,66	79,57
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,98	57,66	171,83
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,61	57,66	323,48
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,03	57,66	1,73
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,65	57,66	37,48
12.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	6,89	57,66	397,29
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,95	57,66	54,78
14.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,58	57,66	33,44
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,67	36,61	793,34
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,49	36,61	54,55
17.	9312040019600	Sapator	h-om	4,83	36,61	176,82
		Total manopera				3 014

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,04	1 400,00	56,00
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,59	240,00	621,60
3.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,08	240,00	19,20
4.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,06	240,00	14,40
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	8,44	190,00	1 603,60
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,06	240,00	254,40
7.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,09	850,00	76,50
8.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	2,25	950,00	2 137,50
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,36	0,00	0,00
10.	1724107361935	Banda de marcaj	m	86,51	1,20	103,82
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,17	0,00	0,00
12.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,50	0,00	0,00
13.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,06	0,00	0,00
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,17	26,80	4,56
15.	2320187315789	Decofrol	kg	0,16	26,00	4,16

16.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	1,47	9,50	13,96
17.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,50	9,50	42,75
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,19	9,50	1,82
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,21	15,80	3,31
20.	2416526101467	Mastic	kg	1,19	24,80	29,52
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,04	38,00	1,52
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	38,00	0,38
23.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,02	36,00	0,72
24.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,12	36,00	4,32
25.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,15	0,00	0,00
26.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,80	18,40	14,72
27.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,08	74,00	5,92
28.	25212167001	Teava polietilena PE80 SDR11 d=32 x3 mm	m	63,19	15,60	985,77
29.	2521216701-000	Teava din otel d=32x3.2 mm	m	0,50	38,20	19,10
30.	25212167010030	Teava din otel d=108x4 mm	m	1,02	102,00	104,04
31.	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11d=32x3	m	1,00	15,60	15,60
32.	25212167100071	Teava polietilena PE80 SDR17,6 d=90mm L=1.6m	m	1,60	42,00	67,20
33.	252121671001	Teava polietilena PE80 SDR11 d=63x5.8	m	14,54	62,00	901,48
34.	2523156713011	Fiting polietilena (mufa d=32 mm)	buc	1,01	24,20	24,44
35.	2523156713012-1	Racord PE/St. d=32/25 mm	buc	1,01	38,00	38,38
36.	25231567138-11	Fiting polietilena (Dop d=50 mm)	buc	1,01	24,00	24,24
37.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	5,22	25,00	130,50
38.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,02	870,00	887,40
39.	2663102100050	Beton B12.5	m3	0,31	850,00	263,50
40.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	1,02	16,00	16,32
41.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,79	6,80	5,37
42.	2710503808003	Fir trasor	m	88,11	3,80	334,82
43.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,07	9,60	0,67
44.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	6,00	13,50	81,00
45.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,01	14,50	0,14
46.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm1 4	kg	0,01	15,30	0,15
47.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,05	12,40	0,62
48.	277527630988	Confectii metalice inglobate in beton Cornier 40x40	kg	5,00	13,50	67,50
49.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,27	74,00	19,98
50.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,03	22,00	0,66
51.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,06	17,00	1,02
52.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,74	0,00	0,00
53.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,03	40,00	1,20
54.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65	buc	8,00	1,80	14,40

		gr.5,8				
55.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	0,12	2,50	0,30
56.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,00	1,50	12,00
57.	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	0,12	1,20	0,14
58.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,00	0,25	2,00
59.	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	0,12	0,25	0,03
60.	2875274111950	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,52	108,00	164,16
61.	2875274202100	Robinet fonta si otel, d=25 mm	buc	1,00	96,00	96,00
62.	2875274400000	Flansa din otel pentru sudura d=25 mm	buc	1,05	108,00	113,40
63.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura d=100 mm	buc	1,05	108,00	113,40
64.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,10	28,00	2,80
65.	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,01	9,40	9,49
66.	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,01	65,00	65,65
67.	3162167355820	Tija de manevra si mufa dubla	buc	1,01	9,50	9,60
68.	33355	Cablu 1x4.0 mm2	m	6,00	4,80	28,80
69.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,11	0,00	0,00
70.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,03	0,00	0,00
71.	4100126202818	Apa	m3	0,23	0,00	0,00
72.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,02	80,00	1,60
73.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,05	46,50	2,33
74.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	75,00	0,75
Total materiale de construcții						10 029

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,94	55,00	51,70
2.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,36	25,00	9,00
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,68	25,00	17,00
4.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,35	250,00	87,50
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,96	26,00	102,96
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,20	10,00	32,00
7.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,34	120,00	40,80
8.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	33,00	15,00	495,00
9.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,34	250,00	85,00
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,12	55,00	6,60
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	82,14	275,00	22 588,50
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,33	275,00	90,75

13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,02	275,00	5,50
14.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,34	30,00	10,20
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,18	21,00	3,78
16.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,34	30,00	10,20
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,83	55,00	155,65
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,06	34,50	2,07
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10	10,00	1,00
20.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,96	76,00	300,96
21.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,80	76,00	60,80
22.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,50	76,00	38,00
23.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,50	150,00	525,00
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,30	250,00	75,00
25.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,03	250,00	7,50
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,13	0,00	0,00
Total utilaje de construcții						25 794

Total	Lei	37 343
Fondul social	22,5 %	652
Transportarea materialelor	4 %	1 494
Cheltuieli de regie	8 %	3 159
Beneficiu de deviz	4 %	1 706
Total		44 354
TVA	20 %	8 871

Total deviz:

53 225

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie si reconstructie a
Sectorului de politie nr.5 Chetrosu, sat. Chetrosu,
r-nul Drochia**

Investitor Inspectoratul General al Politiei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			563,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	275,00	563,75
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			75,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	36,61	75,42
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			216,93
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	36,61	22,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	190,00	194,59
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			641,67
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	275,00	641,67
5	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,50
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	250,00	7,50
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	36,61	12,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	275,00	91,67
7	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			11,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,61	11,36
8	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			27,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	36,61	27,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
9	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			302,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	275,00	302,50
10	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			842,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	36,61	323,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	55,00	518,83

1	2	3	4	5	6	7
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			340,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	36,61	36,28
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	240,00	276,27
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	25,00	5,22
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	55,00	22,98
12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			387,79
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,12
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	240,00	313,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	55,00	8,07
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	0,00	0,00
13	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2			243,99
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	57,66	1,15
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	57,66	33,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	36,61	0,73
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	850,00	5,10
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	950,00	142,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	9,60	0,04
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	22,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	190,00	5,70
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,0680	16,00	1,09
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	9,50	0,93
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	6,80	0,36
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	17,00	0,07
	2875275891619	Crampoane marime 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	28,00	0,19
	2320166200676	White spirit	kg	0,0110	26,80	0,29
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	0,00	0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	0,00	0,00
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	74,00	1,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	26,00	0,28
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	30,00	0,68
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	250,00	5,67
	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	30,00	0,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	0,00	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	150,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	15,00	33,00
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	120,00	2,72
		1.2. Conducte si accesuri				
14	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3mm	m			34,98
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	36,61	0,66
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	25212167001	Teava polietilena PE80 SDR11 d=32 x3 mm	m	1,0030	15,60	15,65
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	25,00	1,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,80	4,18
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	24,80	0,37
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	76,00	0,91
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	26,00	0,31
15	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63x5.8 mm (Teava de protectie)	m			81,46
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	36,61	0,66
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,07
	252121671001	Teava polietilena PE80 SDR11 d=63x5.8	m	1,0030	62,00	62,17
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	25,00	1,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,80	4,18
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	24,80	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	76,00	0,89
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	26,00	0,30
16	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității imbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte având Dn 50 mm	1 km			1 130,17
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	57,66	586,17
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	57,66	173,00
	2733103610090	Tabla groasă 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	14,50	2,33
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	2,50	5,00
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	1,20	2,33
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	0,25	0,50
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	9,50	20,67
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	74,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,1300	15,80	34,17
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	0,00	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	76,00	139,33
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	250,00	166,67
	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	25,00	0,00
17	GC02A	Proba de rezistență cu aer (pentru Pn 4-9) și de etanșitate cu gaze naturale (pentru Pn 2-6), la imbinările de la statia de reglare cu diametrul nominal de pînă la 400 mm	buc			11,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2451317344000	Sapun de rufo S 189	kg	0,0500	0,00	0,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de înalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,1200	25,00	3,00
18	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe,) din polietilena, tevilă avînd diametrul de 32, mm	buc			132,58
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	25,00	25,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	26,00	15,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	76,00	45,60
19	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (teu,) din polietilena, tevilă avînd diametrul de 32/32, mm	buc			132,58
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	25,00	25,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	26,00	15,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	76,00	45,60
		1.3. Tub de control				
20	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran în pămînt Cover	buc			1 219,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2000	57,66	69,19
	3162167355820	Tija de manevra și mufa dubla	buc	1,0000	9,50	9,60
	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	1,0000	9,40	9,49
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane îngropate	buc	1,0000	65,00	65,65
	2875274111950	Tub fonta scurgere 50 x 1500 mm	m	1,5000	108,00	164,16
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	870,00	887,40
	1421102200240	Pietris ciuruit nespălat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	240,00	14,40
21	AcF03A	Umpluturi în santuri 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			215,76
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	36,61	21,96
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	190,00	193,80
22	AcF03B	Umpluturi în santuri 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 pietris margaritar	m3			269,20
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	36,61	29,20
	1421102200226	Pietris ciuruit nespălat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	240,00	240,00
23	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distribuție, montată în sant, cu diametrul pînă la 32x3mm	m			35,10
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	36,61	0,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,31

1	2	3	4	5	6	7
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11d=32x3	m	1,0030	15,60	15,60
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	25,00	1,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,80	4,18
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	24,80	0,25
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	25,00	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	76,00	0,76
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	26,00	0,26
24	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			396,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	67,33
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	240,00	320,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	55,00	9,17
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	0,00	0,00
25	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (otmostca)	m2			112,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	16,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	36,61	2,43
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 400,00	93,33
26	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12.5	m3			1 386,30
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	492,03
	2663102100050	Beton B12.5	m3	1,0300	850,00	878,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	10,00	3,33
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	21,00	12,60
27	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (Dop d=50 mm)	buc			131,57
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567138-11	Fiting polietilena (Dop d=50 mm)	buc	1,0100	24,00	24,24
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	26,00	15,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	76,00	45,60
		1.4. Bransament d32mm				
28	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32x3mm	m			35,14
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	36,61	0,61
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,11
	25212167001	Teava polietilena PE80 SDR11 d=32 x3 mm	m	1,0030	15,60	15,65
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	25,00	1,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,80	4,18
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	24,80	0,33
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	25,00	0,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	76,00	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	26,00	0,35
29	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn 32x3.2 mm	m			97,70
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2521216701-000	Teava din otel d=32x3.2 mm	m	1,0050	38,20	38,20
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1, d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	0,00	0,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	15,30	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	9,50	0,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	15,80	0,94
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	76,00	15,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	25,00	2,50
30	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, PE80 SDR17,6 d=90mm L=1.6m	m			61,02
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	36,61	0,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,16

1	2	3	4	5	6	7
	25212167100071	Teava polietilena PE80 SDR17,6 d=90mm L=1.6m	m	1,0030	42,00	42,00
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	25,00	0,94
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	3,80	4,18
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,30
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	24,80	0,31
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	25,00	0,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	150,00	5,62
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,38
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	76,00	0,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	26,00	0,32
31	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn108 x4mm	m			388,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	25212167010030	Teava din otel d=108x4 mm	m	1,0200	102,00	104,04
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	9,50	42,75
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	36,00	4,32
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	0,00	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	9,50	0,48
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	0,00	0,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	0,00	0,00
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	18,40	14,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	15,80	0,79
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	0,00	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	76,00	22,04
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	250,00	77,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	34,50	2,07
32	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, mm	buc			131,77
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713011	Fiting polietilena (mufa d=32 mm)	buc	1,0100	24,20	24,44
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	26,00	15,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	76,00	45,60
33	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, Racord PE/St. d=32/25 mm	buc			145,71
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156713012-1	Racord PE/St. d=32/25 mm	buc	1,0100	38,00	38,38
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	26,00	15,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	76,00	45,60
34	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn25mm (GKS)	buc			164,14
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2875274202100	Robinet fonta si otel, d=25 mm	buc	1,0000	96,00	96,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,80	14,40
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,50	12,00
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,25	2,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	38,00	0,38
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	0,00	0,00
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	74,00	5,92
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	0,00	0,00
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Cornier 40x40 L=0.8-2buc	kg			25,76
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	36,61	0,37
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,40	0,12
	277527630988	Confectii metalice inglobate in beton Cornier 40x40	kg	1,0000	13,50	13,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,24
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			848,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	346,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,00	304,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	36,00	144,00

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,80	54,00
37	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			462,33
	1	Muncitor	h-om	6,7400	57,66	384,33
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	80,00	26,67
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	46,50	38,83
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,50
38		Cablu 1x4.0 mm2	m			4,80
	33355	Cablu 1x4.0 mm2	m	1,0000	4,80	4,80
39	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	buc			195,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura d=100 mm	buc	1,0000	108,00	113,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	76,00	30,40
40	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 25 mm	buc			195,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274400000	Flansa din otel pentru sudura d=25 mm	buc	1,0000	108,00	113,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	76,00	30,40
41	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			26,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	13,50	13,50
42	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			217,52
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	36,61	22,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	190,00	195,07
43	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			276,67
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	36,61	36,67
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	240,00	240,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.