

**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 № 6-1-1

Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 42 484 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. Apeduct A1				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,250	75,44 75,44	622,37 622,37
2	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	1,100	217,48 22,30	239,23 24,53
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,150	11,37 11,37	81,27 81,27
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	7,150	27,44 27,44	196,23 196,23
		<i>Total</i>	Lei			1 139,10
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				1 139,10 924,40

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Conducte si accesuri				
5	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d=25 mm	m	13,000	23,89 2,73	310,56 35,52
6	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	13,000	2,31 2,31	29,98 29,98
7	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	13,000	0,22 0,22	2,88 2,88
8	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot PE 100 SDR17 PN10,90)	buc	1,000	22,76 20,18	22,76 20,18
9	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm (Colier de bransare d50/25)	piesa	1,000	153,42 108,11	153,42 108,11
10	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm (Colier de bransare d50/25)	piesa	1,000	153,42 108,11	153,42 108,11
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d=50 mm	m	1,500	3,95 2,65	5,92 3,98
12	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d=110 mm L=0.6m -1buc.	m	0,600	15,53 14,23	9,32 8,54
		<i>Total</i>	Lei			688,26
		Total Conducte si accesuri Inclusiv salariu				688,26 317,30
		1.3. Nod apometric				
13	SE58A	Apometru umed de apa rece d=15 mm	buc	1,000	309,33 14,41	309,33 14,41

1	2	3	4	5	6	7
14	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d=25 mm	buc	1,000	657,82 132,62	657,82 132,62
15	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 25mm	buc	1,000	195,22 16,72	195,22 16,72
16	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 25mm (sferic)	buc	2,000	114,64 16,72	229,28 33,44
17	SE58A	Manometru tehnic P=10kgc/cm cl. 1B	buc	2,000	309,33 14,41	618,67 28,83
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie,(reductie d=20x15 mm)	buc	2,000	114,00 60,55	227,99 121,09
		<i>Total</i>	Lei			2 238,31
		Total Nod apometric Inclusiv salariu				2 238,31 347,11
		1.4. Camin A1-1				
19	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,170	1 632,34 712,23	1 909,84 833,31
20	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10 (0,18 m3)	buc	1,000	355,00 0,00	355,00 0,00
21	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10-6 (0,48 m3)	buc	1,000	310,00 0,00	310,00 0,00
22	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana.Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)				
23	Oret furnizorului	Copac din fonta ductila D400 (tipT) EN	buc	1,000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
24	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,100	1 700,20 292,40	170,02 29,24
		<i>Total</i>	Lei			3 869,86
		Total Camin A1-1 Inclusiv salariu				3 869,86 862,55
		<i>Total</i>	Lei			7 935,53
		Total Apeduct A1 Inclusiv salariu				7 935,53 2 451,36
		2. Canalizare C1-1				
		2.1. Lucrari terasamente				
25	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,000	75,42 75,42	452,50 452,50
26	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	1,200	217,03 22,28	260,43 26,73
27	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	4,800	11,36 11,36	54,55 54,55
28	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	4,800	27,46 27,46	131,80 131,80
		<i>Total</i>	Lei			899,28

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				899,28 665,58
		2.2. Conducte si accesorii				
29	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d=110mm	m	3,000	94,62 21,33	283,86 64,00
30	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d=160mm	m	8,000	141,72 21,33	1 133,78 170,67
		<i>Total</i>	Lei			1 417,64
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				1 417,64 234,67
		2.3. Camin A1-1				
31	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,510	1 632,45 711,82	832,55 363,03
32	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10 (0,18 m3)	buc	1,000	355,00 0,00	355,00 0,00
33	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana KIII-10-1	buc	1,000	280,00 0,00	280,00 0,00
34	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10-6 (0,48 m3)	buc	1,000	310,00 0,00	310,00 0,00
35	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
36	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KI -7-3 (0,05 ь3)	buc	1,000	145,00 0,00	145,00 0,00
37	Pret furnizorului	Copac din fonta ductila D400 (tipT) EN	buc	1,000	1 050,00 0,00	1 050,00 0,00
38	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,100	1 700,20 292,40	170,02 29,24
		Total	Lei			3 217,57
		Total Camin A1-1 Inclusiv salariu				3 217,57 392,27
		2.4. Hazna				
39	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,300	1 263,13 413,81	2 905,20 951,77
40	Pret din piata	Placi prefabricate p/u camine KI -20	buc	1,000	1 550,00 0,00	1 550,00 0,00
41	Pret din piata	Placi prefabricate p/u camine KIPI-20-1	buc	1,000	1 550,00 0,00	1 550,00 0,00
42	Pret din piata	Inel KI-20-9	buc	3,000	1 025,00 0,00	3 075,00 0,00
43	Pret din piata	Inel de reazem KIIO-1	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
44	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
45	Pret din piata	Scara	kg	26,800	16,40 0,00	439,52 0,00
46	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	0,270	876,04 371,59	236,53 100,33
47	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in	m3	0,400	1 347,65	539,06

1	2	3	4	5	6	7
		fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B7.5			491,55	196,62
48	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B15	m3	1,000	1 391,94 491,84	1 391,94 491,84
49	IzF04F	Doi straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	34,000	21,74 3,46	739,22 117,63
50	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	13,700	48,45 13,92	663,83 190,74
51	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg	64,000	14,57 4,15	932,67 265,81
52	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	0,064	873,91 369,38	55,93 23,64
53	RpVA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	0,600	398,12 238,33	238,87 143,00
		Total	Lei			15 492,77
		Total Hazna				15 492,77

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 481,38
		<i>Total</i>	Lei			21 027,26
		Total Canalizare C1-1 Inclusiv salariu				21 027,26 3 773,90

		Total	Lei	28 962
		Fondul social	22,5 %	1 401
		Transportarea materialelor	4 %	1 158
		Cheltuieli de regie	8 %	2 522
		Beneficiu de deviz	4 %	1 361
		Total		35 404
		TVA	20 %	7 080
		42 484		
		Total deviz: Inclisiv salariu		6 476

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 № 6-1-1 Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 42 484 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 № 6-1-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,90	57,66	51,90
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,61	57,66	265,81
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,94	57,66	688,46
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,04	57,66	117,63
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,92	57,66	226,02
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	38,80	57,66	2 237,21
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,48	57,66	143,00
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,68	57,66	39,20
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,15	57,66	123,97
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,03	36,61	1 538,72
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,32	36,61	11,72
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,77	36,61	723,78
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,18	36,61	6,58
14.	9312040019600	Sapator	h-om	1,40	36,61	51,26
		Total manopera				6 476

Materiale:

1.	1222-023	Scara	buc	26,80	16,40	439,52
2.	1222-13	Inel de reazem KIQO-1	buc	1,00	75,00	75,00
3.	1222-23	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
4.	1222-3	Inel KIQ-20-9	buc	3,00	1 025,00	3 075,00
5.	12223	Placi prefabricate p/u camine KIQI-20	buc	2,00	1 550,00	3 100,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,93	190,00	556,70
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,32	0,00	0,00
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,70	95,00	66,50
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	38,42	0,70	26,89
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,02	700,00	14,00
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,65	26,80	17,42
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	57,80	9,50	549,10
13.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,18	9,50	1,71
14.	2411115904520	Acetilena	m3	0,04	0,00	0,00
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,15	15,80	2,38
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,61	38,00	99,18
17.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,31	36,00	47,16

18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,19	26,80	5,09
19.	2466477302420	Sticla solubila	kg	6,85	23,40	160,29
20.	25132066215001	Banda de avertizare	m	16,31	1,20	19,57
21.	252121670000-0	Teava din PVC neplastifiata SN4 d=110mm	m	3,21	64,20	206,08
22.	252121670000-01	Teava din PVC neplastifiata SN4 d=160mm	m	8,57	108,00	925,56
23.	252121670100	(Colier de bransare d50/25)	m	0,84	92,00	77,28
24.	25212167100021	Teava polietilena ,PE100 PN10SDR17 d=110 mm L=0.6m -1buc.	m	0,60	0,00	0,00
25.	2521216710011	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d=50mm	m	1,50	0,00	0,00
26.	25212167100111	Teava polietilena SDR17 d=25 mm	m	13,04	19,80	258,19
27.	2523156713811	Fiting polietilena (cot, d=25 mm)	buc	1,03	2,50	2,58
28.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	9,60	0,30	2,88
29.	252490671000-0	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d=110	buc	1,92	26,50	50,88
30.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,42	715,00	300,30
31.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	78,80	3,20	252,16
32.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,74	1,40	3,83
33.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	11,56	1,40	16,18
34.	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	2,00	75,00	150,00
35.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	145,00	145,00
36.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	2,00	355,00	710,00
37.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII/II-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	280,00	280,00
38.	2661126433111	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6(0,24 m3)	buc	2,00	310,00	620,00
39.	26631021000	Beton B15	m3	1,04	850,00	884,00
40.	2663102100000	Beton B7,5	m3	0,42	800,00	336,00
41.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,01	850,00	1 708,50
42.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,04	715,00	28,60
43.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,29	715,00	207,35
44.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	1,76	16,40	28,86
45.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,85	16,40	46,74
46.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	65,28	9,60	626,69
47.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,88	10,50	9,24
48.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,48	16,40	7,87
49.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,64	15,30	9,79
50.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,24	40,00	9,60
51.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	12,40	0,25
52.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	3,64	0,25	0,91
53.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	3,64	0,10	0,36
54.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3,64	0,25	0,91

55.	28752741101503	Reductie din otel d=20x15 mm	buc	2,04	52,40	106,90
56.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	2,00	1 050,00	2 100,00
57.	2875274201000	Robinet reversibil d=25 mm	buc	1,02	175,00	178,50
58.	2875274201030	Robinet sferic d=25 mm	buc	2,04	96,00	195,84
59.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	2,00	0,02
60.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila d=25 mm	buc	1,01	520,00	525,20
61.	3320634625100	Apometru umed de apa rece d=15 mm	buc	1,01	292,00	294,92
62.	3320634625101	Manometru tehnic P=10kgc/cm cl. 1B	buc	2,02	292,00	589,84
63.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,20	0,00	0,00
64.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,25	0,00	0,00
65.	4100116202820	Apa potabilă	m3	1,30	0,00	0,00
Total materiale de construcții						22 104

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,03	8,00	0,24
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,08	10,00	0,80
3.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,01	45,00	0,45
4.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,84	21,00	17,64
5.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,44	34,50	15,18
6.	2952270004204	Stanta electrică de tăiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,18	25,00	4,50
7.	2952270006612	Trolu cu act. electrică 1 tf	h-ut	0,06	10,00	0,60
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,73	10,00	27,30
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,62	250,00	1 405,00
10.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,05	250,00	12,50
Total utilaje de construcții						1 540

Total	Lei	28 962
Fondul social	22,5 %	1 401
Transportarea materialelor	4 %	1 158
Cheltuieli de regie	8 %	2 522
Beneficiu de deviz	4 %	1 361
Total		35 404
TVA	20 %	7 080

Total deviz:

42 484

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. Apeduct A1				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			75,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	36,61	75,44
2	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			217,48
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	36,61	22,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	190,00	195,18
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			11,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	36,61	11,37
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			27,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	36,61	27,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
		1.2. Conducte si accesuri				
5	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d=25 mm	m			23,89
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	36,61	0,65
	25212167100111	Teava polietilena SDR17 d=25 mm	m	1,0030	19,80	19,86
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,30
6	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			2,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	0,00	0,00
7	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,22
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,22
8	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot PE 100 SDR17 PN10,90)	buc			22,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2523156713811	Fiting polietilena (cot, d=25 mm)	buc	1,0300	2,50	2,58
9	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm (Colier de bransare d50/25)	piesa			153,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	57,66	71,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	36,61	36,61

1	2	3	4	5	6	7
	252121670100	(Colier de bransare d50/25)	m	0,4000	92,00	38,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	9,50	0,76
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	15,80	1,11
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,80
10	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 50 mm (Colier de bransare d50/25)	piesa			153,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	57,66	71,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	36,61	36,61
	252121670100	(Colier de bransare d50/25)	m	0,4000	92,00	38,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	9,50	0,76
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	0,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	15,80	1,11
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	40,00	4,80
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d=50 mm	m			3,95
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	1,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	36,61	0,73
	2521216710011	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d=50mm	m	1,0030	0,00	0,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,29
12	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d=110 mm L=0.6m -1buc.	m			15,53
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	57,66	10,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	36,61	3,67
	25212167100021	Teava polietilena ,PE100 PN10 SDR17 d=110 mm L=0.6m -1buc.	m	1,0050	0,00	0,00
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,30
		1.3. Nod apometric				
13	SE58A	Apometru umed de apa rece d=15 mm	buc			309,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	3320634625100	Apometru umed de apa rece d=15 mm	buc	1,0000	292,00	294,92
14	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d=25 mm	buc			657,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila d=25 mm	buc	1,0000	520,00	525,20
15	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 25mm	buc			195,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2875274201000	Robinet reversibil d=25 mm	buc	1,0000	175,00	178,50
16	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 25mm (sferic)	buc			114,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2875274201030	Robinet sferic d=25 mm	buc	1,0000	96,00	97,92
17	SE58A	Manometru tehnic P=10kgc/cm cl. 1B	buc			309,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	3320634625101	Manometru tehnic P=10kgc/cm cl. 1B	buc	1,0000	292,00	294,92
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie,(reductie d=20x15 mm)	buc			114,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,55
	28752741101503	Reductie din otel d=20x15 mm	buc	1,0000	52,40	53,45
		1.4. Camin A1-1				
19	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 632,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	36,61	152,38
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	850,00	348,72
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	95,00	12,18
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	715,00	55,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	190,00	30,85
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,14
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	472,22
20	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale	buc			355,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII/I-10 (0,18 m3)				
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	355,00	355,00
21	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10-6 (0,48 m3)	buc			310,00
	2661126433111	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6(0,24 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
22	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc			75,00
	26611264330911	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
23	Oret furnizorului	Copac din fonta ductila D400 (tipT) EN	buc			1 050,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
24	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 700,20
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	259,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	36,61	32,90
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,20	1 260,80
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	715,00	143,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		2. Canalizare C1-1				
		2.1. Lucrari terasamente				
25	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
26	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			217,03
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	36,61	22,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	190,00	194,75
27	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
28	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			27,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	36,61	27,46
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	0,00	0,00
		2.2. Conducte si accesorii				
29	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d=110mm	m			94,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,33
	252121670000-0	Teava din PVC neplastifiata SN4 d=110mm	m	1,0500	64,20	68,69
	252490671000-0	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d=110	buc	0,1710	26,50	4,59
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	45,00	0,00
30	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d=160mm	m			141,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,33
	252121670000-01	Teava din PVC neplastifiata SN4 d=160mm	m	1,0500	108,00	115,69
	252490671000-0	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) d=110	buc	0,1710	26,50	4,64
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	45,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
		2.3. Camin A1-1				
31	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 632,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	36,61	152,18
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	850,00	350,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	95,00	13,04
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	715,00	56,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	190,00	29,80
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	250,00	470,59
32	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10 (0,18 m3)	buc			355,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	355,00	355,00
33	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana KII-10-1	buc			280,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
34	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-10-6 (0,48 m3)	buc			310,00
	2661126433111	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6(0,24 m3)	buc	1,0000	310,00	310,00
35	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc			75,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
36	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KII-7-3 (0,05 m3)	buc			145,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	145,00	145,00
37	Pret furnizorului	Copac din fonta ductila D400 (tipT) EN	buc			1 050,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
38	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 700,20
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	259,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	36,61	32,90
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,20	1 260,80
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	715,00	143,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	10,00	4,00
		2.4. Hazna				
39	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 263,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	57,66	325,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	36,61	88,66
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	850,00	487,83
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	95,00	19,83
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	715,00	49,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	190,00	24,78
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	1,40	0,84
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	250,00	266,30
40	Pret din piata	Placi prefabricate p/u camine KII-20	buc			1 550,00
	12223	Placi prefabricate p/u camine KII-20	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
41	Pret din piata	Placi prefabricate p/u camine KII-20-1	buc			1 550,00
	12223	Placi prefabricate p/u camine KII-20	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
42	Pret din piata	Inel KII-20-9	buc			1 025,00
	1222-3	Inel KII-20-9	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
43	Pret din piata	Inel de reazem KII-1	buc			75,00

1	2	3	4	5	6	7
	1222-13	Inel de reazem KIIO-1	buc	1,0000	75,00	75,00
44	Pret din piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			1 100,00
	1222-23	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
45	Pret din piata	Scara	kg			16,40
	1222-023	Scara	buc	1,0000	16,40	16,40
46	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			876,04
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,59
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,00	296,96
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	36,00	140,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	26,80	14,89
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,80	52,59
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	0,00	0,00
47	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B7.5	m3			1 347,65
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,55
	2663102100000	Beton B7.5	m3	1,0300	800,00	840,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	21,00	12,60
48	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B15	m3			1 391,94
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	26631021000	Beton B15	m3	1,0300	850,00	884,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	21,00	12,60
49	IzF04F	Doi straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			21,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,50	16,15
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,40	0,48
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,41
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	8,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	34,50	0,45
50	IzF50A	Hidroizolatie efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			48,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	36,61	13,92
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	715,00	21,92
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	23,40	11,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	250,00	0,91
51	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg			14,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	57,66	4,15
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200	9,60	9,79
	2734113803116	Sirna neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	15,30	0,15
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	0,30	0,04
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	25,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	10,00	0,35
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a	t			873,91

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	369,38
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	38,00	296,88
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	36,00	140,62
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	26,80	16,72
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,80	50,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	0,00	0,00
53	RpVA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			398,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1300	57,66	238,33
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,40	13,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	15,80	0,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,03
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	10,50	15,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,50	0,32
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,25	1,52
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	12,40	0,42
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,40	48,10
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,40	77,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,52

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.