

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Cotiugeni Mari, SAMU Soldanesti

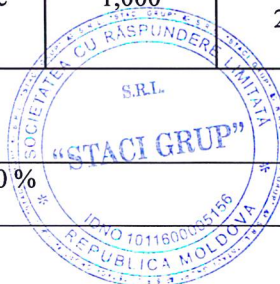
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 69 940,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Alimentarea cu apa si canalizarea				
		1.1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Contor de apa rece d 15 mm	buc	2,000	300,00 0,00	600,00 0,00
2	Pret de piata	Pompa submersibila DAB 100M	buc	1,000	8 000,00 0,00	8 000,00 0,00
3	Pret de piata	Vas de expansiune 40 l	buc	1,000	800,00 0,00	800,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				9 400,00
		1.2. Lucrari de montare				
4	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15 mm	buc	2,000	14,41 14,41	28,83 28,83
5	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	1,000	209,16 161,45	209,16 161,45
6	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 500 l	buc	1,000	373,03 294,07	373,03 294,07
		<i>Total</i>	lei			611,02
		<i>Asigurarile social si medic</i>	22,50 %			108,98



1	2	3	4	5	6	7
		Transportare materialelor	4,00 %			4,17
		Total	100,00 +			724,17
		Cheltuieli de regie	30,00 %			145,31
		Total	100,00 +			869,48
		Beneficiu de deviz	3,00 %			26,08
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				895,56 484,35
		1.3. Lucrari generale				
		1.3.1. Apaduct si canalizare interioara				
7	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	30,000	17,30 17,30	518,94 518,94
8	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	2,000	66,31 66,31	132,62 132,62
9	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,000	1 250,00 271,00	2 500,00 542,00
10	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,000	611,32 109,56	1 222,63 219,11
11	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	425,14 95,14	850,28 190,28
12	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc	1,000	525,95 25,95	525,95 25,95
13	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe	buc	1,000	466,31 66,31	466,31 66,31

1	2	3	4	5	6	7
		pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				
14	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	174,62 132,62	174,62 132,62
15	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	2,000	54,56 14,41	109,13 28,83
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" pr. masina de spal	buc	1,000	120,38 10,38	120,38 10,38
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" pr. lavoar	buc	1,000	211,52 41,52	211,52 41,52
18	SD07A	Robinet cu bila, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" p/u scurgere de nasuc	buc	1,000	124,76 20,76	124,76 20,76
19	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	4,000	47,35 10,38	189,42 41,52
20	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - Robinet d 15 cu nas	buc	4,000	15,86 2,60	63,42 10,38
21	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PPR	m	34,000	24,98 19,03	849,44 646,95
22	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	25,000	31,67 20,18	791,65 504,52
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava	buc	2,000	25,80 8,65	51,61 17,30

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Racord olandez PPR d 20x1/2				
24	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Racord olandez PPR d 25x3/4	buc	2,000	32,59 8,65	65,19 17,30
25	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	34,000	22,72 19,03	772,63 646,95
26	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	25,000	34,61 21,91	865,16 547,77
27	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseală, avind diametrul de 110 mm	m	6,000	62,11 18,45	372,66 110,71
28	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	2,000	45,66 29,98	91,32 59,97
29	SB06D	Piesa de legatură (cot, piesa de curățire, mufa dublă, compensator de dilatație și reducere) din teava PVC tip ușor (U), montată prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	4,000	47,73 31,71	190,92 126,85
30	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseală, avind diametrul de 50 mm	m	25,000	35,68 14,42	892,12 360,38
31	SB06B	Piesa de legatură (cot, piesa de curățire, mufa dublă, compensator de dilatație și reducere) din teava PVC tip ușor (U), montată prin	buc	8,000	29,35 23,06	234,78 184,51

1	2	3	4	5	6	7
		lipire, avind diametrul de 50 mm				
32	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc	9,000	18,59 4,04	167,34 36,33
33	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	5,900	5,77 5,77	34,02 34,02
34	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	3,100	4,61 4,61	14,30 14,30
		Total Apaduct si canalizare interioara Inclusiv salariu				12 603,12 5 289,08
		1.3.2. Apeduct si canalizare exterioara				
35	TsC02A1	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. I.	100 m3	0,035	668,57 0,00	23,40 0,00
36	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,640	1 111,95 611,20	1 823,60 1 002,36
37	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. KIQO-1	buc	2,000	60,00 0,00	120,00 0,00
38	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. KIQ10-9a	buc	2,000	400,00 0,00	800,00 0,00

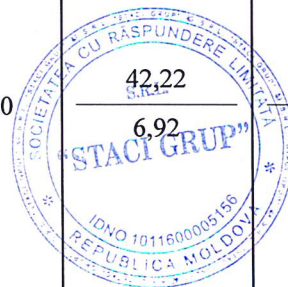
1	2	3	4	5	6	7
39	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KLI10-9	buc	2,000	425,00 0,00	850,00 0,00
40	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KLI7-3	buc	2,000	137,50 0,00	275,00 0,00
41	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. KLI11-10-1	buc	2,000	287,50 0,00	575,00 0,00
42	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. KLI1-10	buc	2,000	358,33 0,00	716,66 0,00
43	Preti de piata	Capac din rama de fonta tip L	buc	2,000	980,00 0,00	1 960,00 0,00
44	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	2,920	17,87 17,87	52,18 52,18
45	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	0,290	1 105,48 511,97	320,59 148,47
46	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	0,480	790,12 0,00	379,26 0,00
47	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25, mm. PE100, PN10, SDR17	m	150,000	14,36 3,11	2 153,85 467,04

1	2	3	4	5	6	7
48	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	46,000	17,87 17,87	822,23 822,23
49	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	0,460	1 097,93 508,54	505,05 233,93
50	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	0,048	791,25 0,00	37,98 0,00
51	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm	m	15,000	65,84 19,03	987,63 285,42
52	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	4,540	17,87 17,87	81,13 81,13
53	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	0,045	1 097,56 508,67	49,39 22,89
		Total Apeduct si canalizare exterioara				12 532,95
		Inclusiv salariu				3 115,65
		1.3.3. Hazna				
		1.3.3.1. Lucrari de terasament pt. camin				
54	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,190	565,32 0,00	107,41 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
55	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,400	118,77 118,77	47,51 47,51
56	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	9,980	17,88 17,88	178,40 178,40
57	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	0,100	1 087,20 503,40	108,72 50,34
58	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	15,000	64,00 64,00	960,04 960,04
59	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	15,000	9,60 0,00	144,00 0,00
		Total Lucrari de terasament pt. camin Inclusiv salariu				1 546,08 1 236,29
		1.3.3.2. Camin d 2,0 m				
60	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	1 195,62 464,74	2 749,92 1 068,91
61	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLI20-9	buc	0,000	3 350,01 0,00	3 350,01 0,00
62	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLIPI1-20-1	buc	0,000	1 325,00 0,00	1 325,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
63	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLIQO-1	buc	0,000	60,00 0,00	60,00 0,00
64	Preti de piata	Capac din rama de fonta tip L	buc	1,000	980,00 0,00	980,00 0,00
65	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	10,000	17,14 4,15	171,40 41,52
66	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,010	750,00 369,00	7,50 3,69
67	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7,5	m3	0,400	1 358,47 491,85	543,39 196,74
68	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	28,400	12,85 1,67	364,81 47,51
69	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B150	m3	1,000	1 410,47 491,84	1 410,47 491,84
70	IzF04F	Doua straturi hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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	15,000	42,22 6,92	633,37 103,79



1	2	3	4	5	6	7
71	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	13,700	52,35 21,91	717,26 300,18
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 10 cm	m3	0,250	349,08 56,96	87,27 14,24
73	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	2,500	122,92 60,54	307,30 151,35
74	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte	m2	0,600	183,43 55,53	110,06 33,32
75	VA02A	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	338,82 198,28	203,29 118,97
76	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	188,78 35,18	94,39 17,59
77	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	0,400	298,07 67,45	119,23 26,98
78	AcF03D	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 argila	m3	2,700	87,86 67,46	237,23 182,15
		Total Camin d 2,0 m Inclusiv salariu				13 471,90 2 798,78
		Total Hazna Inclusiv salariu				15 017,98 4 035,07
		<i>Total</i>	lei			40 154,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarile social si medic</i>	22,50 %			2 798,95
		<i>Transportare materialelor</i>	4,00 %			1 000,24
		<i>Total</i>	100,00 +			43 953,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			2 637,19
		<i>Total</i>	100,00 +			46 590,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 397,71
		Total Lucrari generale Inclusiv salariu				47 988,14 12 439,80
		Total Alimentarea cu apa si canalizarea Inclusiv salariu				58 283,70 12 924,15

		Total	lei	58 283,70
		TVA	20,00 %	11 656,74
		Total deviz: Inclusiv salariu		69 940,44 12 924,15



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie capitala a PAMU
Cotiugeni Mari, SAMU Soldanesti

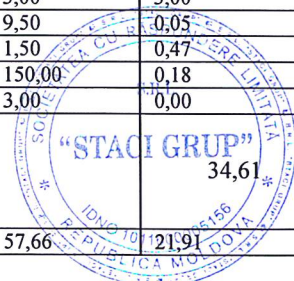
Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Alimentarea cu apa si canalizarea				
		1.1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Contor de apa rece d 15 mm	buc			300,00
	111112	Contor de apa rece d 15 mm	buc	1,0000	300,00	300,00
2	Pret de piata	Pompa submersibila DAB 100M	buc			8 000,00
	111113	Pompa submersibila DAB100	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
3	Pret de piata	Vas de expansiune 40 l	buc			800,00
	111114	Vas de expansiune 40 l	buc	1,0000	800,00	800,00
		1.2. Lucrari de montare				
4	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15 mm	buc			14,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
5	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			209,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	57,66	161,45
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	47,00	37,27
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	0,50	1,03
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	0,20	0,41
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	45,00	9,00
6	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 500 l	buc			373,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	57,66	294,07
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	47,00	38,07
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0330	18,00	0,59
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	18,00	0,41
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,05	0,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,03	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	23,00	3,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4300	22,00	9,46
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	16,10	2,01
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	171,90	10,31
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	45,00	3,15
		1.3. Lucrari generale				
		1.3.1. Apaduct si canalizare interioara				
7	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			17,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
8	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			66,34
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	57,66	63,42

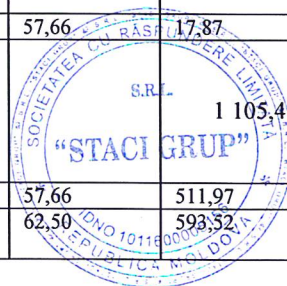
1	2	3	4	5	6	7
9	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 250,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0000	700,00	700,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	50,00	50,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	36,50	36,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	36,50	36,50
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	33,00	33,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	10,00	10,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	50,00	50,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	50,00	50,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	8,00	8,00
10	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			611,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	57,66	109,56
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	350,00	360,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	36,50	37,23
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	5,00	1,53
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	50,00	51,50
11	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			425,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	320,00	320,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	5,00	10,00
12	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc			525,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875114201170	Portprosop	buc	1,0000	500,00	500,00
13	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			466,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	400,00	400,00
14	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			174,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	292412732206515	Filtru pentru apa potabila f 15 mm	buc	1,0000	42,00	42,00
15	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			54,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	40,00	40,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	18,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	8,61	0,09
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" pr. masina de spalat	buc			120,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420100012 34	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d 1/2x3/4 pt. masina de spalat	buc	1,0000	110,00	110,00
17	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" pr. lavoar	buc			211,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	41,52
	287527420100012 12	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d 1/2x1/2 pt. masina de spalat	buc	1,0000	42,50	170,00
18	SD07A	Robinet cu bila, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" p/u scurgere de nasuc	buc			124,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	20,76
	287527420100012	Robinet cu bila d 1/2 " scurgere cu nasuc	buc	1,0000	52,00	104,00

1	2	3	4	5	6	7
19	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			47,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742010005	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	36,25	36,98
20	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - Robinet d 15 cu nas	buc			15,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	2,60
	2875274201000515	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d 15 cu nas	buc	1,0000	52,00	13,26
21	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm PPR	m			24,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	252121671705020	Teava din material plastic d 20 mm	m	1,0200	5,50	5,61
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	0,00	0,00
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	0,00	0,00
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	0,00	0,00
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	0,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,61	0,17
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	3,00	0,07
22	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			31,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	5,00	5,10
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	0,00	0,00
	252315671945025	Teu din material plastic d 25 mm	buc	0,7100	8,50	6,04
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	0,00	0,00
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	0,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,61	0,17
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	3,00	0,07
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Racord olandez PPR d 20x1/2	buc			25,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274110102R 2012	Racord olandez PPR d 20x1/2	buc	1,0000	16,50	16,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,61	0,17
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
24	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Racord olandez PPR d 25x3/4	buc			32,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274110102R 2534	Racord olandez PPR d 25x3/4	buc	1,0000	23,29	23,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,61	0,17
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
25	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			22,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	57,66	19,03
	287527420404034	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 3/4"	buc	1,0000	3,00	3,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	9,50	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	3,00	0,00
26	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			34,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91



1	2	3	4	5	6	7
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 1"	buc	1,0000	12,00	12,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	9,50	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	3,00	0,00
27	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			62,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d 110 mm	m	1,0300	42,00	43,26
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	18,00	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,61	0,13
28	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			45,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	57,66	29,98
	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 4"	buc	1,0000	15,00	15,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	9,50	0,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	150,00	0,15
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	3,00	0,01
29	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			47,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2523156712230110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	12,75	13,07
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	18,00	1,46
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	25,00	0,97
	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	14,00	0,52
30	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			35,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,42
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d 50 mm	m	1,0300	20,48	21,09
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	18,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,61	0,10
31	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc			29,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,06
	252315671223050	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	5,00	5,20
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	18,00	0,51
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0110	25,00	0,29
	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	14,00	0,29
32	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			18,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	57,66	4,04
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 2"	buc	1,0000	14,20	14,20
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	9,50	0,06
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,10	0,10
33	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	57,66	5,77
34	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau	10 m			4,61

1	2	3	4	5	6	7
		din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
		1.3.2. Apeduct si canalizare exterioara				
35	TsC02A1	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. I.	100 m3			668,57
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	180,00	668,57
36	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 111,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	57,66	415,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	57,66	196,04
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	850,00	114,54
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	55,00	6,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	700,00	7,26
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	225,00	51,59
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,23
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	13,00	1,05
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 800,00	11,95
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	151,00	307,43
37	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. KIIQ-1	buc			60,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	60,00	60,00
38	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. KII10-9a	buc			400,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
39	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. KII10-9	buc			425,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
40	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. KII7-3	buc			137,50
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
41	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. KIIPI1-10-1	buc			287,50
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	287,50	287,50
42	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. KIID-10	buc			358,33
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIID-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,33	358,33
43	Preti de piata	Capac din rama de fonta tip L	buc			980,00
	222221	Capac cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	980,00	980,00
44	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			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
45	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			1 105,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	511,97
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	62,50	593,32



1	2	3	4	5	6	7
46	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			790,12
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	180,00	790,13
47	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25, mm. PE100, PN10, SDR17	m			14,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710001125	Teava polietilena PE100, PN10, SDR17 d 25 mm	m	1,0030	7,00	7,02
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,86
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	69,01	2,76
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
48	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			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
49	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			1 097,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,54
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	62,50	589,39
50	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			791,25
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	180,00	791,25
51	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adancime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm	m			65,84
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,3300	57,66	19,03
	2521216700000110	Teava din PVC neplastifiata d 110 mm	m	1,0500	42,00	44,98
	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	0,1710	0,00	0,00
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0090	18,00	0,17
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0230	25,00	0,59
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,2500	3,00	0,77
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0220	14,00	0,31
52	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			17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
53	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			1 097,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	62,50	588,89
		1.3.3. Hazna				
		1.3.3.1. Lucrari de terasament pt. camin				
54	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			565,32

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	251,54	565,32
55	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,77
56	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			17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
57	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			1 087,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	503,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	62,50	583,80
58	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
59	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			9,60
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	150,00	9,60
		1.3.3.2. Camin d 2,0 m				
60	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			1 195,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	57,66	325,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	57,66	139,54
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	850,00	489,30
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	55,00	11,60
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	700,00	48,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	150,00	19,89
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	1,50	0,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	151,00	160,78
61	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLI20-9	buc			3 350,01
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KLI-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 116,67	
62	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KLIPI-20-1	buc			1 325,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 325,00	
63	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. KIQO-1	buc			60,00
	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	60,00	
64	Preti de piata	Capac din rama de fonta tip L	buc			980,00
	222221	Capac cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	980,00	980,00
65	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			17,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	57,66	4,15
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200	10,90	11,12
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	16,50	0,17
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	0,10	0,01
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	45,00	0,04
	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	45,00	1,57
66	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un	t			750,00

1	2	3	4	5	6	7
		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	369,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	28,00	218,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	26,00	101,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,00	15,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	47,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	0,20	0,00
67	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B7,5	m3			1 358,47
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,85
	266310210000075	Beton B7,5	m3	1,0300	800,00	832,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	27,45	8,92
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	16,10	9,65
68	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	57,66	1,67
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,90	11,17
69	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B150	m3			1 410,47
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,84
	2663102100000150	Beton B150	m3	1,0300	850,00	884,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	3,00	0,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	27,45	8,92
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	16,10	9,66
70	IzF04F	Doua 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			42,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,50	32,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,68
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,40	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	33,50	0,87
71	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			52,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	720,00	22,34
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	15,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	3,00	0,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	150,00	0,60
72	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 10 cm	m3			349,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	56,96
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	225,00	258,28
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	3,00	0,32
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	35,00	7,28
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	62,50	26,24
73	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			122,92
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,78

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,50	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	150,00	9,78
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	225,00	13,50
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	218,11	0,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	27,45	0,16
74	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte	m2			183,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1340	57,66	7,68
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8300	57,66	47,85
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	7,1700	14,00	101,38
	1212147308470	Carton de asbest 4mm	kg	5,2300	5,00	26,42
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0067	15,00	0,10
75	VA02A	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			338,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,64	198,28
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	26,00	0,30
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	10,00	0,17
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,30
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	23,00	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	14,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,50	0,50
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	14,00	41,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	14,00	66,45
	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	0,10	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
76	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			188,78
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,60
77	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			298,07
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,45
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	225,00	230,63
78	AcF03D	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 argila	m3			87,86
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	20,00	20,40

APROBAT:



L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de reparatie capitala a
PAMU Cotiugeni Mari, SAMU
Soldanesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 69 940,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	57,66	5,77
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,375	57,66	136,94
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,544	57,66	89,03
4.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,498	57,66	28,71
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	16,892	57,66	974,00
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,800	57,66	103,79
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	89,328	57,66	5 150,69
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,700	57,66	328,67
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	27,580	57,66	1 590,27
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,064	57,64	118,97
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,400	57,66	311,36
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,064	57,66	3,69
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	45,289	57,66	2 611,36
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,230	57,66	301,55
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,348	57,66	942,63
16.	9312040019600	Sapator	h-om	3,932	57,66	226,72
		Total manopera				12 924,15

Materiale:

1.	111112	Contor de apa rece d 15 mm	buc	2,000	300,00	600,00
2.	111113	Pompa submersibila DAB100	buc	1,000	8 000,00	8 000,00
3.	111114	Vas de expansiune 40 l	buc	1,000	800,00	800,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,663	225,00	149,17
5.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	2,754	20,00	55,08
6.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,150	225,00	33,75
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,053	150,00	157,95
8.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,410	225,00	92,25
9.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,023	18,00	0,41
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,033	18,00	0,59
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	0,20	0,00
12.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,007	2 800,00	19,60
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,685	55,00	37,68
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in	kg	33,900	0,40	13,56

		dep S 2340				
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,018	400,00	7,20
16.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,670	8,61	14,35
17.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,010	10,00	0,10
18.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,361	9,50	3,43
19.	2121147308470	Carton de asbest 4mm	kg	3,169	5,00	15,85
20.	222221	Capac cu rama din fonta tip L	buc	3,000	980,00	2 940,00
21.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,314	14,00	4,39
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,337	14,00	4,72
23.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,002	14,00	0,03
24.	2320166200676	White spirit	kg	0,019	25,00	0,47
25.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,600	25,00	15,00
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,000	9,50	484,50
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,183	23,00	4,21
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,436	22,00	9,59
29.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,549	18,00	9,88
30.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,078	28,00	2,18
31.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,046	26,00	1,19
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,006	25,00	0,15
33.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,197	18,00	3,55
34.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	9,000	0,10	0,90
35.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,138	18,00	2,48
36.	2466477302420	Sticla solubila	kg	6,850	15,00	102,75
37.	25132066215001	Banda de avertizare	m	162,000	0,80	129,60
38.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,810	47,00	38,07
39.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,000	5,00	10,00
40.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,000	5,00	20,00
41.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,000	8,00	16,00
42.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,793	47,00	37,27
43.	2521216700000110	Teava din PVC neplastifiata d 110 mm	m	16,065	42,00	674,73
44.	2521216710001125	Teava polietilena PE100, PN10, SDR17 d 25 mm	m	150,450	7,00	1 053,15
45.	2521216717050	Teava din material plastic	m	26,112	5,00	130,56
46.	252121671705020	Teava din material plastic d 20 mm	m	34,680	5,50	190,74
47.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d 110 mm	m	6,180	42,00	259,56
48.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d 50 mm	m	25,750	20,48	527,36
49.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,000	10,00	20,00
50.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	2,000	40,00	80,00
51.	2523156670000	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri)	buc	2,616	0,00	0,00
52.	2523156712230110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	4,100	12,75	52,27
53.	252315671223050	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	8,320	5,00	41,60
54.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	1,500	0,10	0,15
55.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	4,130	0,00	0,00
56.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	4,720	0,00	0,00
57.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	24,140	0,00	0,00
58.	252315671945025	Teu din material plastic d 25 mm	buc	17,750	8,50	150,88

59.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	6,490	0,00	0,00
60.	2622102438000	Lavoar	buc	2,060	350,00	721,00
61.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,000	700,00	1 400,00
62.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,000	50,00	100,00
63.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,060	50,00	103,00
64.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,425	720,00	306,00
65.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	60,000	1,50	90,00
66.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,387	1,50	2,08
67.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	18,910	1,50	28,36
68.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,200	1,00	10,20
69.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KIJ-10-9a (0,23 m3)	buc	2,000	400,00	800,00
70.	26611264330911	Inel de reazem KIJ-10-9a (0,02 m3)	buc	3,000	60,00	180,00
71.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIJ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,000	137,50	275,00
72.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIJ-10 (0,18 m3)	buc	2,000	358,33	716,66
73.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIJ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,000	425,00	850,00
74.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIJ-10-1(0,10 m3)	buc	2,000	287,50	575,00
75.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIJ-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 325,00	1 325,00
76.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIJ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,000	1 116,67	3 350,01
77.	2663102100000150	Beton B150	m3	1,040	850,00	884,00
78.	266310210000075	Beton B7,5	m3	0,416	800,00	332,80
79.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,221	850,00	187,85
80.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,324	850,00	1 125,40
81.	2664102101126	Var	kg	0,183	2,00	0,37
82.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,176	700,00	123,20
83.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	1,757	14,00	24,60
84.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,848	14,00	39,87
85.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	4,345	14,00	60,83
86.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	10,200	10,90	111,18
87.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	29,110	10,90	317,30
88.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,879	12,00	10,55
89.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,485	12,00	5,82
90.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,100	16,50	1,65
91.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,125	16,10	2,01
92.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,018	16,50	0,30
93.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,000	0,50	4,00
94.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000	0,30	3,60
95.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,060	0,50	1,03
96.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	3,636	0,10	0,36
97.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,060	0,20	0,41
98.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,000	0,20	1,60
99.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	0,10	1,20
100.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,000	0,05	0,40
101.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	9,000	0,10	0,90
102.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	3,636	0,10	0,36
103.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	0,03	0,36
104.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,005	35,00	0,18
105.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,000	33,00	66,00
106.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,636	0,10	1,26
107.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,133	13,00	1,73

108.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,000	50,00	100,00
109.	2875114201170	Portprosop	buc	1,000	500,00	500,00
110.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040	50,00	102,00
111.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040	36,50	74,46
112.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,000	50,00	100,00
113.	2875274110102 R2012	Racord olandez PPR d 20x1/2	buc	2,000	16,50	33,00
114.	2875274110102 R2534	Racord olandez PPR d 25x3/4	buc	2,000	23,29	46,58
115.	28752742010001 2	Robinet cu bila d 1/2 " scurgere cu nasuc	buc	2,000	52,00	104,00
116.	28752742010001 212	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d 1/2x1/2 pt. masina de spalat	buc	4,000	42,50	170,00
117.	28752742010001 234	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d 1/2x3/4 pt. masina de spalat	buc	1,000	110,00	110,00
118.	28752742010005	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d 3/8" - 1/2"	buc	4,080	36,25	147,90
119.	28752742010005 15	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d 15 cu nas	buc	1,020	52,00	53,04
120.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 1"	buc	25,000	12,00	300,00
121.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 2"	buc	9,000	14,20	127,80
122.	28752742040403 4	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 3/4"	buc	34,000	3,00	102,00
123.	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d 4"	buc	2,000	15,00	30,00
124.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,006	3,00	0,02
125.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	3,825	3,00	11,48
126.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,000	400,00	400,00
127.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000	320,00	640,00
128.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,000	36,50	73,00
129.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,000	36,50	73,00
130.	29241273220651 5	Filtru pentru apa potabila f 15 mm	buc	1,000	42,00	42,00
131.	3220137315778	Decapant	kg	0,378	18,00	6,81
132.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,168	3,00	0,50
133.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,061	3,00	0,19
134.	4100126202818	Apa	m3	0,025	3,00	0,08
Total materiale de construcții						34 510,19

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,105	62,50	6,56
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,052	35,00	1,82
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	35,00	1,05
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,030	35,00	1,05
5.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,060	171,90	10,31
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,328	3,00	3,98
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,060	25,00	1,50
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,250	25,00	6,25
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	6,000	15,00	90,00
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,427	251,54	107,41
11.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,448	180,00	440,64
12.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,005	218,11	1,09
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,015	27,45	0,41
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,455	27,45	12,49
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,840	16,10	13,52
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,450	62,50	528,12

17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,390	33,50	13,07
18.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,028	25,00	0,70
19.	2952270006612	Trolu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,010	45,00	0,45
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,040	45,00	46,80
21.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,070	45,00	3,15
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,004	15,00	0,06
23.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	6,000	69,01	414,06
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,788	151,00	873,99
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,015	150,00	152,25
Total utilaje de constructii						2 730,73

Total	lei	58 283,70
TVA	20,00 %	11 656,74

Total deviz:

69 940,44



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

