

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Bucuria , SAMU Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-1 Retele interioare AC

Valoarea de deviz 49 522,06 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. Lucrari de instalatii sanitare				
		1.1. Apeduct A1				
1	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PPR PN25	m	40,00	58,27 16,80	2 330,74 672,00
2	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm PPR PN25	m	10,00	65,40 30,24	654,04 302,40
3	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm PPR PN25	m	15,00	94,22 28,80	1 413,28 432,00
4	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" PN25	buc	2,00	95,34 8,64	190,68 17,28
5	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe	buc	2,00	179,08 110,40	358,16 220,80

1	2	3	4	5	6	7
		conducta, Filtru din bronz D 1/2 PN25				
		Total Apeduct A1 Inclusiv salariu				4 946,90 1 644,48
		1.2. Apeduct garaj				
6	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PPR PN25	m	20,00	58,29 16,80	1 165,74 336,00
7	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	2,00	115,92 13,92	231,84 27,84
8	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Robinet colt/bila cu olandez 1" FE/FI PN40 IDEAL ITAP pentru furtun spalarea auto	buc	1,00	323,65 30,24	323,65 30,24
		Total Apeduct garaj Inclusiv salariu				1 721,23 394,08
		1.3. C1				
9	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,00	45,60 45,60	182,40 182,40
10	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	20,00	11,04 11,04	220,80 220,80
11	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	8,00	43,27 15,36	346,12 122,88
12	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	10,00	28,46 12,00	284,61 120,00
13	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm TEU	buc	5,00	24,19 10,56	120,95 52,80

1	2	3	4	5	6	7
		CAN d50x90*				
14	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm REDUCTIE CAN d110/50,	buc	2,00	26,02 13,44	52,03 26,88
15	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TEU CAN d110x90*	buc	2,00	47,69 13,44	95,37 26,88
16	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi 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	1,80	3,73 3,73	6,72 6,72
17	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	1,00	75,46 13,92	75,46 13,92
18	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,00	32,25 12,00	32,25 12,00
19	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, Vas pentru closet dreptunghiular cu dimensiunile minime (L*I*h) 66x35x78cm	buc	2,00	1 759,00 225,60	3 518,00 451,20
20	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu, complet echipat. //Bideu portelan semioval cu dimensiunile minime (L*I*h) 56x36x40cm	buc	1,00	1 654,96 230,40	1 654,96 230,40
21	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida cu dimensiunile minime a pisoarului (L*I*h) 30x32x45	buc	1,00	975,06 122,40	975,06 122,40

1	2	3	4	5	6	7
22	SC04C	Lavoar din portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal, Lavoar ceramic cu pedestal, dimensiuni minime (L*1) 58x45cm	buc	4,00	793,33 91,20	3 173,32 364,80
23	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integrat cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu greutatea min 1kg	buc	5,00	793,84 79,20	3 969,20 396,00
24	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	2,00	75,56 13,92	151,11 27,84
25	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil , cu cartus ceramic cu diam.40mm scurt, din bronz turnat, cu nasul scurt, integrat cu corpul bateriei, cromat (nu se admit aliaje), cu furtun si telefon, regulator debit M28x1, racord excentric G1/2 distanta 150+-20mm, comutator automat cada/dus greutatea min 1kg	buc	2,00	935,20 55,20	1 870,40 110,40
26	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin 1000*400	buc	1,00	531,60 21,60	531,60 21,60
27	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,00	1 015,15 36,00	3 045,45 108,00
28	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"-Robinet d1/2x3/4 pu masina de spalare	buc	1,00	80,04 8,64	80,04 8,64
29	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"-Robinet	buc	12,00	76,98 8,64	923,76 103,68

1	2	3	4	5	6	7
		d1/2x1/2 sub lavoar				
30	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Supapa de retinere d15mm	buc	1,00	110,64 8,64	110,64 8,64
31	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" PN25	buc	3,00	95,34 8,64	286,02 25,92
32	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" PN25	buc	3,00	95,34 8,64	286,02 25,92
33	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" PN25	buc	3,00	95,34 8,64	286,02 25,92
34	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"-Robinet cu bila D 1/2 p/u scurgere cu nasuc, cu maneta	buc	2,00	136,14 8,64	272,28 17,28
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 28*4mm	m	40,00	21,45 16,80	858,02 672,00
36	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 22*4mm	m	10,00	20,70 16,80	206,95 168,00
37	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 22*4mm	m	15,00	20,15 16,80	302,28 252,00
		Total C1 Inclusiv salariu				23 917,84 3 925,92
		1.4. C2 garaj				
38	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm TEAVA CANAL pvc SN2 d110 / 6m	m	6,00	48,76 15,36	292,53 92,16

1	2	3	4	5	6	7
39	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie PVC 87* 110*160_	buc	1,00	71,45 13,44	71,45 13,44
40	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	1,00	75,46 13,92	75,46 13,92
41		Rigola plastic (HDPE) cu gratar inox 4ALL 100/70/1000 A15 EN1433 Muflesystem (dn110)	buc	2,00	167,00 0,00	334,00 0,00
42	SC06A	Chiuvea din otel 500*500 , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	1,00	512,45 74,40	512,45 74,40
43	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"-Robinet d1/2x1/2 sub moica	buc	2,00	76,98 8,64	153,96 17,28
44	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu -1kg greu. min	buc	1,00	793,84 79,20	793,84 79,20
		Total C2 garaj Inclusiv salariu				2 233,69 290,40
		Total Lucrari de instalatii sanitare Inclusiv salariu				32 819,66 6 254,88

	Total	lei	32 819,66
	Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	1 407,35
	Transportarea materialelor	7,00 %	1 846,74
	Total	100,00 +	36 073,75
	Cheltuieli de regie	10,00 %	3 607,38
	Total	100,00 +	39 681,13
	Beneficiu de deviz	4,00 %	1 587,25
	Total	100,00 +	41 268,38
	TVA	20,00 %	8 253,68
	Total deviz: Inclusiv salariu		49 522,06 6 254,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a PAMU Bucuria , SAMU Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-1 Rețele interioare AC

Valoarea de deviz 49 522,06 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 № 3-1:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	81,36	48,00	3 905,28
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	26,20	48,00	1 257,60
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	22,75	48,00	1 092,00
Total manopera						6 254,88

Materiale:

1.	123456789	Rigola plastic (HDPE) cu gratar inox 4ALL 100/70/1000 A15 EN1433 Muflesystem (dn110)	buc	2,00	167,00	334,00
2.	123456790	Полотенцесушитель 1000*400	buc	1,02	500,00	510,00
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,24	5,00	11,20
4.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,49	24,00	11,76
5.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,05	64,20	3,21
6.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,10	42,83	89,94
7.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	14,04	44,82	629,27
8.	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,02	25,00	25,50
9.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,10	35,00	73,50
10.	252121670021001	TUB PVC CU 1 MUFA d110/1000	m	8,24	26,67	219,76
11.	25212167002102	TEAVA CANAL pvc SN2 d110 / 6m	m	6,18	32,00	197,76
12.	25212167002105	TUB PVC CU 1 MUFA d50/1000	m	10,30	15,83	163,05
13.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,22	26,00	31,72
14.	252121671705016	Teava din material PPR 16mm	m	15,30	25,00	382,50
15.	252121671705020	Teava din material PPR 20mm	m	10,20	25,00	255,00

16.	25212167170502 5	Teava din material plastic 25mm PPR	m	61,20	35,00	2 142,00
17.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,22	35,00	42,70
18.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,71	16,00	43,36
19.	2523126721151	TRAP 15x15 d100 orizontal	buc	4,04	60,83	245,76
20.	2523126721152	TRAP 15x15 d50 alb vertical	buc	1,01	20,00	20,20
21.	25231567122301 2	REDUCTIE CAN d110/50	buc	2,00	11,66	23,32
22.	25231567122302	TEU CAN d110x90*	buc	2,00	33,33	66,66
23.	25231567122305	TEU CAN d50x90*	buc	5,00	13,33	66,65
24.	25231567131100	Ramificatie dubla din PVC, tip U, pentru canalizare 110*160	buc	1,00	57,00	57,00
25.	25231567194002 5	Mufa din material plastic 25PPR	buc	4,20	3,00	12,60
26.	2523156719420	Cot din material plastic 20 PPR	buc	7,00	2,10	14,70
27.	25231567194301 5	Cot din material plastic 16PPR	buc	10,50	4,00	42,00
28.	25231567194302 5	Cot din material plastic 25PPR	buc	4,80	2,60	12,48
29.	25231567194501 6	Teu din material plastic 16 PPR	buc	6,75	4,00	27,00
30.	25231567194502 5	Teu din material plastic 25PPR	buc	42,60	4,30	183,18
31.	25231567194520	Teu din material plastic 20 PPR	buc	4,50	3,30	14,85
32.	25231567194602 5	Reductie din material plastic 25mm	buc	6,60	3,20	21,12
33.	25231567194620	Reductie din material plastic 20 PPR	buc	1,00	2,20	2,20
34.	25231567195316	Racord drept M x Fe 20*16	buc	15,00	32,00	480,00
35.	25231567195320	Racord drept M x Fe 20 PPR	buc	10,00	3,00	30,00
36.	2612132506710	Oglinda 80	buc	3,09	946,67	2 925,21
37.	2622102438000	Lavoar	buc	4,12	320,00	1 318,40
38.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,12	1 283,33	2 720,66
39.	262210244900	Bideu	buc	1,03	704,16	725,28
40.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,03	650,00	669,50
41.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,12	250,00	1 030,00
42.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,01	25,00	25,25
43.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,02	85,00	86,70
44.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,10	35,00	73,50
45.	28751142003001	Chiuveta din otel emailat 500*500 Santeks SK (RU)	buc	1,02	315,83	322,15
46.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,08	55,00	224,40
47.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,02	22,50	22,95
48.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,12	50,00	306,00
49.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,04	10,10	20,60
50.	28752742010001 /2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2 PN25	buc	3,06	85,00	260,10
51.	28752742010001 2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2	buc	14,28	67,00	956,76
52.	28752742010001 234	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2*3/4	buc	1,02	70,00	71,40
53.	28752742010001 5	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15 cu nas	buc	2,04	125,00	255,00
54.	28752742010002	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Obratnii klapan 16b1bk d20mm	buc	1,02	100,00	102,00
55.	28752742010003 /4	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2 PN25	buc	8,16	85,00	693,60
56.	2875274201025	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 25mm	buc	2,04	100,00	204,00
57.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	12,24	1,00	12,24
58.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,00	880,00	1 760,00
59.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,00	625,00	3 750,00
60.	29131242017001	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 1*	buc	1,01	265,50	268,16
61.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,10	18,00	37,80
62.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,02	85,00	86,70
63.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,10	18,00	37,80

64.	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,04	250,00	510,00
65.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila; d15mm	buc	2,02	68,00	137,36
66.	3220137315778	Decapant	kg	0,49	15,00	7,35
67.	332051735223224	Termoizolatie conducte 22*4mm	m	10,82	3,60	38,95
68.	33205173522323	Termoizolatie conducte 18*4mm	m	16,22	3,10	50,28
69.	332051735223284	Termoizolatie conducte 28*4mm	m	43,26	4,30	186,02
Total materiale de construcții						26 382,07

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,42	75,50	182,71
Total utilaje de construcții						182,71

Total	lei	32 819,66
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	1 407,35
Transportarea materialelor	7,00 %	1 846,74
Total	100,00 +	36 073,75
Cheltuieli de regie	10,00 %	3 607,38
Total	100,00 +	39 681,13
Beneficiu de deviz	4,00 %	1 587,25
Total	100,00 +	41 268,38
TVA	20,00 %	8 253,68

Total deviz:

49 522,06

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a PAMU
Bucuria , SAMU Cahul**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de instalatii sanitare				
		1.1. Apeduct A1				
1	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri	m			58,27

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PPR PN25				16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	48,00	16,80
	252121671705025	Teava din material plastic 25mm PPR	m	1,0200	35,00	35,70
	252315671943025	Cot din material plastic 25PPR	buc	0,0800	2,60	0,21
	252315671945025	Teu din material plastic 25PPR	buc	0,7100	4,30	3,05
	252315671940025	Mufa din material plastic 25PPR	buc	0,0700	3,00	0,21
	252315671946025	Reductie din material plastic 25mm	buc	0,1100	3,20	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	75,50	1,76
2	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm PPR PN25	m			65,40 30,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	48,00	30,24
	252121671705020	Teava din material PPR 20mm	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719420	Cot din material plastic 20 PPR	buc	0,7000	2,10	1,47
	25231567194520	Teu din material plastic 20 PPR	buc	0,4500	3,30	1,49
	25231567194620	Reductie din material plastic 20 PPR	buc	0,1000	2,20	0,22
	25231567195320	Racord drept M x Fe 20 PPR	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	64,20	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	75,50	3,17
3	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm PPR PN25	m			94,22 28,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	48,00	28,80
	252121671705016	Teava din material PPR 16mm	m	1,0200	25,00	25,50
	252315671943015	Cot din material plastic 16PPR	buc	0,7000	4,00	2,80
	252315671945016	Teu din material plastic 16 PPR	buc	0,4500	4,00	1,80
	25231567195316	Racord drept M x Fe 20*16	buc	1,0000	32,00	32,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	15,00	0,07
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	64,20	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	75,50	3,02
4	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" PN25	buc			95,34 8,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	48,00	8,64
	28752742010003/4	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2 PN25	buc	1,0000	85,00	86,70
5	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru din bronz D 1/2 PN25	buc			179,08 110,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	2,3000	48,00	110,40
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila; d15mm	buc	1,0000	68,00	68,68
		1.2. Apeduct garaj				
6	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm PPR PN25	m			58,29 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	48,00	16,80
	252121671705025	Teava din material plastic 25mm PPR	m	1,0200	35,00	35,70
	252315671943025	Cot din material plastic 25PPR	buc	0,0800	2,60	0,21
	252315671945025	Teu din material plastic 25PPR	buc	0,7100	4,30	3,05
	252315671940025	Mufa din material plastic 25PPR	buc	0,0700	3,00	0,21
	252315671946025	Reductie din material plastic 25mm	buc	0,1100	3,20	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	75,50	1,77
7	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			115,92 13,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	48,00	13,92
	2875274201025	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 25mm	buc	1,0000	100,00	102,00
8	SD06C	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez,	buc			323,65

1	2	3	4	5	6	7
		pentru teava din otel, avind diametrul de 1" Robinet colt/bila cu olandez 1" FE/FI PN40 IDEAL ITAP pentru furtun spalarea auto				30,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	48,00	30,24
	29131242017001	Robinet de trecere cu mufa si racord olandez pentru tevi de otel 1*	buc	1,0000	265,50	268,16
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	25,00	25,25
		1.3. C1				
9	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			45,60
						45,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	48,00	45,60
10	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			11,04
						11,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	48,00	11,04
11	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			43,27
						15,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	48,00	15,36
	252121670021001	TUB PVC CU 1 MUFA d110/1000	m	1,0300	26,67	27,47
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	24,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
12	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			28,46
						12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	48,00	12,00
	25212167002105	TUB PVC CU 1 MUFA d50/1000	m	1,0300	15,83	16,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	24,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
13	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm TEU CAN d50x90*	buc			24,19
						10,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	48,00	10,56
	25231567122305	TEU CAN d50x90*	buc	1,0000	13,33	13,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	24,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
14	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm REDUCTIE CAN d110/50,	buc			26,02
						13,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	48,00	13,44
	252315671223012	REDUCTIE CAN d110/50	buc	1,0000	11,66	11,66
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
15	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TEU CAN d110x90*	buc			47,69
						13,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	48,00	13,44
	25231567122302	TEU CAN d110x90*	buc	1,0000	33,33	33,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,84
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
16	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi 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			3,73
						3,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	48,00	3,73
17	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			75,46
						13,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	48,00	13,92
	2523126721151	TRAP 15x15 d100 orizontal	buc	1,0000	60,83	61,44
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	24,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
18	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			32,25 ----- 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	48,00	12,00
	2523126721152	TRAP 15x15 d50 alb vertical	buc	1,0000	20,00	20,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	24,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	5,00	0,05
19	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, Vas pentru closet dreptunghiular cu dimensiunile minime (L*I*h) 66x35x78cm	buc			1 759,00 ----- 225,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	4,7000	48,00	225,60
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 283,33	1 360,33
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	18,00	18,90
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	18,00	18,90
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	35,00	36,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	16,00	16,80
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	42,83	44,97
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	35,00	36,75
20	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu, complet echipat. //Bideu portelan semioval cu dimensiunile minime (L*I*h) 56x36x40cm	buc			1 654,96 ----- 230,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8000	48,00	230,40
	262210244900	Bideu	buc	1,0100	704,16	725,28
	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,0000	250,00	510,00
	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	25,00	25,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	44,82	91,43
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	35,00	21,35
21	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida cu dimensiunile minime a pisoarului (L*I*h) 30x32x45	buc			975,06 ----- 122,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	48,00	122,40
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	650,00	669,50
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	85,00	86,70
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	85,00	86,70
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	16,00	9,76
22	SC04C	Lavoar din portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal, Lavoar ceramic cu pedestal, dimensiuni minime (L*I) 58x45cm	buc			793,33 ----- 91,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	48,00	91,20
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	320,00	329,60
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	55,00	56,10
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	26,00	7,93
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	250,00	257,50
23	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integrat cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu greutatea min 1kg	buc			793,84 ----- 79,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	1,6500	48,00	79,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	625,00	625,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	44,82	89,64
24	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			75,56 ----- 13,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	48,00	13,92
	2523126721151	TRAP 15x15 d100 orizontal	buc	1,0000	60,83	61,44
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	24,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
25	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil , cu cartus ceramic cu diam.40mm scurt, din bronz turnat, cu nasul scurt, integrat cu corpul bateriei, cromat (nu se admite	buc			935,20 ----- 55,20

1	2	3	4	5	6	7
		aliaje), cu furtun si telefon, regulator debit M28x1, racord excentricG1/2 distanta 150+-20mm, comutator automat cada/dus greutatea min 1kg				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	1,1500	48,00	55,20
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	880,00	880,00
26	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin 1000*400	buc			531,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	48,00	21,60
	123456790	Полотенцесушитель 1000*400	buc	1,0000	500,00	510,00
27	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 015,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	48,00	36,00
	2612132506710	Oglinda 80	buc	1,0100	946,67	975,07
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	1,00	4,08
28	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"-Robinet d1/2x3/4 pu masina de spalat	buc			80,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	48,00	8,64
	28752742010001234	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2*3/4	buc	1,0000	70,00	71,40
29	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"-Robinet d1/2x1/2 sub lavoar	buc			76,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	48,00	8,64
	287527420100012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2	buc	1,0000	67,00	68,34
30	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Supapa de retinere d15mm	buc			110,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	48,00	8,64
	28752742010002	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Obratnii klapa 16b1bk d20mm	buc	1,0000	100,00	102,00
31	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" PN25	buc			95,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	48,00	8,64
	28752742010001/2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2 PN25	buc	1,0000	85,00	86,70
32	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" PN25	buc			95,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	48,00	8,64
	28752742010003/4	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2 PN25	buc	1,0000	85,00	86,70
33	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" PN25	buc			95,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	48,00	8,64
	28752742010003/4	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2 PN25	buc	1,0000	85,00	86,70
34	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"-Robinet cu bila D 1/2 p/u scurgere cu nasuc, cu maneta	buc			136,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	48,00	8,64
	287527420100015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 15 cu nas	buc	1,0000	125,00	127,50
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 28*4mm	m			21,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	48,00	16,80
	332051735223284	Termoizolatie conducte 28*4mm	m	1,0300	4,30	4,65
36	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 22*4mm	m			20,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	48,00	16,80
	332051735223224	Termoizolatie conducte 22*4mm	m	1,0300	3,60	3,90

1	2	3	4	5	6	7
37	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 22*4mm	m			20,15 ----- 16,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	48,00	16,80
	33205173522323	Termoizolatie conducte 18*4mm	m	1,0300	3,10	3,35
		1.4. C2 garaj				
38	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm TEAVA CANAL pvc SN2 d110 / 6m	m			48,76 ----- 15,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	48,00	15,36
	25212167002102	TEAVA CANAL pvc SN2 d110 / 6m	m	1,0300	32,00	32,96
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	24,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
39	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie PVC 87* 110*160_	buc			71,45 ----- 13,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	48,00	13,44
	25231567131100	Ramificatie dubla din PVC, tip U, pentru canalizare 110*160	buc	1,0000	57,00	57,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	24,00	0,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,05
40	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			75,46 ----- 13,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	48,00	13,92
	2523126721151	TRAP 15x15 d100 orizontal	buc	1,0000	60,83	61,44
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	24,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,10
41		Rigola plastic (HDPE) cu gratar inox 4ALL 100/70/1000 A15 EN1433 Muflesystem (dn110)	buc			167,00 ----- 0,00
	123456789	Rigola plastic (HDPE) cu gratar inox 4ALL 100/70/1000 A15 EN1433 Muflesystem (dn110)	buc	1,0000	167,00	167,00
42	SC06A	Chiuveta din otel 500*500 , avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			512,45 ----- 74,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	48,00	74,40
	28751142003001	Chiuveta din otel emailat 500*500 Santeks SK (RU)	buc	1,0000	315,83	322,15
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	22,50	22,95
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,00
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	10,10	20,60
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	35,00	21,35
43	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"-Robinet d1/2x1/2 sub moica	buc			76,98 ----- 8,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	48,00	8,64
	287527420100012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2	buc	1,0000	67,00	68,34
44	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d40mm scurt, nasul (pipa) integrat cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu -1kg greut. min	buc			793,84 ----- 79,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om.	1,6500	48,00	79,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	625,00	625,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	44,82	89,64

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.