

**Reparația capitală a grădiniței
de copii nr. 2 "Guguță" din str.
31 august 1980 nr. 15/1, or.
Călărași (Etapa I)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL RAC

Valoarea de deviz 1.127.179,99 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. APEDUCT A1,T3 si T4				
1	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 3" Teava d76*3,5	m	130,00	291,99 185,00	37.958,19 24.050,00
2	SA05A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2" TEAVA DIN OTEL (ANTIINCENDIU) 50 mm	m	72,00	161,14 31,08	11.602,28 2.237,76
3	SA03E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1 1/2" TEAVA DIN OTEL APA CALDA d40 mm	m	50,00	151,29 64,38	7.564,45 3.219,00
4	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR, PN20, d32 SRD 6 (Se exclud cot, teu, reductii - acestea sunt incluse separat)	m	205,00	75,11 30,34	15.398,17 6.219,70
5	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	205,00	40,31 27,38	8.262,77 5.612,90

1	2	3	4	5	6	7
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 Teava PPR PN20 DN25 SRD 6 (Se exclud cot, teu, reductii- acestea sunt incluse separat)	m	220,00	57,87 25,90	12.730,39 5.698,00
7	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	220,00	31,65 24,42	6.962,16 5.372,40
8	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Teava PPR PN20 DN20 SRO 6 (Se exclud cot, teu, reductii- acestea sunt incluse separat)	m	75,00	59,01 24,42	4.425,80 1.831,50
9	SA39G apl	Capac din PVC neplastifiata pentru busonarea prin lipire a tevilor din PVC tip greu, avind diametrul de 75 mm PROTECTIE ELASTICA d75 mm	buc	2,00	90,27 31,08	180,53 62,16
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm VANA DIN FONTA CU PANA CAUCIUCATA d80 mm	buc	3,00	1.730,70 40,70	5.192,10 122,10
11	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. PIESA RACORD OTEL-PE d80/90	buc	2,00	196,46 74,00	392,92 148,00
12	SD17B	Hidrănt interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie și ramă)	buc	13,00	3.356,12 296,00	43.629,56 3.848,00
13		CAP DE CONECTIUNE SUB PRESIUNE GP-50	buc	13,00	185,80 0,00	2.415,40 0,00
14		CAP DE CONECTIUNE SUB PRESIUNE MUFA GM-50	buc	13,00	65,80 0,00	855,40 0,00
15		TRUNCHI DE INCENDIU DE	buc	13,00	215,00	2.795,00

1	2	3	4	5	6	7
		MINA PC-6			0,00	0,00
16	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m2	31,03	98,69 72,52	3.062,32 2.250,30
17	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m	122,00	16,40 11,84	2.001,29 1.444,48
18	RpIF09D km-1.4	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, FURTUN TERMOIZOLANT d75 mm	m	130,00	105,29 52,84	13.687,54 6.868,68
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, FURTUN TERMOIZOLANT d50 mm	m	72,00	71,81 37,74	5.170,12 2.717,28
20	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, FURTUN TERMOIZOLANT d50 mm	m	72,00	71,81 37,74	5.170,12 2.717,28
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, FURTUN TERMOIZOLANT d32 mm	m	205,00	58,13 25,90	11.916,38 5.309,50
22	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, FURTUN TERMOIZOLANT d25 mm	m	220,00	49,15 25,90	10.813,50 5.698,00
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, FURTUN TERMOIZOLANT d15 mm	m	75,00	40,50 25,90	3.037,52 1.942,50
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm VANA DIN FONTA CU PANA CAUCIUCATA d50 mm	buc	7,00	1.553,90 40,70	10.877,30 284,90
25	IC38C apl.	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	10,00	71,73 15,54	717,28 155,40

1	2	3	4	5	6	7
		ROBINET CU BILA PPR d32				
26	IC38B apl.	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm ROBINET CU BILA PPR d25	buc	18,00	51,36 13,32	924,42 239,76
27	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 ROBINET CU BILA PPRd20	buc	43,00	41,78 11,10	1.796,75 477,30
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm TEU OTEL REDUS SUDURA 2 1/2' x2'	buc	6,00	122,62 77,70	735,70 466,20
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm REDUCTIE OTEL SUDURA 2 1/2' x2'	buc	2,00	143,02 77,70	286,03 155,40
30	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm REDUCTIE OTEL SUDURA 2' x1'	buc	4,00	119,25 77,70	477,00 310,80
31	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm REDUCTIE OTEL SUDURA 2' 1/2 x 1' 1/4	buc	2,00	129,45 77,70	258,90 155,40
32	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm REDUCTIE OTEL SUDURA 2' x 1' 1/4	buc	3,00	131,80 77,70	395,39 233,10
33	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	13,00	34,77 32,56	451,94 423,28
34	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	1,00	46,98 44,40	46,98 44,40
35	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la	buc	8,00	78,89 40,70	631,10 325,60

1	2	3	4	5	6	7
		coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" REDUCTIE 40/32				
36	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" TRECERE OTEL/PE d 1"x 1/4 - 32	buc	8,00	75,15 40,70	601,21 325,60
37		REDUCTIE PPR d32/25	buc	16,00	6,00 0,00	96,00 0,00
38		TEU REDUS PPR d32/25	buc	20,00	7,50 0,00	150,00 0,00
39		TEU REDUS PPR d25/20	buc	110,00	6,80 0,00	748,00 0,00
40		COT PPR 90 gr d25	buc	7,00	4,60 0,00	32,20 0,00
41		COT PPR 90 gr d20	buc	50,00	4,00 0,00	200,00 0,00
42		TEU EGAL PPR 90 gr d20	buc	10,00	5,50 0,00	55,00 0,00
43	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. SIFON PARDOSEALA PP+ GRATAR INOX ALCA APV26C, 105 x 105 mm, IESIRE 50mm	buc	8,00	337,26 18,50	2.698,09 148,00
44	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" TRECERE OTEL/PPR d 32	buc	4,00	85,96 40,70	343,83 162,80
45	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	622,00	4,44 4,44	2.761,68 2.761,68
46	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	130,00	5,92 5,92	769,60 769,60
47	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	622,00	11,10 11,10	6.904,20 6.904,20

1	2	3	4	5	6	7
48	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	130,00	14,80 14,80	1.924,00 1.924,00
49	SF02A	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	62,20	7,40 7,40	460,28 460,28
50	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	1,30	11,10 11,10	14,43 14,43
		Total APEDUCT A1,T3 si T4 Inclusiv salariu				250.581,21 104.111,67
		1.2. UTILAJE SANITARE GRADINITA				
51	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal LAVOAR DIN FAIANTA CU SIFON BUTELIE DIN MATERIAL PLASTIC	buc	11,00	1.746,59 140,60	19.212,49 1.546,60
52	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" AMESTECATOR CU CAMERA DE AMESTECARE SUS	buc	11,00	999,50 122,10	10.994,50 1.343,10
53	SC04C1	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe pedestal SET LAVOAR + PIEDESTAL COPII, MICKY, 40 CM	buc	32,00	1.949,80 155,40	62.393,73 4.972,80
54	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" BATERIE SANITARA CU CAMERA DE AMESTECARE	buc	32,00	948,70 122,10	30.358,40 3.907,20

1	2	3	4	5	6	7
55	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 - WC PENTRU COPII CU O INALTIME SPECIALA DE 30 CM SI EVACUARE LATERALA, CAPAC DUROPLAST, REZERVOR DIN CERAMICA CU OPTIUNEA DE EVACUARE 3/6 L	buc	32,00	3.277,46 347,80	104.878,64 11.129,60
56	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 - CLOSET COMPACT PRESIDENT NEW CU CAPAC CU EVACUARE ORJZONTALA (IN PERETE), CAPAC DIN POLIPROPILENA, AMPLASAT PE PODEA SI VAS MONTAT PE VAS CU VOLUMUL 6 L.	buc	11,00	3.341,09 347,80	36.751,96 3.825,80
57	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet d15 pentru lavoare si vase WC	buc	129,00	129,59 22,20	16.716,72 2.863,80
58	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. - BATERIE CU CAMERA DE AMESTEC, BARA DE DUS, FORTUN SI PARA DE DUS	buc	10,00	2.080,03 85,10	20.800,25 851,00
		Total UTILAJE SANITARE GRADINITA				302.106,70
		Inclusiv salariu				30.439,90
		1.3. Bucatarie Apeduct A1, T3				
59	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR, PN20, d32 SRO 6 (Se exclud cot,	m	12,00	75,11 30,34	901,36 364,08

1	2	3	4	5	6	7
		teu, reductii - acestea sunt incluse separat)				
60	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încăstrare, conductele având diametrul de 1 1/4"	buc	12,00	40,31 27,38	483,67 328,56
61	SA16B	Teava din material plastic îmbinată prin sudură prin polifuziune, în coloane, la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 25 mm Teava PPR PN20 DN25 SRO 6 (Se exclude cot, teu, reductii - acestea sunt incluse separat)	m	5,00	57,87 25,90	289,33 129,50
62	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încăstrare, conductele având diametrul de 1"	buc	5,00	31,65 24,42	158,23 122,10
63	SA16A	Teava din material plastic îmbinată prin sudură prin polifuziune, în coloane, la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 20 mm Teava PPR PN20 DN20 SRO 6 (Se exclude cot, teu, reductii - acestea sunt incluse separat)	m	12,00	59,08 24,42	708,97 293,04
64	RpIF09A	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, FURTUN TERMOIZOLANT d32 mm	m	12,00	58,13 25,90	697,54 310,80
65	RpIF09A	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, FURTUN TERMOIZOLANT d25 mm	m	5,00	49,15 25,90	245,76 129,50
66	RpIF09A	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, FURTUN TERMOIZOLANT d25 mm	m	12,00	49,15 25,90	589,83 310,80
67	SD07D	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, având diametrul de 1 1/4" ROBINET d32 mm	buc	2,00	181,07 29,60	362,14 59,20
68	SD07C	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, având diametrul de 1" ROBINET d25	buc	2,00	139,58 21,46	279,15 42,92

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
69		REDUCTIE PPR d32/25	buc	1,00	6,00 0,00	6,00 0,00
70		COT PPR 90 gr d25	buc	7,00	4,60 0,00	32,20 0,00
71		TEU REDUS PPR d25/20	buc	6,00	6,80 0,00	40,80 0,00
72	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" SA UNIVERSALA d50/25	buc	6,00	89,29 40,70	535,75 244,20
73	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	5,80	45,83 16,28	265,80 94,42
74	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,006	1.807,88 538,97	10,85 3,23
75	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	29,00	4,44 4,44	128,76 128,76
76	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	29,00	11,10 11,10	321,90 321,90
77	SF02A	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	2,90	7,40 7,40	21,46 21,46
		Total Bucatarie Apeduct A1, T3 Inklusiv salariu				6.079,49 2.904,48
		1.4. UTILAJE SANITARE BUCATARIE				
78	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de	buc	2,00	2.225,63 140,60	4.451,27 281,20

1	2	3	4	5	6	7
		scurgere din material plastic, montat pe pedestal LAVOAR DIN FAIANTA CU SIFON BUTELIE DIN MATERIAL PLASTIC				
79	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" AMESTECATOR CU CAMERA DE AMESTECARE SUS	buc	2,00	999,50 122,10	1.999,00 244,20
80	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida SPALATOR BUCATARIE DIN INOX ECHIPAT CU SIFON DE TIP "TUBULAR" D. 1.1/2" x 40 CU FURTUN GOFRAT d40/50 ORIO (CU INTRERUPERE DE SUVITA)	buc	9,00	2.914,68 114,70	26.232,13 1.032,30
81	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" AMESTECATOR INOX CU CAMERA DE AMESTECARE	buc	9,00	992,50 122,10	8.932,50 1.098,90
82	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. SIFON PARDOSEALA PP + GRATAR INOX ALCA APV26C, 105 x 105 mm, IESIRE 50mm	buc	3,00	337,26 18,50	1.011,78 55,50
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm AERATOR ANTIMIROS COLOANA d50mm	buc	2,00	79,00 16,28	158,00 32,56
		Total UTILAJE SANITARE BUCATARIE Inclusiv salariu				42.784,68 2.744,66
		1.5. CANALIZARE C1				
84	SB08E	Teava din material plastic pentru	m	206,00	84,56	17.418,54

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm TEAVA d110 SN4			23,68	4.878,08
85	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm TEAVA d50 SN4	m	55,00	53,13 18,50	2.922,05 1.017,50
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm PIESA DE CURATIRE d110	buc	12,00	109,85 20,72	1.318,18 248,64
87	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm PIESA DE CURATIRE d50	buc	5,00	59,00 16,28	294,99 81,40
88	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm REVIZIE d110	buc	26,00	108,85 20,72	2.830,05 538,72
89	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm REVIZIE d50	buc	5,00	62,30 16,28	311,49 81,40
90	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TEU EGAL d110	buc	60,00	80,74 23,68	4.844,16 1.420,80
91	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm TEU EGAL d50	buc	30,00	50,44 18,50	1.513,08 555,00
92	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TEU REDUS d110/50	buc	15,00	76,44 23,68	1.146,54 355,20
93	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	93,00	67,15 20,72	6.244,76 1.926,96

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm COT 45gr. d110				
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm COT 45gr. d50	buc	93,00	38,00 16,28	3.533,81 1.514,04
95	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	52,00	45,83 16,28	2.383,00 846,56
96	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,052	1.807,85 538,78	94,01 28,02
97	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	5,50	5,92 5,92	32,56 32,56
98	SF04B	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 peste 100 mm	10 m	20,60	5,92 5,92	121,95 121,95
		Total CANALIZARE C1 Inclusiv salariu				45.009,17 13.646,83
		1.6. BUCATARIE CANALIZARE C1				
99	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm TEAVA d110 SN4	m	25,00	84,56 23,68	2.113,90 592,00
100	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	25,00	53,13 18,50	1.328,20 462,50

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm TEAVA d50 SN4				
101	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COT 45gr. d110	buc	25,00	67,15 20,72	1.678,70 518,00
102	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm COT 45gr. d50	buc	25,00	38,00 16,28	949,95 407,00
103	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	10,00	45,83 16,28	458,27 162,80
104	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,01	1.807,78 538,72	18,08 5,39
105	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	2,50	5,92 5,92	14,80 14,80
106	SF04B	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 peste 100 mm	10 m	2,50	5,92 5,92	14,80 14,80
		Total BUCATARIE CANALIZARE C1 Inclusiv salariu				6.576,70 2.177,29
		1.7. Alte Lucrari				
107	SA34I	Confectionarea, montarea si	buc	32,00	106,59	3.410,79

1	2	3	4	5	6	7
		cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"			48,10	1.539,20
108	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2"	buc	84,00	48,52 33,30	4.075,82 2.797,20
		Total Alte Lucrari Inclusiv salariu				7.486,61 4.336,40
		1.8. Lucrari de demontare				
		1.8.1. APEDUCT EXISTENT A1, T3 si T4				
109	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 76x3,5	m	130,00	71,42 71,42	9.284,78 9.284,78
110	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" d50 mm	m	72,00	0,00 0,00	0,00 0,00
111	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" d40 mm	m	50,00	0,00 0,00	0,00 0,00
112	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" d32 mm	m	20,00	0,00 0,00	0,00 0,00
113	RpIzD44A	Desfacerea protectiilor termoizolatiei la conducte de orice circumferinta Furtun termoizolant d76-32	m2	50,21	25,50 25,16	1.280,61 1.263,28
114	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
115	RpSD10B	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/4"-1" Robinet, clapeta, filtru, reductie	buc	6,00	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total APEDUCT EXISTENT A1, T3 si T4 Inclusiv salariu				10.565,39 10.548,06
		1.8.2. UTILAJE SANITARE GRADINITA				

1	2	3	4	5	6	7
116	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	43,00	251,60 251,60	10.818,80 10.818,80
117	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	43,00	0,00 0,00	0,00 0,00
118	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	43,00	0,00 0,00	0,00 0,00
119	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	10,00	0,00 0,00	0,00 0,00
120	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	10,00	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total UTILAJE SANITARE GRADINITA Inclusiv salariu				10.818,80 10.818,80
		1.8.3. BUCATARIE APEDUCT A1, T3				
121	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	12,00	4,44 4,44	53,28 53,28
		Total BUCATARIE APEDUCT A1, T3 Inclusiv salariu				53,28 53,28
		1.8.4. UTILAJE SANITARE BUCATARIE				
122	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	2,00	852,85 852,85	1.705,70 1.705,70
123	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00	0,00 0,00	0,00 0,00
124	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	9,00	0,00 0,00	0,00 0,00
125	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc	9,00	0,00 0,00	0,00 0,00
126	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	3,00	0,00 0,00	0,00 0,00
127	RpSB05A apl.	Demontarea AERATOR ANTIMIROS COLOANA	buc	2,00	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total UTILAJE SANITARE BUCATARIE				1.705,70 1.705,70

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.8.5. CANALIZARE C1				
128	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	206,00	7,11 7,11	1.463,72 1.463,72
129	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	55,00	0,00 0,00	0,00 0,00
		Total CANALIZARE C1 Inclusiv salariu				1.463,72 1.463,72
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				24.606,89 24.589,56
		<i>Total</i>	lei			685.231,46
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			44.388,19
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,00 %			4.994,15
		<i>Total</i>	100,00 +			734.613,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			106.519,00
		<i>Total</i>	100,00 +			841.132,80
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			50.467,97
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				891.600,77 184.950,78
		2. Lucrari de montare				
130	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (se exclude cada)	buc	10,00	238,66 136,90	2.386,64 1.369,00
		<i>Total</i>	lei			2.386,64
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			328,56
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1,00 %			10,18
		<i>Total</i>	100,00 +			2.725,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	75,00 %			1.026,75
		<i>Total</i>	100,00 +			3.752,13
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			225,13
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3.977,25 1.369,00
		3. Utilaj				
131		STINGATOR DE INCENDJU CU SPUMA CHIMIC	buc	2,00	685,00	1.370,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
132		CABINA DE DUS DE TIP DESCHIS CU PROFIL DE COLT, CU VITRALII DE STICLA	buc	10,00	4.185,00 0,00	41.850,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			43.220,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			518,64
		Total Utilaj Inclusiv salariu				43.738,64

		Total	lei			939.316,66
		TVA	20,00 %			187.863,33
		Total deviz: Inclusiv salariu				1.127.179,99 186.319,78

Întocmit

S.R.L. „Master-Construct,,

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală a grădiniței
de copii nr. 2 "Guguță" din str.
31 august 1980 nr. 15/1, or.
Călărași (Etapa I)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
RAC**

Valoarea de deviz 1.127.179,99 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.040,553	74,00	151.000,92
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,79	74,00	872,46
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	357,73	74,00	26.472,02
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	23,35	74,00	1.727,90
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	40,3737	74,00	2.987,65
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,495	74,00	36,64
7.	7212030022700	Sudor	h-om	2,00	74,00	148,00
8.	7212030022750	Sudor electric	h-om	7,458	74,00	551,89
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,5231	74,00	408,71
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,458	74,00	551,89
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,5483	74,00	854,57
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,5557	74,00	707,12
Total manopera						186.319,78

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7584	388,50	294,64
2.	14450541	TEU EGAL PPR 90 gr d20	buc	10,00	5,50	55,00
3.	14452244	COT PPR 90 gr d25	buc	14,00	4,60	64,40
4.	1445541	COT PPR 90 gr d20	buc	50,00	4,00	200,00
5.	1452222	REDUCTIE PPR d32/25	buc	17,00	6,00	102,00
6.	14522422	TEU REDUS PPR d32/25	buc	20,00	7,50	150,00
7.	1452244	TEU REDUS PPR d25/20	buc	116,00	6,80	788,80
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,285	25,50	7,27
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,8749	5,00	24,37
10.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,9979	5,00	4,99
11.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	23,4061	5,00	117,03
12.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	2,21	45,80	101,22
13.	2255014	TRUNCHI DE INCENDIU DE MINA PC-6	buc	13,00	215,00	2.795,00
14.	225514	CAP DE CONECTIUNE SUB PRESIUNE MUFA GM-50	buc	13,00	65,80	855,40
15.	2255141255	CAP DE CONECTIUNE SUB PRESIUNE GP-50	buc	13,00	185,80	2.415,40
16.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,323	23,50	101,59
17.	2320116200573	Benzina auto	l	0,99	23,50	23,27
18.	2320146200700	Petrol lampant	l	0,5021	22,00	11,05
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,204	25,50	5,20
20.	2320167317232	DicloreTan	kg	0,04	32,00	1,28
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,204	75,80	394,46
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,452	21,50	52,72

23.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,05	65,80	3,29
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,816	85,50	69,77
25.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	3,9688	26,50	105,17
26.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	9,2454	65,80	608,35
27.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	4,933	88,50	436,57
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,933	23,50	115,93
29.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,408	23,50	9,59
30.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0571	21,50	1,23
31.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	16,4339	15,80	259,66
32.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	45,15	68,50	3.092,78
33.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	108,00	55,80	6.026,40
34.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	13,65	155,80	2.126,67
35.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	45,15	68,50	3.092,78
36.	252121655402	Teava PPR PN20 DN20 SRO 6	m	12,24	32,50	397,80
37.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,978	33,50	133,26
38.	25212167170501	Teava PPR PN 10 DN25 SRD 6	m	229,50	29,80	6.839,10
39.	25212167170503	Teava PPR, PN20, d32 SRD 6	m	221,34	42,50	9.406,95
40.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	5,508	29,80	164,14
41.	25212167170540 2	Teava PPR PN20 DN20 SRD 6	m	76,50	32,50	2.486,25
42.	25212167201620	TEAVA d110 SN4	m	237,93	58,80	13.990,28
43.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	45,15	29,80	1.345,47
44.	25212167420160	TEAVA d50 SN4	m	82,40	33,50	2.760,40
45.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	12,60	78,50	989,10
46.	25221033048440	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 125	m	12,80	112,50	1.440,00
47.	2522147331400	FURTUN DIN IN DE INCENDIU d51	m	273,00	26,88	7.338,24
48.	252312672115	SIFON PARDOSEALA PP+ GRATAR INOX ALCA APV26C, 105 x 105 mm, IESIRE 50mm	buc	11,11	315,50	3.505,20
49.	2523145037	REVIZIE d110	buc	26,00	87,50	2.275,00
50.	25231450371	COT 45gr. d110	buc	118,00	45,80	5.404,40
51.	25231472103017	AERATOR ANTIMIROS COLOANA d50 mm	buc	2,00	62,50	125,00
52.	2523150001	TEU REDUS d110/50	buc	15,00	51,50	772,50
53.	252315037	PIESA DE CURATIRE d110	buc	12,00	88,50	1.062,00
54.	2523152104	CCOT 45gr. d50	buc	118,00	21,50	2.537,00
55.	25231567138110	PIESA RACORD OTEL-PE d80/90	buc	2,02	65,80	132,92
56.	25231567152710	PROTECTIE ELASTICA d75	buc	2,00	55,80	111,60
57.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	1,19	4,80	5,71
58.	25231567194001	Mufa din material plastic d25	buc	15,40	4,80	73,92
59.	25231567194002	Mufa din material plastic d15	buc	5,25	3,80	19,95
60.	252315672104	PIESA DE CURATIRE d50	buc	5,00	42,50	212,50
61.	252315672544	TEU EGAL d50	buc	30,00	31,50	945,00
62.	2523156755	TEU EGAL d110	buc	60,00	55,80	3.348,00
63.	252352104	REVIZIE d50	buc	5,00	45,80	229,00
64.	2622102435001	Lavoar SET LAVOAR + PIEDESTAL COPII, MICKY, 40 CM	buc	33,2896	1.085,00	36.119,22
65.	2622102438000	Lavoar	buc	13,3926	1.385,00	18.548,75
66.	26221024427601	WC PENTRU COPII CU O INALTIME SPECIALA DE 30 CM SI EVACUARE LATERALA, CAPAC DUROPLAST, REZERVOR DIN CERAMICA CU OPTIUNEA DE EVACUARE 3/6 L	buc	33,936	2.155,00	73.132,08
67.	26221024457601	CLOSET COMPACT PRESIDENT NEW CU CAPAC CU EVACUARE ORJZONTALA (IN PERETE), CAPAC DIN POLIPROPILENA, AMPLASAT PE PODEA SI VAS MONTAT PE VAS CU VOLUMUL 6 L.	buc	11,6655	2.215,00	25.839,08
68.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	35,35	465,00	16.437,75
69.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	177,68	2,30	408,66
70.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0148	850,00	12,58
71.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30	buc	0,40	5,00	2,00

		cm				
72.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	20,1245	26,50	533,30
73.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	64,0325	34,50	2.209,12
74.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	3,659	18,50	67,69
75.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	7,318	16,50	120,75
76.	272120450	REDUCTIE 40/32	buc	8,08	35,50	286,84
77.	27214420450	TRECERE OTEL/PE d 1'x 1/4 - 32	buc	8,08	31,80	256,94
78.	272144250450	SA UNIVERSALA d50/25	buc	6,06	45,80	277,55
79.	2721447111	TRECERE OTEL/PPR d 32	buc	4,04	42,50	171,70
80.	27221033060000	TEAVA DIN OTEL (ANTIINCENDIU) 50 mm	m	73,4472	127,50	9.364,52
81.	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal Teava d76*3,5	m	133,2695	88,50	11.794,35
82.	27221033060002	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal TEAVA DIN OTEL APA CALDA d40 mm	m	51,51	68,50	3.528,43
83.	273525903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,044	26,50	27,67
84.	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	kg	9,888	36,80	363,88
85.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	13,65	1.755,00	23.955,75
86.	2812106306050	Profile din otel	kg	74,7495	26,80	2.003,29
87.	28447511440	SIFON DE TIP "TUBULAR" D. 1.1/2" x 40	buc	9,18	68,80	631,58
88.	28700511440	CABINA DE DUS DE TIP DESCHIS CU PROFIL DE COLT, CU VITRALII DE STICLA	buc	10,00	4.185,00	41.850,00
89.	28741173000001	VANA DIN FONTA CU PANA CAUCIUCATA d50 mm	buc	7,28	1.455,00	10.592,40
90.	287411735001	VANA DIN FONTA CU PANA CAUCIUCATA d80 mm	buc	3,12	1.625,00	5.070,00
91.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	45,15	165,50	7.472,32
92.	2875011140150	REDUCTIE OTEL SUDURA 2 1/2' x2'	buc	2,04	55,80	113,83
93.	2875114200300	SPALATOR BUCATARIE DIN INOX ECHIPAT CU SIFON DE TIP "TUBULAR" D. 1.1/2" x 40 CU FURTUN GOFRAT d40/50 ORIO (CU INTRERUPERE DE SUVITA)	buc	9,18	2.488,00	22.839,84
94.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	35,00	66,80	2.338,00
95.	28751142028001	Sifon pt.lavoar	buc	11,22	66,80	749,50
96.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	65,70	98,80	6.491,16
97.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	18,36	35,80	657,29
98.	287511440	STINGATOR DE INCENDJU CU SPUMA CHIMIC	buc	2,00	685,00	1.370,00
99.	287527320102	ROBINET CU BILA PPRd20	buc	43,00	29,80	1.281,40
100.	28752740	REDUCTIE OTEL SUDURA 2' x 1' 1/4	buc	3,06	44,80	137,09
101.	28752741010102	ROBINET CU BILA PPR d32	buc	10,00	55,00	550,00
102.	28752741101024	ROBINET CU BILA PPR d25	buc	18,00	37,00	666,00
103.	28752741110150	TEU OTEL REDUS SUDURA 2 1/2' x2'	buc	6,12	35,80	219,10
104.	28752742010007	ROBINET d32 mm	buc	2,04	148,50	302,94
105.	28752742040400	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4"	buc	217,00	11,50	2.495,50
106.	28752742040407	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d25	buc	225,00	5,80	1.305,00
107.	28752742500	ROBINET d25 mm	buc	2,04	115,80	236,23
108.	28752744441	REDUCTIE OTEL SUDURA 2' x1'	buc	4,08	32,50	132,60
109.	287527445441	REDUCTIE OTEL SUDURA 2' 1/2 x 1' 1/4	buc	2,04	42,50	86,70
110.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	15,303	5,00	76,52
111.	2913121441370	AMESTECATOR INOX CU CAMERA DE AMESTECARE	buc	9,00	758,80	6.829,20
112.	29131242011350	BATERIE CU CAMERA DE AMESTEC, BARA DE DUS, FORTUN SI PARA DE DUS	buc	10,05	1.985,00	19.949,25
113.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	130,935	105,80	13.852,92
114.	291312441370	AMESTECATOR CU CAMERA DE AMESTECARE SUS	buc	13,00	765,80	9.955,40
115.	291312444	BATERIE SANITARA CU CAMERA DE AMESTECARE	buc	32,00	715,00	22.880,00
116.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	45,15	135,50	6.117,82
117.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	45,15	145,80	6.582,87

118.	2913137324302	ROBINET DE INCENDIU CU MUFA Py=16кгс/см2; d50	buc	13,65	466,00	6.360,90
119.	3220137315778	Decapant	kg	3,855	25,80	99,46
120.	33201014	FURTUN TERMOIZOLANT d15 mm	m	81,1125	13,50	1.095,02
121.	3320114	FURTUN TERMOIZOLANT d25 mm	m	256,3155	21,50	5.510,78
122.	332051734	FURTUN TERMOIZOLANT d32 mm	m	234,6855	29,80	6.993,63
123.	33205173522300	FURTUN TERMOIZOLANT d50 mm	m	155,736	31,50	4.905,68
124.	3320517352231	FURTUN TERMOIZOLANT d75 mm	m	140,595	48,50	6.818,86
125.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,558	18,00	10,04
Total materiale de construcții						543.652,68

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,5543	12,50	6,93
2.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,5021	12,50	6,28
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	13,0502	42,00	548,11
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifiziune	h-ut	1,179	42,00	49,52
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,60	35,00	56,00
6.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,08	35,00	142,80
7.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,60	35,00	56,00
Total utilaje de construcții						865,63

Total	lei	939.316,66
TVA	20,00 %	187.863,33

Total deviz:

1.127.179,99

Întocmit

S.R.L. „Master-Construct,,

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Reparația capitală a grădiniței de copii
nr. 2 "Guguță" din str. 31 august 1980 nr. 15/1,
or. Călărași (Etapa I)**

Investitor: Primăria or. Călărași

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 constructie				
		1.1. APEDUCT A1,T3 si T4				
1	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 3" Teava d76*3,5	m			291,99 185,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	74,00	185,00
	27221033060001	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal Teava d76*3,5	m	1,0100	88,50	90,73
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	18,50	0,38
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	34,50	12,26
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	16,50	0,67
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	26,50	2,96
2	SA05A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane pentru hidranti interiori, la constructii industriale si la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 2" TEAVA DIN OTEL (ANTIINCENDIU) 50 mm	m			161,14 31,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	74,00	31,08
	27221033060000	TEAVA DIN OTEL (ANTIINCENDIU) 50 mm	m	1,0100	127,50	130,06
3	SA03E	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 1 1/2" TEAVA DIN OTEL APA CALDA d40 mm	m			151,29 64,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8700	74,00	64,38
	27221033060002	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal TEAVA DIN OTEL APA CALDA d40 mm	m	1,0100	68,50	70,57
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	18,50	0,38
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	34,50	12,32
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	16,50	0,67
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	26,50	2,97
4	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR, PN20, d32 SRD 6 (Se exclud cot, teu, reductii - acestea sunt incluse separat)	m			75,11 30,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	74,00	30,34
	25212167170503	Teava PPR, PN20, d32 SRD 6	m	1,0200	42,50	43,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,80	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	42,00	1,14
5	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa și gaze, din otel sau PVC montată prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			40,31 27,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	74,00	27,38
	28752742040400	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4"	buc	1,0000	11,50	11,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	45,80	0,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	388,50	0,47
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00	0,02
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 Teava PPR PN20 DN25 SRD 6 (Se exclud cot, teu, reductii- acestea sunt incluse	m			57,87 25,90

1	2	3	4	5	6	7
		separat)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	74,00	25,90
	25212167170501	Teava PPR PN 10 DN25 SRD 6	m	1,0200	29,80	30,40
	25231567194001	Mufa din material plastic d25	buc	0,0700	4,80	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,80	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	42,00	0,98
7	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 1"	buc			31,65 ----- 24,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	74,00	24,42
	28752742040407	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d25	buc	1,0000	5,80	5,80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	45,80	0,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	388,50	0,47
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	18,00	0,02
8	SA16A	Teava din material plastic îmbinată prin sudură prin polifuziune, în coloane, la clădiri de locuit și social culturale, având diametrul de 20 mm Teava PPR PN20 DN20 SRO 6 (Se exclude cot, teu, reductii- acestea sunt incluse separat)	m			59,01 ----- 24,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	74,00	24,42
	252121671705402	Teava PPR PN20 DN20 SRD 6	m	1,0200	32,50	33,15
	25231567194002	Mufa din material plastic d15	buc	0,0700	3,80	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,80	0,15
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0219	42,00	0,92
9	SA39G apl	Capac din PVC neplastifiată pentru busonarea prin lipire a tevelor din PVC tip greu, având diametrul de 75 mm PROTECTIE ELASTICA d75 mm	buc			90,27 ----- 31,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	74,00	31,08
	25231567152710	PROTECTIE ELASTICA d75	buc	1,0000	55,80	55,80
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,2000	5,00	1,00
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0200	32,00	0,64
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	65,80	1,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm VANA DIN FONTA CU PANA CAUCIUCATA d80 mm	buc			1.730,70 ----- 40,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	74,00	40,70
	287411735001	VANA DIN FONTA CU PANA CAUCIUCATA d80 mm	buc	1,0000	1.625,00	1.690,00
11	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi având diametrul de 75, 90 mm. PIESA RACORD OTEL-PE d80/90	buc			196,46 ----- 74,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	74,00	74,00
	25231567138110	PIESA RACORD OTEL-PE d80/90	buc	1,0100	65,80	66,46
	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	35,00	28,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	35,00	28,00
12	SD17B	Hidrânt interior, pentru clădiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie și ramă)	buc			3.356,12 ----- 296,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	74,00	296,00
	2913137324302	ROBINET DE INCENDIU CU MUFA Py=16krc/cm2; d50	buc	1,0000	466,00	489,30
	2513736607551	Garnitură de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	155,80	163,59
	2811237325050	Cutie metalică, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrânt	buc	1,0000	1.755,00	1.842,75
	2522147331400	FURTUN DIN IN DE INCENDIU d51	m	20,0000	26,88	564,48
13		CAP DE CONECTIUNE SUB PRESIUNE GP-50	buc			185,80 ----- 0,00
	2255141255	CAP DE CONECTIUNE SUB PRESIUNE GP-50	buc	1,0000	185,80	185,80
14		CAP DE CONECTIUNE SUB PRESIUNE MUFA GM-50	buc			65,80 ----- 0,00
	225514	CAP DE CONECTIUNE SUB PRESIUNE MUFA GM-50	buc	1,0000	65,80	65,80

1	2	3	4	5	6	7
15		TRUNCHI DE INCENDIU DE MINA PC-6	buc			215,00 0,00
	2255014	TRUNCHI DE INCENDIU DE MINA PC-6	buc	1,0000	215,00	215,00
16	RpCR27B1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior peste 60 mm cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m2			98,69 72,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	74,00	58,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1900	74,00	14,06
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	23,50	2,35
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1800	65,80	11,84
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	23,50	2,35
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,1000	88,50	8,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	12,50	0,13
17	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m			16,40 11,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	74,00	9,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	74,00	2,22
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0150	23,50	0,35
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	65,80	1,97
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0100	23,50	0,23
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,0150	88,50	1,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	5,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0020	12,50	0,03
18	RpIF09D km-1.4	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, FURTUN TERMOIZOLANT d75 mm	m			105,29 52,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	74,00	52,84
	3320517352231	FURTUN TERMOIZOLANT d75 mm	m	1,0300	48,50	52,45
19	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, FURTUN TERMOIZOLANT d50 mm	m			71,81 37,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	74,00	37,74
	33205173522300	FURTUN TERMOIZOLANT d50 mm	m	1,0300	31,50	34,07
20	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, FURTUN TERMOIZOLANT d50 mm	m			71,81 37,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	74,00	37,74
	33205173522300	FURTUN TERMOIZOLANT d50 mm	m	1,0300	31,50	34,07
21	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, FURTUN TERMOIZOLANT d32 mm	m			58,13 25,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	74,00	25,90
	332051734	FURTUN TERMOIZOLANT d32 mm	m	1,0300	29,80	32,23
22	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, FURTUN TERMOIZOLANT d25 mm	m			49,15 25,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	74,00	25,90
	3320114	FURTUN TERMOIZOLANT d25 mm	m	1,0300	21,50	23,25
23	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, FURTUN TERMOIZOLANT d15 mm	m			40,50 25,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	74,00	25,90
	33201014	FURTUN TERMOIZOLANT d15 mm	m	1,0300	13,50	14,60
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm VANA DIN FONTA CU PANA CAUCIUCATA d50 mm	buc			1.553,90 40,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	74,00	40,70
	28741173000001	VANA DIN FONTA CU PANA CAUCIUCATA d50 mm	buc	1,0000	1.455,00	1.513,20
25	IC38C apl.	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm ROBINET CU BILA PPR d32	buc			71,73 15,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	74,00	15,54
	28752741010102	ROBINET CU BILA PPR d32	buc	1,0000	55,00	55,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,80	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	42,00	0,88
26	IC38B apl.	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm ROBINET CU BILA PPR d25	buc			51,36 ----- 13,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	74,00	13,32
	28752741101024	ROBINET CU BILA PPR d25	buc	1,0000	37,00	37,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,80	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	42,00	0,76
27	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 ROBINET CU BILA PPRd20	buc			41,78 ----- 11,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	74,00	11,10
	287527320102	ROBINET CU BILA PPRd20	buc	1,0000	29,80	29,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,80	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	42,00	0,63
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm TEU OTEL REDUS SUDURA 2 1/2' x2'	buc			122,62 ----- 77,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	74,00	77,70
	28752741110150	TEU OTEL REDUS SUDURA 2 1/2' x2'	buc	1,0000	35,80	36,52
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,40
29	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm REDUCTIE OTEL SUDURA 2 1/2' x2'	buc			143,02 ----- 77,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	74,00	77,70
	2875011140150	REDUCTIE OTEL SUDURA 2 1/2' x2'	buc	1,0000	55,80	56,92
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,40
30	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm REDUCTIE OTEL SUDURA 2' x1'	buc			119,25 ----- 77,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	74,00	77,70
	28752744441	REDUCTIE OTEL SUDURA 2' x1'	buc	1,0000	32,50	33,15
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,40
31	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm REDUCTIE OTEL SUDURA 2' 1/2 x 1' 1/4	buc			129,45 ----- 77,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	74,00	77,70
	287527445441	REDUCTIE OTEL SUDURA 2' 1/2 x 1' 1/4	buc	1,0000	42,50	43,35
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,40
32	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm REDUCTIE OTEL SUDURA 2' x 1' 1/4	buc			131,80 ----- 77,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	74,00	77,70
	28752740	REDUCTIE OTEL SUDURA 2' x 1' 1/4	buc	1,0000	44,80	45,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,40
33	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			34,77 ----- 32,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	74,00	32,56
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0200	25,50	0,51
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	23,50	1,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
34	RpIC29C	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			46,98 ----- 44,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	74,00	44,40
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0250	25,50	0,64
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0800	23,50	1,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0120	5,00	0,06
35	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" REDUCTIE 40/32	buc			78,89 ----- 40,70

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	74,00	40,70
	272120450	REDUCTIE 40/32	buc	1,0000	35,50	35,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	5,00	0,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	26,50	2,14
36	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" TRECERE OTEL/PE d 1'x 1/4 - 32	buc			75,15 40,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	74,00	40,70
	27214420450	TRECERE OTEL/PE d 1'x 1/4 - 32	buc	1,0000	31,80	32,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	5,00	0,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	26,50	2,14
37		REDUCTIE PPR d32/25	buc			6,00 0,00
	1452222	REDUCTIE PPR d32/25	buc	1,0000	6,00	6,00
38		TEU REDUS PPR d32/25	buc			7,50 0,00
	14522422	TEU REDUS PPR d32/25	buc	1,0000	7,50	7,50
39		TEU REDUS PPR d25/20	buc			6,80 0,00
	1452244	TEU REDUS PPR d25/20	buc	1,0000	6,80	6,80
40		COT PPR 90 gr d25	buc			4,60 0,00
	14452244	COT PPR 90 gr d25	buc	1,0000	4,60	4,60
41		COT PPR 90 gr d20	buc			4,00 0,00
	1445541	COT PPR 90 gr d20	buc	1,0000	4,00	4,00
42		TEU EGAL PPR 90 gr d20	buc			5,50 0,00
	14450541	TEU EGAL PPR 90 gr d20	buc	1,0000	5,50	5,50
43	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. SIFON PARDOSEALA PP+ GRATAR INOX ALCA APV26C, 105 x 105 mm, IESIRE 50mm	buc			337,26 18,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	74,00	18,50
	252312672115	SIFON PARDOSEALA PP+ GRATAR INOX ALCA APV26C, 105 x 105 mm, IESIRE 50mm	buc	1,0000	315,50	318,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	15,80	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	5,00	0,05
44	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" TRECERE OTEL/PPR d 32	buc			85,96 40,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	74,00	40,70
	2721447111	TRECERE OTEL/PPR d 32	buc	1,0000	42,50	42,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	5,00	0,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	26,50	2,14
45	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,44 4,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	74,00	4,44
46	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			5,92 5,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	74,00	5,92
47	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			11,10 11,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	74,00	11,10
48	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			14,80 14,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	74,00	14,80
49	SF02A	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			7,40 ----- 7,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	74,00	7,40
50	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			11,10 ----- 11,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	74,00	11,10
		1.2. UTILAJE SANITARE GRADINITA				
51	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal LAVOAR DIN FAIANTA CU SIFON BUTELIE DIN MATERIAL PLASTIC	buc			1.746,59 ----- 140,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	74,00	140,60
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1.385,00	1.426,83
	28751142028001	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	66,80	68,14
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	98,80	100,78
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	33,50	10,25
52	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" AMESTECATOR CU CAMERA DE AMESTECARE SUS	buc			999,50 ----- 122,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	74,00	122,10
	291312441370	AMESTECATOR CU CAMERA DE AMESTECARE SUS	buc	1,0000	765,80	765,80
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,80	111,60
53	SC04C1	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din plumb, montat pe pedestal SET LAVOAR + PIEDESTAL COPII, MICKY, 40 CM	buc			1.949,80 ----- 155,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1000	74,00	155,40
	2622102435001	Lavoar SET LAVOAR + PIEDESTAL COPII, MICKY, 40 CM	buc	1,0100	1.085,00	1.128,73
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	66,80	68,80
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	98,80	101,76
	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	kg	0,3000	36,80	11,37
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	465,00	483,74
54	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" BATERIE SANITARA CU CAMERA DE AMESTECARE	buc			948,70 ----- 122,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	74,00	122,10
	291312444	BATERIE SANITARA CU CAMERA DE AMESTECARE	buc	1,0000	715,00	715,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,80	111,60
55	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 - WC PENTRU COPII CU O INALTIME SPECIALA DE 30 CM SI EVACUARE LATERALA, CAPAC DUROPLAST, REZERVOR DIN CERAMICA CU OPTIUNEA DE EVACUARE 3/6 L	buc			3.277,46 ----- 347,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	74,00	347,80
	26221024427601	WC PENTRU COPII CU O INALTIME SPECIALA DE 30 CM SI EVACUARE LATERALA, CAPAC DUROPLAST, REZERVOR DIN CERAMICA CU OPTIUNEA DE EVACUARE 3/6 L	buc	1,0100	2.155,00	2.285,38
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	135,50	142,28
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	145,80	153,09
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	165,50	173,78
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	29,80	31,29

1	2	3	4	5	6	7
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	68,50	71,92
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	68,50	71,92
56	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 - CLOSET COMPACT PRESIDENT NEW CU CAPAC CU EVACUARE ORJZONTALA (IN PERETE), CAPAC DIN POLIPROPILENA, AMPLASAT PE PODEA SI VAS MONTAT PE VAS CU VOLUMUL 6 L.	buc			3.341,09 347,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	74,00	347,80
	26221024457601	CLOSET COMPACT PRESIDENT NEW CU CAPAC CU EVACUARE ORJZONTALA (IN PERETE), CAPAC DIN POLIPROPILENA, AMPLASAT PE PODEA SI VAS MONTAT PE VAS CU VOLUMUL 6 L.	buc	1,0100	2.215,00	2.349,01
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	135,50	142,28
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	145,80	153,09
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	165,50	173,78
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	29,80	31,29
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	68,50	71,92
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	68,50	71,92
57	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet d15 pentru lavoare si vase WC	buc			129,59 22,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	74,00	22,20
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	105,80	107,39
58	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. - BATERIE CU CAMERA DE AMESTEC, BARA DE DUS, FORTUN SI PARA DE DUS	buc			2.080,03 85,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	74,00	85,10
	29131242011350	BATERIE CU CAMERA DE AMESTEC, BARA DE DUS, FORTUN SI PARA DE DUS	buc	1,0000	1.985,00	1.994,92
		1.3. Bucatarie Apeduct A1, T3				
59	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR, PN20, d32 SRO 6 (Se exclude cot, teu, reductii - acestea sunt incluse separat)	m			75,11 30,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	74,00	30,34
	25212167170503	Teava PPR, PN20, d32 SRD 6	m	1,0200	42,50	43,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,80	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	42,00	1,14
60	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			40,31 27,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	74,00	27,38
	28752742040400	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4"	buc	1,0000	11,50	11,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	45,80	0,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	388,50	0,47
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00	0,02
61	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Teava PPR PN20 DN25 SRO 6 (Se exclude cot, teu, reductii- acestea sunt incluse separat)	m			57,87 25,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	74,00	25,90
	25212167170501	Teava PPR PN 10 DN25 SRD 6	m	1,0200	29,80	30,40
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	4,80	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,80	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	42,00	0,98
62	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de	buc			31,65

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"				24,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	74,00	24,42
	28752742040407	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d25	buc	1,0000	5,80	5,80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	45,80	0,23
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	388,50	0,47
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00	0,02
63	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Teava PPR PN20 DN20 SRO 6 (Se exclude cot, teu, reductii - acestea sunt incluse separat)	m			59,08 24,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	74,00	24,42
	252121655402	Teava PPR PN20 DN20 SRO 6	m	1,0200	32,50	33,15
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	4,80	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,80	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	42,00	0,92
64	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, FURTUN TERMOIZOLANT d32 mm	m			58,13 25,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	74,00	25,90
	332051734	FURTUN TERMOIZOLANT d32 mm	m	1,0300	29,80	32,23
65	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, FURTUN TERMOIZOLANT d25 mm	m			49,15 25,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	74,00	25,90
	3320114	FURTUN TERMOIZOLANT d25 mm	m	1,0300	21,50	23,25
66	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, FURTUN TERMOIZOLANT d25 mm	m			49,15 25,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	74,00	25,90
	3320114	FURTUN TERMOIZOLANT d25 mm	m	1,0300	21,50	23,25
67	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" ROBINET d32 mm	buc			181,07 29,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	74,00	29,60
	28752742010007	ROBINET d32 mm	buc	1,0000	148,50	151,47
68	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" ROBINET d25 mm	buc			139,58 21,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	74,00	21,46
	28752742500	ROBINET d25 mm	buc	1,0000	115,80	118,12
69		REDUCTIE PPR d32/25	buc			6,00 0,00
	1452222	REDUCTIE PPR d32/25	buc	1,0000	6,00	6,00
70		COT PPR 90 gr d25	buc			4,60 0,00
	14452244	COT PPR 90 gr d25	buc	1,0000	4,60	4,60
71		TEU REDUS PPR d25/20	buc			6,80 0,00
	1452244	TEU REDUS PPR d25/20	buc	1,0000	6,80	6,80
72	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" SA UNIVERSALA d50/25	buc			89,29 40,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	74,00	40,70
	272144250450	SA UNIVERSALA d50/25	buc	1,0000	45,80	46,26
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0380	5,00	0,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	26,50	2,14
73	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			45,83 16,28
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	74,00	8,14
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	74,00	8,14
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	26,80	29,55
74	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un	t			1.807,88

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 pina la 7 mm inclusiv				538,97
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	74,00	538,97
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	85,50	1.026,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	23,50	141,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	21,50	17,92
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	25,50	76,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,50
75	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	74,00	4,44
76	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			11,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	74,00	11,10
77	SF02A	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			7,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	74,00	7,40
		1.4. UTILAJE SANITARE BUCATARIE				
78	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal LAVOAR DIN FAIANTA CU SIFON BUTELIE DIN MATERIAL PLASTIC	buc			2.225,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	74,00	140,60
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1.385,00	1.426,83
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	66,80	68,14
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	98,80	100,78
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	33,50	10,25
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	465,00	479,04
79	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" AMESTECATOR CU CAMERA DE AMESTECARE SUS	buc			999,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	74,00	122,10
	291312441370	AMESTECATOR CU CAMERA DE AMESTECARE SUS	buc	1,0000	765,80	765,80
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,80	111,60
80	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida SPALATOR BUCATARIE DIN INOX ECHIPAT CU SIFON DE TIP "TUBULAR" D. 1.1/2" x 40 CU FURTUN GOFROT d40/50 ORIO (CU INTRERUPERE DE SUVITA)	buc			2.914,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	74,00	114,70
	2875114200300	SPALATOR BUCATARIE DIN INOX ECHIPAT CU SIFON DE TIP "TUBULAR" D. 1.1/2" x 40 CU FURTUN GOFROT d40/50 ORIO (CU INTRERUPERE DE SUVITA)	buc	1,0000	2.488,00	2.537,76
	28447511440	SIFON DE TIP "TUBULAR" D. 1.1/2" x 40	buc	1,0000	68,80	70,18
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	98,80	100,78
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	35,80	73,03
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	29,80	18,24
81	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" AMESTECATOR INOX CU CAMERA DE	buc			992,50
						122,10

1	2	3	4	5	6	7
		AMESTECARE				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	74,00	122,10
	2913121441370	AMESTECATOR INOX CU CAMERA DE AMESTECARE	buc	1,0000	758,80	758,80
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,80	111,60
82	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. SIFON PARDOSEALA PP + GRATAR INOX ALCA APV26C, 105 x 105 mm, IESIRE 50mm	buc			337,26
						18,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	74,00	18,50
	252312672115	SIFON PARDOSEALA PP+ GRATAR INOX ALCA APV26C, 105 x 105 mm, IESIRE 50mm	buc	1,0000	315,50	318,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	15,80	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	5,00	0,05
83	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm AERATOR ANTIMIROS COLOANA d50mm	buc			79,00
						16,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	74,00	16,28
	25231472103017	AERATOR ANTIMIROS COLOANA d50 mm	buc	1,0000	62,50	62,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,80	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		1.5. CANALIZARE C1				
84	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm TEAVA d110 SN4	m			84,56
						23,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	74,00	23,68
	25212167201620	TEAVA d110 SN4	m	1,0300	58,80	60,56
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	15,80	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
85	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm TEAVA d50 SN4	m			53,13
						18,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	74,00	18,50
	25212167420160	TEAVA d50 SN4	m	1,0300	33,50	34,51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	15,80	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
86	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm PIESA DE CURATIRE d110	buc			109,85
						20,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	74,00	20,72
	252315037	PIESA DE CURATIRE d110	buc	1,0000	88,50	88,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,80	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
87	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm PIESA DE CURATIRE d50	buc			59,00
						16,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	74,00	16,28
	252315672104	PIESA DE CURATIRE d50	buc	1,0000	42,50	42,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,80	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
88	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm REVIZIE d110	buc			108,85
						20,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	74,00	20,72
	2523145037	REVIZIE d110	buc	1,0000	87,50	87,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,80	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
89	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm REVIZIE d50	buc			62,30
						16,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	74,00	16,28
	252352104	REVIZIE d50	buc	1,0000	45,80	45,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,80	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
90	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TEU EGAL d110	buc			80,74
						23,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	74,00	23,68
	2523156755	TEU EGAL d110	buc	1,0000	55,80	55,80

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	15,80	1,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
91	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm TEU EGAL d50	buc			50,44 18,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	74,00	18,50
	252315672544	TEU EGAL d50	buc	1,0000	31,50	31,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	15,80	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,12
92	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TEU REDUS d110/50	buc			76,44 23,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	74,00	23,68
	2523150001	TEU REDUS d110/50	buc	1,0000	51,50	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	15,80	1,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
93	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COT 45gr. d110	buc			67,15 20,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	74,00	20,72
	25231450371	COT 45gr. d110	buc	1,0000	45,80	45,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,80	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm COT 45gr. d50	buc			38,00 16,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	74,00	16,28
	2523152104	CCOT 45gr. d50	buc	1,0000	21,50	21,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,80	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
95	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			45,83 16,28
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	74,00	8,14
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	74,00	8,14
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	26,80	29,55
96	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1.807,85 538,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	74,00	538,78
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	85,50	1.026,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	23,50	141,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	21,50	18,07
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	25,50	76,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,50
97	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			5,92 5,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	74,00	5,92
98	SF04B	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 peste 100 mm	10 m			5,92 5,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	74,00	5,92
		1.6. BUCATARIE CANALIZARE C1				
99	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm TEAVA d110 SN4	m			84,56 23,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	74,00	23,68
	25212167201620	TEAVA d110 SN4	m	1,0300	58,80	60,56
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	15,80	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
100	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm TEAVA d50 SN4	m			53,13
						18,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	74,00	18,50
	25212167420160	TEAVA d50 SN4	m	1,0300	33,50	34,51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	15,80	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
101	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COT 45gr. d110	buc			67,15
						20,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	74,00	20,72
	25231450371	COT 45gr. d110	buc	1,0000	45,80	45,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	15,80	0,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
102	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm COT 45gr. d50	buc			38,00
						16,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	74,00	16,28
	2523152104	CCOT 45gr. d50	buc	1,0000	21,50	21,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	15,80	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
103	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			45,83
						16,28
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	74,00	8,14
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	74,00	8,14
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	26,80	29,55
104	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1.807,78
						538,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	74,00	538,72
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	85,50	1.026,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	23,50	141,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	21,50	18,06
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	25,50	76,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	5,00	7,50
105	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			5,92
						5,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	74,00	5,92
106	SF04B	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 peste 100 mm	10 m			5,92
						5,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	74,00	5,92
		1.7. Alte Lucrari				
107	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6"	buc			106,59
						48,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	74,00	48,10
	25221033048440	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal 125	m	0,4000	112,50	45,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	75,80	8,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	21,50	1,14
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	26,50	0,24
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	26,50	1,06
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,30	0,98
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	850,00	0,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	388,50	0,93
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00	0,02
108	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2"	buc			48,52
						33,30

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	74,00	33,30
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,1500	78,50	11,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	75,80	1,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	21,50	0,19
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	26,50	0,24
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0070	26,50	0,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	2,30	0,74
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	850,00	0,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	388,50	0,70
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00	0,02
		1.8. Lucrari de demontare				
		1.8.1. APEDUCT EXISTENT A1, T3 si T4				
109	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 76x3,5	m			71,42
						71,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5400	74,00	71,42
110	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" d50 mm	m			0,00
						0,00
111	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" d40 mm	m			0,00
						0,00
112	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" d32 mm	m			0,00
						0,00
113	RpIzD44A	Desfacerea protectiilor termoizolatiei la conducte de orice circumferinta Furtun termoizolant d76-32	m2			25,50
						25,16
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1100	74,00	8,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	74,00	17,02
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0100	22,00	0,22
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	12,50	0,13
114	RpSE07A	Demontarea unui contor de apa, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			0,00
						0,00
115	RpSD10B	Demontarea unui robinet de trecere cu sau fara descarcare, a unui robinet cu sertar pana cu mufe filetate, avind diametru de 3/4"-1" Robinet, clapeta, filtru, reductie	buc			0,00
						0,00
		1.8.2. UTILAJE SANITARE GRADINITA				
116	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			251,60
						251,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	74,00	251,60
117	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			0,00
						0,00
118	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			0,00
						0,00
119	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			0,00
						0,00
120	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			0,00
						0,00
		1.8.3. BUCATARIE APEDUCT A1, T3				
121	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			4,44
						4,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	74,00	4,44
		1.8.4. UTILAJE SANITARE				

1	2	3	4	5	6	7
		BUCATARIE				
122	RpSD03A	Demontarea unei baterii stativ, avind diametru de 1/2"	buc			852,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	74,00	852,85
123	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			0,00
						0,00
124	RpSD03A	Demontarea unei baterii stativ, avind diametru de 1/2"	buc			0,00
						0,00
125	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc			0,00
						0,00
126	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			0,00
						0,00
127	RpSB05A apl.	Demontarea AERATOR ANTIMIROȘ COLOANA	buc			0,00
						0,00
		1.8.5. CANALIZARE C1				
128	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			7,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	74,00	7,11
129	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			0,00
						0,00
		2. Lucrari de montare				
130	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (se exclude cada)	buc			238,66
						136,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	74,00	136,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	98,80	101,76
		3. Utilaj				
131		STINGATOR DE INCENDJU CU SPUMA CHIMIC	buc			685,00
						0,00
	287511440	STINGATOR DE INCENDJU CU SPUMA CHIMIC	buc	1,0000	685,00	685,00
132		CABINA DE DUS DE TIP DESCHIS CU PROFIL DE COLT, CU VITRALII DE STICLA	buc			4.185,00
						0,00
	28700511440	CABINA DE DUS DE TIP DESCHIS CU PROFIL DE COLT, CU VITRALII DE STICLA	buc	1,0000	4.185,00	4.185,00

APROBAT:

Întocmit

S.R.L. „Master-Construct,,

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primăria or. Călărași

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.