

Lucrari re reparatie a retelelor inginerestie la gradinita nr. 119

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari re reparatie a retelelor inginerestie la gradinita nr. 119

Valoarea de deviz 489 785,66 lei

Intocmit in prețuri curente 27.09.2020

№ 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. Lucrari de demontare				
1	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	100,000	36,902 36,902	3 690,240 3 690,240
2	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	90,000	45,551 45,551	4 099,626 4 099,626
3	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m	120,000	21,911 21,911	2 629,296 2 629,296
4	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2" (d=57 mm)	m	160,000	21,911 21,911	3 505,728 3 505,728
5	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	6,000	63,426 63,426	380,556 380,556
6	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	6,000	54,777 54,777	328,662 328,662
7	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	8,000	32,290 32,290	258,317 258,317
8	RpSB05C	Demontarea unui sifon de	buc	3,000	46,128	138,384

1	2	3	4	5	6	7
		pardoseala, cu diametrul de 100 mm			46,128	138,384
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				15 030,809 15 030,809
		1.2. Incalzirea				
9	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	12,000	60,543 60,543	726,516 726,516
10	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	110,000	56,847 25,947	6 253,170 2 854,170
11	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/2"	buc	4,000	301,915 14,415	1 207,660 57,660
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	4,000	48,649 8,649	194,596 34,596
13	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (BIMETAL) 300x1500	buc	1,000	1 597,104 37,479	1 597,104 37,479
14	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (BIMETAL) 300x2000	buc	11,000	1 671,878 46,128	18 390,658 507,408
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet cu olandez)	buc	12,000	50,379 10,379	604,546 124,546
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Robinet cu olandez) retur	buc	12,000	56,379 10,379	676,546 124,546
17	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Racord 25x1/2)	buc	24,000	24,624 10,379	590,971 249,091

1	2	3	4	5	6	7
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Automat)	buc	24,000	52,766 5,766	1 266,384 138,384
19	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	110,000	7,468 6,343	821,436 697,686
20	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	110,000	5,766 5,766	634,260 634,260
21	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX (Tuburi termoizolante) d=40 mm	m	110,000	9,672 9,226	1 063,898 1 014,816
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				34 027,745 7 201,158
		1.3. Retele de canalizare				
22	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	120,400	29,802 17,298	3 588,185 2 082,679
23	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	90,000	55,262 21,911	4 973,598 1 971,972
24	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu 110/110/45 gr.)	buc	26,000	34,661 21,911	901,181 569,681
25	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	4,000	65,331 21,911	261,323 87,643

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu 110/110/87 gr.)				
26	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu 50/50/45 gr.)	buc	16,000	35,798 17,298	572,768 276,768
27	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Teu 50/50/87 gr.)	buc	20,000	35,798 17,298	715,960 345,960
28	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Teu 110/50/45 gr.)	buc	14,000	54,241 21,911	759,371 306,751
29	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot 45 grade)	buc	28,000	20,192 14,992	565,365 419,765
30	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Cot 45 grade)	buc	40,000	32,354 19,604	1 294,176 784,176
31	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (mufa) 110	buc	4,000	30,524 19,605	122,098 78,418
32	IC52B	Manson de dilatare pentru conducte de gaze (Dresser) avind diametrul de 125 mm Inel de cauciuc d=124/110 mm)	buc	5,000	93,309 66,309	466,545 331,545
33	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat Tije cu filet) d=8 mm	buc	100,000	9,849 8,649	984,900 864,900
34	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular	buc	200,000	9,399 8,649	1 879,800 1 729,800

1	2	3	4	5	6	7
		autoclavizat (Prelungitor) d=8 mm				
35	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	100,000	31,395 16,145	3 139,480 1 614,480
36	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	80,000	66,261 20,181	5 300,880 1 614,480
37	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Reductie 110/50)	buc	4,000	38,434 19,605	153,738 78,418
38	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Dop d=110 mm)	buc	20,000	32,024 19,604	640,488 392,088
39	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Dop d=50 mm)	buc	12,000	18,092 14,992	217,099 179,899
40	RpSB14F	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 125 mm (Trecere fonta/PE d=124/110 mm)	buc	4,000	36,411 21,911	145,643 87,643
41	RpSB14D	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 75 mm Trecere fonta/PE d=75/50 mm)	buc	6,000	38,548 17,298	231,288 103,788
42	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Revizia)	buc	12,000	56,742 14,992	680,899 179,899
43	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare,	buc	6,000	65,184 19,604	391,106 117,626

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Revizia)				
44	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	21,040	4,612 4,612	97,042 97,042
45	RCsB31B	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm L=30 cm	buc	12,000	39,752 32,578	477,019 390,934
46	RCsB31G	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 80 mm L=40 cm	buc	4,000	48,577 39,843	194,307 159,372
		Total Retele de canalizare Inclusiv salariu				28 754,259 14 865,727
		1.4. Reparatie WC				
47	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	36,000	15,568 15,568	560,455 560,455
48	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	36,000	76,912 69,192	2 768,814 2 490,912
49	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	11,000	92,256 92,256	1 014,816 1 014,816
50	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm	m2	36,000	359,627 141,267	12 946,572 5 085,612

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor				
51	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	6,000	92,256 92,256	553,536 553,536
52	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	6,000	369,099 167,214	2 214,594 1 003,284
53	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	400,000	9,499 8,649	3 799,600 3 459,600
54	CD72A	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti fara izolatie, cu inaltimea pina la 4 m	m2	9,900	352,020 140,708	3 485,000 1 393,008
55	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	6,000	87,481 70,345	524,887 422,071
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,000	2,810 1,730	16,859 10,379
57	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	6,000	39,361 31,713	236,163 190,278
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,000	2,810 1,730	16,859 10,379
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6,000	44,513 31,713	267,078 190,278
60	CK50B	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile	m2	33,000	274,993 146,456	9 074,782 4 833,061

1	2	3	4	5	6	7
		zincata: suprafete tavanelor plane, cu goluri pentru corpuri de iluminat				
61	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	33,000	87,481 70,345	2 886,880 2 321,392
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	33,000	2,810 1,730	92,723 57,083
63	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	33,000	39,361 31,713	1 298,916 1 046,529
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	33,000	2,810 1,730	92,723 57,083
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	33,000	44,513 31,713	1 468,929 1 046,529
66	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,870	948,710 46,711	2 722,797 134,060
67	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	9,600	40,279 38,056	386,677 365,334
68	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,000	1 366,896 322,896	1 366,896 322,896
69	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan	buc	1,000	984,671	984,671

1	2	3	4	5	6	7
		sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.			106,671	106,671
70	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	220,139 95,139	220,139 95,139
71	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,000	2 992,671 106,671	2 992,671 106,671
72	SB28A	Sifon pentru cada	buc	1,000	90,165 14,415	90,165 14,415
73	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	301,309 66,309	301,309 66,309
74	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate	buc	2,000	174,645 16,145	349,290 32,290
75	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	2,000	55,298 17,298	110,596 34,596
76	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,050	4 494,280 1 297,360	224,714 64,868
		Total Reparatie WC Inclusiv salariu				53 070,111 27 089,534
		1.5. Retele antiincendiare				
77	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	4,000	973,515 230,640	3 894,060 922,560
		Total Retele antiincendiare Inclusiv salariu				3 894,060 922,560
		1.6. Retele de apeduct				
78	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la	m	220,000	33,695 20,181	7 412,812 4 439,820

1	2	3	4	5	6	7
		legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm				
79	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	320,000	43,149 23,064	13 807,680 7 380,480
80	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	140,000	51,913 25,947	7 267,862 3 632,580
81	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 mm.	m	66,000	87,705 28,830	5 788,517 1 902,780
82	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m	80,000	118,233 31,713	9 458,640 2 537,040
83	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	11,000	1 315,002 271,002	14 465,022 2 981,022
84	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	9,000	984,671 106,671	8 862,039 960,039
85	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe	buc	8,000	302,484 66,309	2 419,872 530,472

1	2	3	4	5	6	7
		pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				
86	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	17,000	220,139 95,139	3 742,363 1 617,363
87	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000	220,139 95,139	660,417 285,417
88	SB28A	Sifon pentru bide	buc	1,000	119,415 14,415	119,415 14,415
89	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Bide)	buc	1,000	220,139 95,139	220,139 95,139
90	IC53A	Racord flexibil pentru baterie L=300 mm	buc	28,000	53,649 8,649	1 502,172 242,172
91	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet de irigare), d=15 mm	buc	12,000	43,496 7,496	521,950 89,950
92	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	15,000	32,290 32,290	484,344 484,344
93	SB28A	Sifon pentru lavuar si chiuveta	buc	15,000	70,415 14,415	1 056,225 216,225
94	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	8,000	14,415 14,415	115,320 115,320
95	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm.	buc	3,000	121,721 16,721	365,164 50,164
96	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet d=15 mm)	buc	30,000	53,298 17,298	1 598,940 518,940

1	2	3	4	5	6	7
97	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet coltar), d=15 mm	buc	150,000	53,298 17,298	7 994,700 2 594,700
98	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" (Robinet coltar), d=20 mm	buc	7,000	84,181 20,181	589,267 141,267
99	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet PPR), d=20 mm	buc	40,000	98,779 8,649	3 951,160 345,960
100	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet PPR), d=25 mm	buc	33,000	127,439 8,649	4 205,487 285,417
101	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR), d=32 mm	buc	10,000	177,955 14,415	1 779,550 144,150
102	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Robinet PPR), d=50 mm	buc	4,000	265,947 25,947	1 063,788 103,788
103	SD07F	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 2" (Robinet antiincendiar)	buc	2,000	215,680 38,056	431,361 76,111
104	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" (Robinet PPR), d=63 mm	buc	3,000	202,479 37,479	607,437 112,437
105	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu d20 mm	buc	60,000	16,569 13,262	994,158 795,708

1	2	3	4	5	6	7
106	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu	buc	20,000	28,267 14,992	565,332 299,832
107	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Teu	buc	20,000	34,269 19,604	685,388 392,088
108	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm Teu	buc	2,000	39,506 21,911	79,012 43,822
109	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm Teu d63 mm	buc	4,000	55,492 24,217	221,969 96,869
110	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm teu	buc	8,000	48,873 17,298	390,984 138,384
111	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu) d=20x15x20 mm	buc	70,000	16,569 13,262	1 159,851 928,326
112	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Teu) d=25x20x25 mm	buc	40,000	18,307 14,992	732,264 599,664
113	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	8,000	23,173 17,298	185,384 138,384

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Teu) d=32x25x32 mm				
114	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Teu) d=40x25x40 mm	buc	8,000	35,389 19,604	283,115 156,835
115	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Teu) d=40x32x40 mm	buc	2,000	39,190 19,605	78,379 39,209
116	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Teu) d=50x25x50 mm	buc	8,000	40,256 21,911	322,046 175,286
117	IC38K	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Teu) d=50x32x50 mm	buc	2,000	39,506 21,911	79,012 43,822
118	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Teu) d=63x25x63 mm	buc	8,000	55,492 24,217	443,938 193,738
119	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Teu) d=63x32x63 mm	buc	4,000	55,492 24,217	221,969 96,869
120	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Teu) d=63x50x63 mm	buc	1,000	55,492 24,217	55,492 24,217
121	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	260,000	13,017	3 384,290

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Cot 45 gr.)			8,649	2 248,740
122	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Cot 90 gr.)	buc	320,000	11,976 8,649	3 832,480 2 767,680
123	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Cot 45 gr.)	buc	120,000	16,754 10,379	2 010,456 1 245,456
124	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Cot 90 gr.)	buc	180,000	14,384 10,379	2 589,084 1 868,184
125	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Cot 45 gr.)	buc	80,000	19,991 12,109	1 599,288 968,688
126	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Cot 90 gr.)	buc	120,000	18,831 12,109	2 259,732 1 453,032
127	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Cot 90 gr.)	buc	48,000	32,486 15,568	1 559,314 747,274
128	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Cot 90 gr.)	buc	20,000	59,873 17,298	1 197,460 345,960

1	2	3	4	5	6	7
129	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 Mufa	buc	80,000	9,886 8,649	790,920 691,920
130	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Mufa)	buc	120,000	11,974 10,379	1 436,856 1 245,456
131	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa	buc	80,000	15,261 12,109	1 220,888 968,688
132	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Mufa d=40 mm)	buc	16,000	20,098 13,838	321,574 221,414
133	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Mufa)	buc	24,000	23,636 15,568	567,257 373,637
134	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Mufa)	buc	26,000	31,953 17,298	830,778 449,748
135	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Reductie) d=25x20 mm	buc	20,000	24,384 10,379	487,676 207,576
136	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	6,000	33,621 12,109	201,727 72,652

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 32,0 mm (Reductie) d=32x20 mm				
137	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Reductie) d=32x25 mm	buc	8,000	48,371 12,109	386,969 96,869
138	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Reductie) d=40x32 mm	buc	4,000	15,399 13,838	61,594 55,354
139	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Reductie) d=50x32 mm	buc	4,000	28,136 15,568	112,543 62,273
140	IC38E	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm (Reductie) d=50x40 mm	buc	4,000	28,136 15,568	112,543 62,273
141	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Reductie) d=63x40 mm	buc	2,000	35,573 17,298	71,146 34,596
142	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Reductie) d=63x50 mm	buc	2,000	29,873 17,298	59,746 34,596
143	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri pînă la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc	400,000	23,032 11,532	9 212,800 4 612,800
144	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de	buc	250,000	29,725 16,145	7 431,200 4 036,200

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d32 mm				
145	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d40 mm	buc	80,000	30,565 16,145	2 445,184 1 291,584
146	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d50 mm	buc	120,000	31,395 16,145	3 767,376 1 937,376
147	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d63 mm	buc	100,000	48,761 20,181	4 876,100 2 018,100
148	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Clipse) d=20 mm	buc	900,000	12,682 11,532	11 413,800 10 378,800
149	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Clipse) d=25 mm	buc	200,000	13,072 11,532	2 614,400 2 306,400
150	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida (Clipse) d=32 mm	buc	60,000	17,295 16,145	1 037,688 968,688
151	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" (Americanca) d=3/4	buc	2,000	82,362 11,532	164,724 23,064
152	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind	buc	2,000	164,415	328,830

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/4" (Americana) d=1 1/4			14,415	28,830
153	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (Americana) d=1/2x20	buc	50,000	79,479 8,649	3 973,950 432,450
154	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" (Racord) d=3/4x25	buc	4,000	53,982 11,532	215,928 46,128
155	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" (Racord) d=20x1/2	buc	50,000	13,332 11,532	666,600 576,600
156	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord) d=1 1/4x50	buc	2,000	26,915 14,415	53,830 28,830
157	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" (Racord) d=50x63	buc	5,000	26,915 14,415	134,575 72,075
158	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" (Racord) d=25x32	buc	2,000	13,332 11,532	26,664 23,064
159	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" (Cot cu fixare) d=15x20	m	100,000	41,612 11,532	4 161,200 1 153,200
160	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat Tije cu filet) d=8 mm	buc	600,000	9,849 8,649	5 909,400 5 189,400
161	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat (Prelungitor) d=8 mm	buc	1 200,000	9,399 8,649	11 278,800 10 378,800
162	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	746,000	3,460 3,460	2 580,862 2 580,862
163	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	80,000	4,613 4,613	369,024 369,024
164	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	74,600	5,766 5,766	430,144 430,144

1	2	3	4	5	6	7
165	SF03B	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 2 1/2"-4" (Tuburi termoizolante) d=25 mm	10 m	8,000	8,649 8,649	69,192 69,192
166	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX	m	320,000	12,376 9,226	3 960,192 2 952,192
167	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX (Tuburi termoizolante) d=32 mm	m	140,000	15,646 9,226	2 190,384 1 291,584
168	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX (Tuburi termoizolante) d=50 mm	m	66,000	21,606 9,226	1 425,970 608,890
169	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX (Tuburi termoizolante) d=63 mm	m	60,000	25,146 9,226	1 508,736 553,536
		Total Rețele de apeduct Inclusiv salariu				214 331,810 106 640,444
		1.7. Transportarea deseuri				
170	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	2,000	337,887 337,887	675,775 675,775
171	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	2,000	27,030 0,000	54,060 0,000
		Total Transportarea deseuri Inclusiv salariu				729,835 675,775
		<i>Total</i>	lei			349 838,629
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			38 795,852
		<i>Transport</i>	2,00 %			3 528,967
		<i>Total</i>	100,00 +			392 163,448
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1,00 %			3 921,635
		<i>Total</i>	100,00 +			396 085,083
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1,00 %			3 960,851
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				400 045,934 172 426,007
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
172	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	4,000	132,618 132,618	530,472 530,472
173	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv	buc	1,000	149,916 149,916	149,916 149,916
174	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	2,000	665,973 665,973	1 331,946 1 331,946
		<i>Total</i>	lei			2 012,334
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			452,775
		<i>Total</i>	100,00 +			2 465,109
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %			1 207,400
		<i>Total</i>	100,00 +			3 672,509
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1,00 %			36,725
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				3 709,234 2 012,334
		3. Electricitatea				
175	RpEB12B	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1x4 la 1x6 mmp	m	8,000	5,766 5,766	46,128 46,128
176	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	1,000	12,685 12,685	12,685 12,685
177	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	1,000	3,460 3,460	3,460 3,460
178	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp 2x1,5 mmp	m	16,000	14,784 8,072	236,544 129,158

1	2	3	4	5	6	7
179	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp 3x1,5 mmp	m	22,000	19,496 8,072	428,921 177,593
180	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,020	34 688,550 6 688,550	693,771 133,771
181	RpEE15D	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator dubla tip I-simbol 0238	buc	2,000	118,877 81,877	237,754 163,754
182	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 32 A cu nul- simbol 3130N (UZO) 16 A	buc	1,000	116,515 41,515	116,515 41,515
		<i>Total</i>	lei			1 775,778
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			159,314
		<i>Transport</i>	2,00 %			21,354
		<i>Total</i>	100,00 +			1 956,446
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			538,129
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			49,892
		<i>Total</i>	100,00 +			2 544,467
		Total Electricitatea Inklusiv salariu				2 544,467 708,064
		4. Utilaj				
183		Filtru PPR d=32 mm	buc	2,000	165,000 0,000	330,000 0,000
184		Filtru PPR d=32 mm	buc	2,000	325,000 0,000	650,000 0,000
185		Pompa de recirculatie	buc	1,000	625,000 0,000	625,000 0,000
186		Ventilator de fereastr	buc	2,000	125,000 0,000	250,000 0,000
		Total Utilaj Inklusiv salariu				1 855,000

		Total	lei			408 154,72
		TVA	20,00 %			81 630,94
		Total deviz:				489 785,66

1	2	3	4	5	6	7
		Inclisiv salariu				175 146,44

Intocmit

Administrator Ocul O.V.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)