

IM Directia Constructie Capitale

(denumirea obiectivului)

„Reparati capitala a Bibliotecii "M. Lomonosov" din bd. Dacia nr. 4 (reparatia si proiectarea).”**DEVIZ OFERTA Nr.2-1-2****Lucrari sanitare****Valoarea de deviz 26 458,79 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 santehnice				
		1.1. Demontaj				
		1.1.1. Depozitul de carte,incaperea de serviciu (eliberarea cartilor)				
1	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	38,20	9,00 9,00	343,80 343,80
2	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m	16,40	11,40 11,40	186,90 186,90
3	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	40,40	23,70 23,70	957,60 957,60
		<i>Total</i>	Lei			1 488,30
		Total Depozitul de carte,incaperea de serviciu (eliberarea cartilor) Inklusiv salariu				1 488,30 1 488,30
		1.1.2. Viceile				
4	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	24,20	9,00 9,00	217,80 217,80
5	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m	5,60	11,41 11,41	63,90 63,90

1	2	3	4	5	6	7
6	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	8,80	23,69 23,69	208,50 208,50
7	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	4,00	19,20 19,20	76,80 76,80
8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,00	33,00 33,00	66,00 66,00
9	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00	28,50 28,50	57,00 57,00
10	RpSD03A	Demontarea unei baterii stativ, avind diametru de 1/2"	buc	2,00	25,50 25,50	51,00 51,00
11	RpSE25A k=0.8	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 50l - Demontaj	buc	1,00	84,00 84,00	84,00 84,00
		<i>Total</i>	Lei			825,00
		Total Viceile Inclusiv salariu				825,00 825,00
		<i>Total</i>	Lei			2 313,30
		Total Demontaj Inclusiv salariu				2 313,30 2 313,30
		1.2. Lucrari santehnice (Toate incaperilor, inclusiv WC)				
12	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	28,20	25,96 9,90	731,97 279,30
13	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	34,20	31,28 10,50	1 069,64 359,10
14	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri	m	16,40	49,98 12,29	819,66 201,60

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm				
15	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m	5,60	65,66 12,91	367,71 72,30
16	SB08C k=1.35	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm - k=1.35 pu fittinguri	m	4,00	32,48 10,12	129,92 40,50
17	SB08E k=1.35	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - k=1.35 pu fittinguri	m	49,20	59,41 12,96	2 922,93 637,50
18	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	84,40	4,50 4,50	379,80 379,80
19	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	8,44	2,99 2,99	25,20 25,20
20	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	84,40	1,80 1,80	151,80 151,80
21	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	5,32	2,42 2,42	12,90 12,90
22	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de	buc	2,00	784,87 57,00	1 569,73 114,00

1	2	3	4	5	6	7
		scurgere din material plastic, montat pe pedestal				
23	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,00	1 341,73 141,00	2 683,47 282,00
24	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 50l	buc	1,00	105,00 105,00	105,00 105,00
25	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,00	380,80 49,50	761,60 99,00
26	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	32,00	10,52 1,50	336,64 48,00
27	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1"	buc	34,00	12,64 1,50	429,76 51,00
28	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	20,00	22,56 1,80	451,20 36,00
29	SA38E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	12,00	18,63 1,80	223,56 21,60
30	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc	4,00	25,97 2,10	103,88 8,40

1	2	3	4	5	6	7
31	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 4"	buc	40,00	39,59 2,40	1 583,68 96,00
32	RCsB30J	Forarea găurilor străpunse în construcții din beton marca pînă la 500, utilizînd mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul de: 110 mm	buc	8,00	70,42 20,25	563,32 162,00
33	SA34G	Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, avînd diametrul de 4" - Din subsol L=0.50m - 2buc (Total L=1.0m)	buc	8,00	33,58 16,80	268,66 134,40
34	CL20A	Grile de ventilație gata confecționate din PVC	buc	24,00	65,51 15,00	1 572,24 360,00
		<i>Total</i>	Lei			17 264,27
		Total Lucrări sanтехnice (Toate încaperilor, inclusiv WC) Inclusiv salariu				17 264,27 3 677,40
		<i>Total</i>	Lei			19 577,57
		Total Lucrări sanтехnice Inclusiv salariu				19 577,57 5 990,70

		Total	Lei	19 577,57
		Asigurări sociale și medicale	22,5 %	1 347,91
		Transportarea materialelor	2 %	267,32
		Cheltuieli de regie	2 %	423,86
		Total		21 616,66
		Venit	2 %	432,34
		Total		22 049,00
		Tva	20 %	4 409,79
		Total deviz: Inclusiv salariu		26 458,79 5 990,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

IM Directia Constructie Capitale

(denumirea obiectivului)

„Reparati capitala a Bibliotecii "M. Lomonosov" din bd. Dacia nr. 4 (reparatia si proiectarea).”

DEVIZ OFERTA Nr.2-1-2

Lucrari sanitare

Valoarea de deviz 26 458,79 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	11,28	30,00	338,40
2.	7123011000200	Betonist	h-om	3,78	30,00	113,40
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	182,29	30,00	5 468,70
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,72	30,00	21,60
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,62	30,00	48,60
		Total manopera				5 990,70

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,02	160,00	3,20
2.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,74	32,00	87,68
3.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,75	42,00	31,50
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,36	11,00	3,96
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,19	18,00	3,42
6.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,16	38,00	6,08
7.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,02	52,00	53,04
8.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	142,00	0,42	59,64
9.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,10	23,42	49,18
10.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,00	18,65	74,60
11.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,10	71,04	149,18
12.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,61	10,73	6,55
13.	2521216717050-12	Teava din material plastic 20 mm	m	28,76	10,73	308,59
14.	2521216717050-13	Teava din material plastic 25 mm	m	34,88	14,12	492,51
15.	2521216717050-14	Teava din material plastic 32 mm	m	16,73	24,13	403,69
16.	2521216717050-15	Teava din material plastic 40 mm	m	5,71	32,53	185,75
17.	2521216720160-16	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	5,56	15,55	86,46
18.	2521216720160-17	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	68,41	32,18	2 201,43

19.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,10	24,13	50,67
20.	2522103304840-33	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal L=0.50m - 2buc (Total L=1.0m)	m	1,00	111,67	111,67
21.	2523156719400-12	Mufa din material plastic 20 mm	buc	1,97	1,20	2,36
22.	2523156719400-13	Mufa din material plastic 25 mm	buc	2,39	1,61	3,85
23.	2523156719400-14	Mufa din material plastic 32 mm	buc	1,15	3,58	4,12
24.	2523156719400-15	Mufa din material plastic 40 mm	buc	0,39	5,18	2,02
25.	2523156719430-12	Cot din material plastic 20 mm	buc	2,26	1,61	3,64
26.	2523156719430-13	Cot din material plastic 25 mm	buc	2,74	2,50	6,85
27.	2523156719430-14	Cot din material plastic 32 mm	buc	1,31	4,65	6,09
28.	2523156719430-15	Cot din material plastic 40 mm	buc	0,45	8,04	3,62
29.	2523156719450-12	Teu din material plastic 20 mm	buc	20,02	3,31	66,27
30.	2523156719450-13	Teu din material plastic 25 mm	buc	24,28	4,10	99,55
31.	2523156719450-14	Teu din material plastic 32 mm	buc	11,64	7,15	83,23
32.	2523156719450-15	Teu din material plastic 40 mm	buc	3,98	9,65	38,41
33.	2523156719460-12	Reductie din material plastic 20 mm	buc	3,10	12,33	38,22
34.	2523156719460-13	Reductie din material plastic 25 mm	buc	3,76	17,52	65,88
35.	2523156719460-14	Reductie din material plastic 32 mm	buc	1,80	55,06	99,11
36.	2523156719460-15	Reductie din material plastic 40 mm	buc	0,62	93,67	58,08
37.	2622102438000	Lavoar	buc	2,06	307,15	632,73
38.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,12	427,60	906,51
39.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,10	405,30	851,13
40.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,06	251,21	517,49
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,00	1,40	16,80
42.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,42	1,40	4,79
43.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,07	15,00	1,05
44.	2811236306200-34	Grila ventilatie din PVC	buc	24,00	48,52	1 164,48
45.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	142,00	0,65	92,30
46.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,10	25,00	52,50
47.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	142,00	0,23	32,66
48.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	3,60	8,60	30,96
49.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,10	18,00	37,80
50.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,04	62,00	126,48
51.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,04	84,55	172,48
52.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,10	72,00	151,20
53.	2875274204040-26	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	32,00	7,51	240,32
54.	2875274204040-27	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	34,00	9,63	327,42
55.	2875274204040-28	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4"	buc	20,00	19,25	385,00
56.	2875274204040-29	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/2"	buc	12,00	15,32	183,84

57.	2875274204040-30	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	4,00	22,36	89,44
58.	2875274204040-31	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	40,00	35,64	1 425,60
59.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,00	294,00	588,00
60.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,10	32,00	67,20
61.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,10	41,00	86,10
62.	3220137315778	Decapant	kg	0,53	8,30	4,39
63.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,01	9,00	0,09
64.	4100126202818	Apa	m3	0,36	9,00	3,24
65.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,08	2 800,00	224,00
Total materiale de construcții						13 366,10

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,03	23,00	46,69
2.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	2,56	68,00	174,08
Total utilaje de construcții						220,77

Total	Lei	19 577,57
Asigurari sociale si medicale	22,5 %	1 347,91
Transportarea materialelor	2 %	267,32
Cheltuieli de regie	2 %	423,86
Total		21 616,66
Venit	2 %	432,34
Total		22 049,00
Tva	20 %	4 409,79

Total deviz:

26 458,79

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

IM Directia Constructie Capitale

(denumirea obiectivului)

„Reparati capitala a Bibliotecii "M. Lomonosov" din bd. Dacia nr. 4 (reparatia si proiectarea).”

DEVIZ OFERTA Nr.2-1-2

Lucrari sanitare

Catalog de prețuri unitare

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari santehnice				
		1.1. Demontaj				
		1.1.1. Depozitul de carte,incaperea de serviciu (eliberarea cartilor)				
1	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	30,00	9,00
2	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m			11,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	30,00	11,40
3	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			23,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79	30,00	23,70
		1.1.2. Viceile				
4	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,30	30,00	9,00
5	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m			11,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,38	30,00	11,41
6	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			23,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,79	30,00	23,69
7	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,64	30,00	19,20
8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			33,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,10	30,00	33,00
9	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriiile	buc			28,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,95	30,00	28,50
10	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			25,50
						25,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,85	30,00	25,50
11	RpSE25A k=0.8	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 50l - Demontaj	buc			84,00 84,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,50	30,00	84,00
		1.2. Lucrari santehnice (Toate incaperilor, inclusiv WC)				
12	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			25,96 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,33	30,00	9,90
	2521216717050-12	Teava din material plastic 20 mm	m	1,02	10,73	10,94
	2523156719430-12	Cot din material plastic 20 mm	buc	0,08	1,61	0,13
	2523156719450-12	Teu din material plastic 20 mm	buc	0,71	3,31	2,35
	2523156719400-12	Mufa din material plastic 20 mm	buc	0,07	1,20	0,08
	2523156719460-12	Reductie din material plastic 20 mm	buc	0,11	12,33	1,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	8,30	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	23,00	0,51
13	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			31,28 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,35	30,00	10,50
	2521216717050-13	Teava din material plastic 25 mm	m	1,02	14,12	14,40
	2523156719430-13	Cot din material plastic 25 mm	buc	0,08	2,50	0,20
	2523156719450-13	Teu din material plastic 25 mm	buc	0,71	4,10	2,91
	2523156719400-13	Mufa din material plastic 25 mm	buc	0,07	1,61	0,11
	2523156719460-13	Reductie din material plastic 25 mm	buc	0,11	17,52	1,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	8,30	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	23,00	0,54
14	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			49,98 12,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,41	30,00	12,29
	2521216717050-14	Teava din material plastic 32 mm	m	1,02	24,13	24,62
	2523156719430-14	Cot din material plastic 32 mm	buc	0,08	4,65	0,37
	2523156719450-14	Teu din material plastic 32 mm	buc	0,71	7,15	5,08
	2523156719400-14	Mufa din material plastic 32 mm	buc	0,07	3,58	0,25
	2523156719460-14	Reductie din material plastic 32 mm	buc	0,11	55,06	6,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	32,00	0,64
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	8,30	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	23,00	0,63
15	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m			65,66 12,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,43	30,00	12,91
	2521216717050-15	Teava din material plastic 40 mm	m	1,02	32,53	33,17
	2523156719430-15	Cot din material plastic 40 mm	buc	0,08	8,04	0,65
	2523156719450-15	Teu din material plastic 40 mm	buc	0,71	9,65	6,86
	2523156719400-15	Mufa din material plastic 40 mm	buc	0,07	5,18	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719460-15	Reductie din material plastic 40 mm	buc	0,11	93,67	10,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,02	32,00	0,63
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	8,30	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	23,00	0,66
16	SB08C k=1.35	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm - k=1.35 pu fittinguri	m			32,48 10,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	30,00	10,12
	2521216720160-16	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,03	15,55	21,61
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	52,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	32,00	0,48
17	SB08E k=1.35	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - k=1.35 pu fittinguri	m			59,41 12,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,32	30,00	12,96
	2521216720160-17	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,03	32,18	44,74
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	52,00	1,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	32,00	0,65
18	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			4,50 4,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,15	30,00	4,50
19	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			2,99 2,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,10	30,00	2,99
20	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			1,80 1,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,06	30,00	1,80
21	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			2,42 2,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08	30,00	2,42
22	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			784,87 57,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,90	30,00	57,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,01	307,15	316,37
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,00	62,00	63,24
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,00	84,55	86,24
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,30	10,73	3,27
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,01	251,21	258,75
23	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 341,73 141,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,70	30,00	141,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01	427,60	453,25
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	405,30	425,56
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	32,00	33,60
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	41,00	43,05
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,00	25,00	26,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,00	24,13	25,34
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	23,42	24,59
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,00	18,00	18,90
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	72,00	75,60
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,00	71,04	74,59
24	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa	buc			105,00 105,00

1	2	3	4	5	6	7
		calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 50l				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,50	30,00	105,00
25	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			380,80 49,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,65	30,00	49,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,00	294,00	294,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,00	18,65	37,30
26	SA38B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			10,52 1,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05	30,00	1,50
	2875274204040-26	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,00	7,51	7,51
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	42,00	0,21
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,00	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	0,23	0,23
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,00	0,42	0,42
27	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1"	buc			12,64 1,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,05	30,00	1,50
	2875274204040-27	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,00	9,63	9,63
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	42,00	0,21
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,00	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	0,23	0,23
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,00	0,42	0,42
28	SA38D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			22,56 1,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,06	30,00	1,80
	2875274204040-28	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/4"	buc	1,00	19,25	19,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	42,00	0,21
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,00	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	0,23	0,23
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,00	0,42	0,42
29	SA38E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc			18,63 1,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,06	30,00	1,80
	2875274204040-29	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1 1/2"	buc	1,00	15,32	15,32
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,005	42,00	0,21
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,00	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	0,23	0,23
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,00	0,42	0,42
30	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			25,97 2,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,07	30,00	2,10
	2875274204040-30	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,00	22,36	22,36
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	42,00	0,21
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,00	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	0,23	0,23
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,00	0,42	0,42
31	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc			39,59 2,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,08	30,00	2,40
	2875274204040-31	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,00	35,64	35,64
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,006	42,00	0,25
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,00	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	0,23	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,00	0,42	0,42
32	RCsB30J	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc			70,42 20,25
	7123011000200	Betonist	h-om	0,472	30,00	14,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,203	30,00	6,08
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0101	2 800,00	28,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0445	9,00	0,41
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,32	68,00	21,76
33	SA34G	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" - Din subsol L=0.50m - 2buc (Total L=1.0m)	buc			33,58 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,56	30,00	16,80
	2522103304840-33	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal L=0.50m - 2buc (Total L=1.0m)	m	0,125	111,67	13,96
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,045	11,00	0,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,024	18,00	0,43
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,009	15,00	0,13
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,02	38,00	0,76
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,428	1,40	0,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	160,00	0,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	9,00	0,01
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC	buc			65,51 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	30,00	0,90
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	8,60	1,29
	2811236306200-34	Grila ventilatie din PVC	buc	1,00	48,52	48,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	1,40	0,70

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.