

Reparatia blocului alimentar la Gimnaziul nr 7

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 291 956,86 lei

Intocmit in prețuri curente.2019

№ 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 reparatie				
		1.1. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) - Ferestre	m2	24,750	11,039 11,039	273,206 273,206
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	138,000	20,648 20,498	2 849,480 2 828,780
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	256,000	7,126 7,096	1 824,154 1 816,474
4	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	273,450	3,191 2,891	872,537 790,502
		Total Demontari Inclusiv salariu				5 819,377 5 708,962
		1.2. Timplarie				
5	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	24,750	1 021,714 14,717	25 287,424 364,241

6	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	17,000	97,007 9,461	1 649,116 160,834
7	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	17,000	96,342 10,512	1 637,814 178,704
		Total Timplarie Inclusiv salariu				28 574,354 703,779
		1.3. Pardoseli				
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betocontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	138,000	10,784 3,679	1 488,220 507,730
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	138,000	42,226 18,396	5 827,188 2 538,648
10	CE13A	Invelitori la pardoseli cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	138,000	36,659 12,614	5 058,997 1 740,787
11	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	138,000	7,093 3,154	978,779 435,197
12	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	138,000	168,645 28,908	23 272,976 3 989,304
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				36 626,160 9 211,666
		1.4. Lucrari de finisare				
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betocontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	530,080	10,784 3,679	5 716,480 1 950,265
14	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-	m2	186,430	55,074 32,587	10 267,524 6 075,252

		ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund				
15	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane	m2	186,430	35,996 30,222	6 710,780 5 634,274
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Pereti	m2	256,430	2,488 0,788	638,098 202,172
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Tavan	m2	273,650	2,488 0,788	680,932 215,733
18	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	256,430	42,375 32,062	10 866,130 8 221,567
19	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	256,430	8,372 6,307	2 146,877 1 617,350
20	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	273,650	50,539 40,208	13 829,955 11 003,016
21	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	273,650	10,241 8,147	2 802,381 2 229,359
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	530,080	11,931 5,256	6 324,384 2 786,100

23	RpCJ06C	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 25 - 35 cm latime	m	49,500	27,240 22,075	1 348,357 1 092,723
24	CK26D	Baghete montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	49,500	6,058 2,628	299,871 130,086
25	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	16,400	65,050 39,051	1 066,813 640,444
26	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.- Glafuri	m2	16,400	42,375 32,062	694,942 525,810
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Pereti si tavan	m2	530,800	2,488 0,788	1 320,843 418,483
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - glafuri	m2	16,400	2,488 0,788	40,810 12,930
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	530,800	19,099 14,454	10 137,516 7 672,183
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor - Glafuri	m2	16,400	19,098 14,454	313,213 237,045
31	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice - Carniz la tavan	m	232,600	21,637 13,666	5 032,673 3 178,619
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Pereti si tavan, glafuri	m2	546,480	2,488 0,788	1 359,850 430,834
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	546,480	20,699 14,454	11 311,590 7 898,822

		Total Lucrari de finisare Inclusiv salariu				92 910,019 62 173,067
		1.5. Lucrari santehnice				
34	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	56,000	7,884 7,884	441,504 441,504
35	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	38,400	16,819 16,819	645,857 645,857
36	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	26,200	20,761 20,761	543,943 543,943
37	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	2,000	40,734 40,734	81,468 81,468
38	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc	10,000	26,280 26,280	262,800 262,800
39	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-mm	m	60,000	40,268 19,710	2 416,080 1 182,600
40	RpSA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm	m	36,000	37,801 18,396	1 360,836 662,256
41	RpSA44A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	16,000	3,249 1,314	51,984 21,024
42	RpSA44B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	20,000	3,512 1,577	70,236 31,536
43	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a	10 m	5,600	2,628	14,717

		instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"			2,628	14,717
44	RpSF05A	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	56,000	3,942 3,942	220,752 220,752
45	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	56,000	1,840 1,840	103,018 103,018
46	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	38,400	21,402 7,884	821,843 302,746
47	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	26,200	41,156 9,986	1 078,298 261,644
48	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	8,460	2,103 2,103	17,792 17,792
49	RpSF05A	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	84,600	3,942 3,942	333,493 333,493
50	RpSA44F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc	22,000	10,144 2,102	223,177 46,253

51	RpSA44I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc	12,000	15,207 2,365	182,486 28,382
52	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot	buc	12,000	14,027 6,833	168,322 81,994
53	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Mufa	buc	16,000	13,027 6,833	208,429 109,325
54	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot	buc	12,000	24,425 8,935	293,102 107,222
55	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Mufa	buc	6,000	21,425 8,935	128,551 53,611
56	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Revizia	buc	4,000	59,425 8,935	237,701 35,741
57	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Reductie d=110/50	buc	8,000	39,425 8,935	315,402 71,482
58	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Reductie fonta/PVC d=110	buc	10,000	23,425 8,935	234,252 89,352
59	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Teu	buc	16,000	18,272 7,884	292,352 126,144
60	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat	buc	12,000	35,966 9,986	431,597 119,837

		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Teu				
61	RpSB16C	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cruce 110/110	buc	6,000	88,559 12,089	531,353 72,533
62	RpSD03A	Demontarea unei baterii statice, avind diametru de 1/2"	buc	14,000	22,338 22,338	312,732 312,732
63	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,000	342,560 52,560	2 055,360 315,360
64	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	4,000	331,722 30,222	1 326,888 120,888
65	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant de perete	buc	4,000	287,118 15,768	1 148,472 63,072
66	RpSC18A	Montarea cazii de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta - Fara cost	buc	2,000	158,050 113,004	316,100 226,008
67	RpSC21A	Montarea lavoarului 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	6,000	434,400 57,816	2 606,400 346,896
68	RpSC23A	Montarea spalatorului cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata,	buc	10,000	122,588 48,618	1 225,884 486,180

		inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida - Fara cost				
69	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	22,000	34,698 9,198	763,356 202,356
70	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	12,000	33,259 7,884	399,108 94,608
		Total Lucrari santehnice Inclusiv salariu				21 865,645 8 237,126
		1.6. Alte lucrari				
71	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	10,600	29,171 29,171	309,210 309,210
72	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	10,600	67,500 0,000	715,500 0,000
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				1 024,710 309,210
		<i>Total</i>	lei			186 820,265
		<i>Asigurarea sociala</i>	22,50 %			19 427,357
		<i>Transport</i>	3,00 %			2 975,112
		<i>Total</i>	100,00 +			209 222,734
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2,00 %			4 184,455
		<i>Total</i>	100,00 +			213 407,189
		<i>Beneficiu</i>	1,80 %			3 841,329
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				217 248,518 86 343,810
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari electrice interioare				
73	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	28,000	5,782 5,782	161,885 161,885
74	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat de tip LED in complet cu lampi	buc	28,000	280,168 28,908	7 844,704 809,424

75	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,423	728,634 625,457	1 036,846 890,025
76	RpED02B	Montarea cablurilor de energie electrica, instalate aparent pe scoabe de bachelita, pe console, cu sectiunea 25-35 mmp	m	142,300	24,756 5,256	3 522,779 747,929
77	RpEE17D	Inlocuirea prizelor - priza cu protectie tip 1- simbol 0235	buc	14,000	38,394 14,191	537,512 198,677
78	RpEE15D	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator dubla tip I-simbol 0238	buc	12,000	58,160 37,318	697,921 447,811
79	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc	4,000	31,536 31,536	126,144 126,144
80	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc	4,000	42,048 42,048	168,192 168,192
81		Cutia cu cleme	buc	4,000	30,000 0,000	120,000 0,000
		Total Lucrari electrice interioare Inklusiv salariu				14 215,983 3 550,087
		2.2. Demontarea si montarea utilajului (numai manopera si utilaj)				
82	RpSE10A	Demontarea unei masini de tocat carne actionat electric avind capacitatea 150 kg/h pentru G=85 kg	buc	1,000	74,898 74,898	74,898 74,898
83	RpSE11A	Demontarea unui malaxor pentru carne si coca, actionat electric, montat pe pardoseala avind capacitatea 66 l pentru G=170 kg	buc	1,000	76,212 76,212	76,212 76,212
84	RpSE12B	Demontarea unei baterii de fiert rapid incalzita cu abur, avind 2 cazanele pentru G=180 kg	buc	1,000	168,192 168,192	168,192 168,192
85	RpSE13A	Demontarea unei masini pentru spalut vase, avind capacitatea de 60 farfurii/h si greutatea de 340 kg	buc	1,000	156,366 156,366	156,366 156,366
86	RpSE25A k=0.5 manop	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina	buc	1,000	45,990 45,990	45,990 45,990

		la 1000l - Demontaj				
87	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,000	91,980 91,980	91,980 91,980
88	SE03B	Masina de tocat carne, asezata pe masa avind capacitatea de 300 kg pe ora, actionata electric, cu greutatea de 120 kg	buc	1,000	147,295 145,065	147,295 145,065
89	SE04A	Malaxor pentru carne si coca, asezata pe pardosela, avind capacitatea cuvei de 66 l , actionata electric, cu greutatea de 170 kg	buc	1,000	158,504 157,154	158,504 157,154
90	SE07A	Robot de bucatarie, universal, montat pe fundatie, cu dimensiuni de 910 x 450 x 1120 mm si greutatea de 480 kg	buc	1,000	626,209 604,439	626,209 604,439
91	SE10A	Tigaie basculanta, emailata, functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1350 x 850 x 950 mm si greutatea de 250 kg, asezata pe pardoseala	buc	1,000	192,104 190,004	192,104 190,004
92	SE12A	Baterie de fiert rapid, incalzita cu abur, asezata pe pardoseala, avind un cazanel de 50 l si greutatea de 100 kg	buc	1,000	140,158 139,283	140,158 139,283
93	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm	buc	2,000	910,802 910,602	1 821,605 1 821,205
94	SE15A	Masa calda, asezat pe pardosela, bain-marie, inoxidabila, functionind cu gaze, avind capacitatea de 2 x 50 l si greutatea de 180 kg,	buc	4,000	278,754 277,254	1 115,016 1 109,016
95	SE17A	Masina de spalat vesela, asezat pe pardoseala, cu capacitatea 60 cosuri pe ora si greutatea de 340 kg,	buc	1,000	423,969 421,269	423,969 421,269
96	SE26A	Vitrina frigorifica cu masa, prevazuta cu agregat frigorific	buc	3,000	217,134 215,234	651,401 645,701

		avind greutatea de 240 kg, asezat pe pardoseala				
97	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	2,000	75,424 75,424	150,848 150,848
		Total Demontarea si montarea utilajului (numai manopera si utilaj) Inclusiv salariu				6 040,747 5 997,622
		<i>Total</i>	lei			20 256,730
		<i>Asigurarea sociala</i>	22,50 %			2 148,235
		<i>Transport</i>	3,00 %			319,125
		<i>Total</i>	100,00 +			22 724,090
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			2 864,313
		<i>Total</i>	100,00 +			25 588,403
		<i>Beneficiu</i>	1,80 %			460,591
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				26 048,994 9 547,709

		Total	lei	243 297,38
		TVA	20,00 %	48 659,48
		Total deviz: Inclusiv salariu		291 956,86 95 891,44

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia blocului alimentar la
Gimnaziul nr 7**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie**

Intocmit in prețuri curente 2019

№ 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.	1	Muncitor	h-om	33,867	26,28	890,025
2.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	82,810	26,28	2 176,245
3.	7122050013400	Zidar	h-om	507,732	26,28	13 343,196
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	246,240	26,28	6 471,187
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	923,156	26,28	24 260,541
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	133,574	26,28	3 510,325
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	248,400	26,28	6 527,952
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	53,820	26,28	1 414,390
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	41,400	26,28	1 087,992
10.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,050	26,28	369,234
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	367,597	26,28	9 660,451
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,940	26,28	77,263
13.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,920	26,28	339,538
14.	7137010011510	Electromontor	h-om	11,200	26,28	294,336
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	102,500	26,28	2 693,701
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	349,276	26,28	9 178,974
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	93,531	26,28	2 457,995
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	30,080	26,28	790,502
19.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	18,190	26,28	478,034
20.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	13,380	26,28	351,627
21.	7422010060100	Timplar	h-om	19,853	26,28	521,736
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,766	26,28	309,210
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	283,700	26,28	7 455,637
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	22,488	26,28	590,984
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	24,370	26,28	640,444
		Total manopera				95 891,44

Materiale:

1.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	19,068	2,00	38,136
2.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	19,068	2,00	38,136
3.	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	8,080	0,00	0,000
4.	1111000100020	Intrerupator	buc	12,000	20,00	240,000
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,233	180,00	41,940
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,823	160,00	1 731,680
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	28,904	0,50	14,452
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 787,600	0,02	55,752
9.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	24,750	1 000,00	24 750,000
10.	2051142950700	Dibluri	buc	56,000	0,30	16,800
11.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	24,000	0,22	5,280
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,724	7,00	33,068
13.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,384	7,00	2,688
14.	2320166200729	Parchetin	l	0,465	10,00	4,650
15.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	43,470	6,00	260,820
16.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,084	33,00	134,772
17.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	243,563	11,00	2 679,193
18.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	218,592	14,00	3 060,288
19.	24302261000001	Fuga	kg	57,146	9,00	514,314

20.	24302261010103	Grund cu cuart "Betocontact"	kg	277,253	17,00	4 713,301
21.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	4,920	17,00	83,640
22.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,930	13,00	12,090
23.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,044	4,00	12,176
24.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	1,396	5,00	6,980
25.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	1,396	13,00	18,148
26.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,465	10,00	4,650
27.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	4,017	11,00	44,187
28.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	70,000	0,33	23,100
29.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,465	1,10	0,511
30.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	79,512	0,50	39,756
31.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	3,489	2,00	6,978
32.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,192	10,00	1,920
33.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	8,400	0,50	4,200
34.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,000	10,00	120,000
35.	2521106718391	Baghete din mase plastice la atvan	m	244,230	7,00	1 709,610
36.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	17,340	85,00	1 473,900
37.	2521216717050	Teava din material plastic	m	40,392	12,00	484,704
38.	25212167170501	Teava din material plastic d20 mm	m	61,200	12,00	734,400
39.	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	6,120	14,20	86,904
40.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	2,828	14,00	39,592
41.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	39,552	13,00	514,176
42.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	26,986	30,00	809,580
43.	2523156719430	Cot din material plastic d16	buc	25,200	2,00	50,400
44.	25231567194301	Cot din material plastic d20	buc	42,000	2,00	84,000
45.	2523156719450	Teu din material plastic d16	buc	16,200	2,10	34,020
46.	25231567194501	Teu din material plastic d20	buc	27,000	2,80	75,600
47.	25231567194601	Reductie din material plastic d20	buc	6,000	2,50	15,000
48.	2523156719530	Racord drept M x Fe d16	buc	36,000	3,00	108,000
49.	25231567195301	Racord drept M x Fe d20	buc	60,000	3,50	210,000
50.	25231567210151	Teu d50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	16,000	10,00	160,000
51.	25231567210152	Teu d110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	12,000	25,00	300,000
52.	25231567210371	Cot, d50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	12,000	7,00	84,000
53.	25231567210372	Cot, d110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	12,000	15,00	180,000
54.	25231567210373	Mufa d50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	16,000	6,00	96,000
55.	25231567210374	Mufa d110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	6,000	12,00	72,000
56.	25231567210375	Revizia d110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	4,000	50,00	200,000
57.	25231567210376	Reductie d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	8,000	30,00	240,000
58.	25231567210377	Reductie fonta/PVC d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	10,000	14,00	140,000
59.	25231567210383	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare - Cruce 110/110	buc	6,000	75,00	450,000
60.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	583,088	6,00	3 498,528
61.	2622102438000	Lavoar	buc	6,120	300,00	1 836,000
62.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	19,771	2,00	39,542
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 285,672	1,30	5 571,374
64.	2652102100713	Var pasta	m3	0,069	1 500,00	103,500
65.	2652102100737	Var hidratat	kg	55,929	3,00	167,787

66.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	35,729	2,00	71,458
67.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 659,881	1,40	6 523,833
68.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	577,241	4,40	2 539,860
69.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	239,604	1,40	335,446
70.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie	m2	143,561	110,00	15 791,710
71.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	28,460	0,20	5,692
72.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,347	0,00	0,000
73.	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	2,051	850,00	1 743,350
74.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,432	0,00	0,000
75.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	892,032	3,20	2 854,502
76.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	1,864	0,00	0,000
77.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,465	3,00	1,395
78.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	283,140	1,00	283,140
79.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	166,635	18,00	2 999,430
80.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	17,000	85,00	1 445,000
81.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	49,500	2,20	108,900
82.	2746167335101	Priza bipolara	buc	14,000	20,00	280,000
83.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	113,840	2,00	227,680
84.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	14,000	4,00	56,000
85.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	35,575	4,00	142,300
86.	2874115820663	Surub uzual cu cap hexagonal M 10 x 100	buc	4,000	0,20	0,800
87.	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	284,600	0,20	56,920
88.	2874115827702	Surub uzual pentru fundatii tip F M 16 x 200	kg	1,020	17,00	17,340
89.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	508,610	0,20	101,722
90.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	56,000	0,20	11,200
91.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	24,000	0,20	4,800
92.	2874115840443	Piulite hexag.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	4,000	0,12	0,480
93.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,000	0,12	0,480
94.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	284,600	0,12	34,152
95.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	70,000	0,35	24,500
96.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	569,200	0,10	56,920
97.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	70,000	0,12	8,400
98.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment) - Fara cost	buc	10,200	0,00	0,000
99.	28751142007901	Cada de baie - Fara cost	buc	2,020	0,00	0,000
100.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,120	23,00	140,760
101.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	10,200	25,00	255,000
102.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	18,340	25,00	458,500
103.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	32,640	7,00	228,480
104.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=16 mm	buc	16,000	1,10	17,600
105.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=20 mm	buc	20,000	1,10	22,000
106.	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=50 mm	buc	22,000	7,20	158,400
107.	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=110 mm	buc	12,000	12,00	144,000
108.	2875274400502	Corp de iluminat LED	buc	28,000	250,00	7 000,000
109.	2875276305097	Console din otel lat 50x5 mm	kg	28,460	7,00	199,220
110.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	82,035	1,00	82,035
111.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	4,020	300,00	1 206,000
112.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	10,020	270,00	2 705,400
113.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	34,620	25,00	865,500
114.	3130134817404	Cablu de energie	m	146,569	14,00	2 051,966
115.	3220137315778	Decapant	kg	0,540	12,00	6,480

116.	4011106202741	Energie electrica	kw	45,825	0,00	0,000
117.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,352	0,00	0,000
118.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	0,00	0,000
119.	4100126202818	Apa	m3	8,049	0,00	0,000
120.	5009031	Scoabe	10 buc	9,534	1,00	9,534
121.	5009061	Fisa de izolatie	buc	25,614	0,30	7,684
122.	5009070	Racordari	10 buc	2,561	2,00	5,122
123.	570	Cutia cu cleme	buc	4,000	30,00	120,000
124.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	114,592	1,00	114,592
Total materiale de constructii						109 807,90

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	13,800	3,00	41,400
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,074	3,00	0,222
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,460	3,00	28,380
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,954	40,00	158,160
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	62,518	3,00	187,554
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	14,848	5,00	74,240
7.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	8,694	5,00	43,470
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,056	10,00	30,560
9.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,318	10,00	23,180
10.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,660	5,00	23,300
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,485	7,00	3,395
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,887	7,00	48,209
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,975	180,00	715,500
Total utilaje de constructii						1 377,55

Total	lei	243 297,38
TVA	20,00 %	48 659,48

Total deviz:

291 956,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reparatia blocului alimentar la
Gimnaziul nr 7**

Investitor DETS sec. Centru

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

			Consum de	Valoare, lei
--	--	--	-----------	--------------

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) - Ferestre	m2			11,039
						11,039
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	26,28	5,519
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	26,28	5,519
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			20,648
						20,498
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	26,28	10,249
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	26,28	10,249
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	3,00	0,150
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,126
						7,096
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	26,28	3,154
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,942
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	3,00	0,030
4	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			3,191
						2,891
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	26,28	2,891
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	1,00	0,300
		1.2. Timplarie				
5	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2			1 021,714
						14,717
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	26,28	13,402
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,28	1,315
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,20	0,600
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	33,00	5,445
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	4,00	0,492
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,00	0,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	3,00	0,060
6	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			97,007
						9,461
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	26,28	7,358
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,28	2,102
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	85,00	86,700
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,816
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	3,00	0,030
7	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			96,342
						10,512
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	26,28	8,410
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,28	2,102
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	85,00	85,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	3,00	0,030
		1.3. Pardoseli				
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betocontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			10,784
						3,679
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,679
	24302261010103	Grund cu cuarț "Betocontact"	kg	0,4150	17,00	7,055
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			42,226

						18,396
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	26,28	15,768
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,30	16,900
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,720
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	3,00	0,090
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
10	CE13A	Invelitori la pardoseli cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			36,659 12,614
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	26,28	7,884
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	26,28	4,730
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	18,00	21,735
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	6,00	1,890
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	3,00	0,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	3,00	0,120
11	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			7,093 3,154
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	26,28	2,628
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,28	0,526
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,30	2,795
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	1,120
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	3,00	0,009
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,015
12	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			168,645 28,908
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	26,28	28,908
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	110,00	114,433
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,20	20,685
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	9,00	3,727
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,404
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	3,00	0,005
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	10,00	0,168
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	5,00	0,315
		1.4. Lucrari de finisare				
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betocontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			10,784 3,679
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,679
	24302261010103	Grund cu cuart "Betocontact"	kg	0,4150	17,00	7,055
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
14	CF02B1	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru utilizarea mortarului marfa fara ciment gata preparat pentru grund	m2			55,074 32,587
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9900	26,28	26,017
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,28	6,570
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,30	10,270
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,3000	3,00	0,900
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0120	160,00	1,920
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,000
	2664102101205	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 100-T	m3	0,0110	850,00	9,351
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	3,00	0,006
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	10,00	0,040
15	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane	m2			35,996 30,222
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	26,28	26,280
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,942

	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,5000	1,30	4,550
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0075	160,00	1,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0015	3,00	0,005
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	10,00	0,020
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Pereti	m2			2,488
						0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,00	1,650
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Tavan	m2			2,488
						0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,00	1,650
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
18	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			42,375
						32,062
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	26,28	32,062
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,40	9,996
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	3,00	0,237
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,080
19	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			8,372
						6,307
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	26,28	6,307
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,40	2,002
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	3,00	0,048
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,015
20	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			50,539
						40,208
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	26,28	40,208
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,40	9,996
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	3,00	0,237
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,097
21	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2			10,241
						8,147
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	26,28	8,147
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,40	2,002
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	3,00	0,012
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,080
22	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			11,931
						5,256
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,28	5,256
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,600
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	0,50	0,075
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
23	RpCJ06C	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 25 - 35 cm latime	m			27,240
						22,075
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	26,28	13,403
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	26,28	8,672
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,30	1,677
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 500,00	2,091
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	160,00	1,377
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,000

	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	10,00	0,015
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	3,00	0,004
24	CK26D	Baghete montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			6,058
						2,628
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	26,28	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,28	0,263
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	2,20	2,200
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	3,00	0,030
25	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			65,050
						39,051
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	26,28	39,051
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	17,00	5,100
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,40	20,454
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	3,00	0,237
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	7,00	0,207
26	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.- Glafuri	m2			42,375
						32,062
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	26,28	32,062
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,40	9,996
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	3,00	0,237
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,080
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Pereti si tavan	m2			2,488
						0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,00	1,650
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - glafuri	m2			2,488
						0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,00	1,650
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			19,099
						14,454
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	26,28	11,826
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,40	4,642
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	3,00	0,003
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor - Glafuri	m2			19,098
						14,454
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	26,28	11,826
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,40	4,641
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	3,00	0,003
31	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice - Carniz la tavan	m			21,637
						13,666
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	26,28	13,666
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	3,00	0,006
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,00	0,170
	2521106718391	Baghete din mase plastice la atvan	m	1,0500	7,00	7,350
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,30	0,033
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,180
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	1,10	0,002
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	2,00	0,030
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	13,00	0,078
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	13,00	0,052

	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	10,00	0,020
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	10,00	0,020
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	5,00	0,030
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Pereti si tavan, glafuri	m2			2,488 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,00	1,650
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			20,699 14,454
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	26,28	14,454
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	14,00	5,600
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
		1.5. Lucrari santehnice				
34	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			7,884 7,884
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,884
35	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			16,819 16,819
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	26,28	16,819
36	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			20,761 20,761
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	26,28	20,761
37	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			40,734 40,734
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	26,28	40,734
38	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc			26,280 26,280
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	26,28	26,280
39	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20- mm	m			40,268 19,710
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	26,28	19,710
	25212167170501	Teava din material plastic d20 mm	m	1,0200	12,00	12,240
	25231567194301	Cot din material plastic d20	buc	0,7000	2,00	1,400
	25231567194501	Teu din material plastic d20	buc	0,4500	2,80	1,260
	25231567194601	Reductie din material plastic d20	buc	0,1000	2,50	0,250
	25231567195301	Racord drept M x Fe d20	buc	1,0000	3,50	3,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,072
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	10,00	0,020
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	40,00	1,676
40	RpSA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm	m			37,801 18,396
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	26,28	18,396
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	12,00	12,240
	2523156719430	Cot din material plastic d16	buc	0,7000	2,00	1,400
	2523156719450	Teu din material plastic d16	buc	0,4500	2,10	0,945
	2523156719530	Racord drept M x Fe d16	buc	1,0000	3,00	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	12,00	0,060
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	10,00	0,020
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	40,00	1,600
41	RpSA44A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			3,249

						1,314
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	26,28	1,314
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=16 mm	buc	1,0000	1,10	1,100
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,00	0,035
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,35	0,350
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,33	0,330
42	RpSA44B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			3,512
						1,577
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	26,28	1,577
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=20 mm	buc	1,0000	1,10	1,100
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,00	0,035
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,35	0,350
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,33	0,330
43	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			2,628
						2,628
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	26,28	2,628
44	RpSF05A	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			3,942
						3,942
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	26,28	3,942
45	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			1,840
						1,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	26,28	1,840
46	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			21,402
						7,884
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,884
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,0300	13,00	13,390
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	11,00	0,044
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,00	0,084
47	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			41,156
						9,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	26,28	9,986
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	1,0300	30,00	30,900
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	11,00	0,165
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	7,00	0,105
48	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,103
						2,103
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	26,28	2,103
49	RpSF05A	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			3,942
						3,942
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	26,28	3,942
50	RpSA44F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			10,144
						2,102
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	26,28	2,102
	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=50 mm	buc	1,0000	7,20	7,200
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	7,00	0,042
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,35	0,350
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,33	0,330
51	RpSA44I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc			15,207
						2,365
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	26,28	2,365
	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=110 mm	buc	1,0000	12,00	12,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	7,00	0,042

	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,35	0,350
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,33	0,330
52	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot	buc			14,027
						6,833
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	26,28	6,833
	25231567210371	Cot, d50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	7,00	7,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	11,00	0,110
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,00	0,084
53	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Mufa	buc			13,027
						6,833
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	26,28	6,833
	25231567210373	Mufa d50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	6,00	6,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	11,00	0,110
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,00	0,084
54	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot	buc			24,425
						8,935
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	26,28	8,935
	25231567210372	Cot, d110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	15,00	15,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	11,00	0,385
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	7,00	0,105
55	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Mufa	buc			21,425
						8,935
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	26,28	8,935
	25231567210374	Mufa d110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	11,00	0,385
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	7,00	0,105
56	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Revizia	buc			59,425
						8,935
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	26,28	8,935
	25231567210375	Revizia d110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	50,00	50,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	11,00	0,385
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	7,00	0,105
57	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Reductie d=110/50	buc			39,425
						8,935
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	26,28	8,935
	25231567210376	Reductie d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	30,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	11,00	0,385
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	7,00	0,105
58	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Reductie fonta/PVC d=110	buc			23,425
						8,935
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	26,28	8,935
	25231567210377	Reductie fonta/PVC d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	14,00	14,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	11,00	0,385
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	7,00	0,105
59	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Teu	buc			18,272
						7,884
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,884
	25231567210151	Teu d50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	10,00	10,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	11,00	0,220
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	7,00	0,168
60	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Teu	buc			35,966
						9,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	26,28	9,986
	25231567210152	Teu d110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	11,00	0,770
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	7,00	0,210
61	RpSB16C	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din	buc			88,559

		material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cruce 110/110				12,089
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	26,28	12,089
	25231567210383	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare - Cruce 110/110	buc	1,0000	75,00	75,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	11,00	1,155
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	7,00	0,315
62	RpSD03A	Demontarea unei baterii statice, avind diametru de 1/2"	buc			22,338
						22,338
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	26,28	22,338
63	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			342,560
						52,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	26,28	52,560
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	270,00	270,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	10,00	20,000
64	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			331,722
						30,222
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	26,28	30,222
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	300,00	301,500
65	SD04A1	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2", montarea bateriei amestecatoare cu brat basculant de perete	buc			287,118
						15,768
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	26,28	15,768
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	270,00	271,350
66	RpSC18A	Montarea cazii de baie din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril, fibre de sticla, etc.inclusiv cu hidromasaj, avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din fonta - Fara cost	buc			158,050
						113,004
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,3000	26,28	113,004
	28751142007901	Cada de baie - Fara cost	buc	1,0000	0,00	0,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,250
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	14,00	19,796
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	0,00	0,000
67	RpSC21A	Montarea lavoarului 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			434,400
						57,816
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	26,28	57,816
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	300,00	306,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	23,00	23,460
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,500
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	12,00	7,344
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	7,00	14,280
68	RpSC23A	Montarea spalatorului 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 - Fara cost	buc			122,588
						48,618
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	26,28	48,618
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment) - Fara cost	buc	1,0000	0,00	0,000
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	25,00	25,500
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,500
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	7,00	14,280
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	0,6000	14,20	8,690
69	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			34,698
						9,198
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	26,28	9,198
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	25,00	25,500
70	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			33,259
						7,884
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	25,00	25,375

		1.6. Alte lucrari				
71	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			29,171
						29,171
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	26,28	29,171
72	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			67,500
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	180,00	67,500
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari electrice interioare				
73	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,782
						5,782
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	26,28	5,782
74	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat de tip LED in complet cu lampi	buc			280,168
						28,908
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	26,28	28,908
	2875274400502	Corp de iluminat LED	buc	1,0000	250,00	250,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,30	0,600
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,20	0,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,00	0,160
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,50	0,100
75	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			728,634
						625,457
	1	Muncitor	h-om	23,8000	26,28	625,457
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,00	26,800
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,700
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,30	5,400
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,599
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	7,00	33,878
76	RpED02B	Montarea cablurilor de energie electrica, instalate aparent pe scoabe de bachelita, pe console, cu sectiunea 25-35 mmp	m			24,756
						5,256
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	26,28	5,256
	3130134817404	Cablu de energie	m	1,0300	14,00	14,420
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	4,00	1,000
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,8000	2,00	1,600
	2875276305097	Console din otel lat 50x5 mm	kg	0,2000	7,00	1,400
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	0,20	0,400
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	0,20	0,040
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,12	0,240
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,10	0,400
77	RpEE17D	Inlocuirea prizelor - priza cu protectie tip 1- simbol 0235	buc			38,394
						14,191
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5400	26,28	14,191
	2746167335101	Priza bipolara	buc	1,0000	20,00	20,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,100
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,50	0,100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,50	0,003
78	RpEE15D	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator dubla tip I- simbol 0238	buc			58,160
						37,318
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4200	26,28	37,318
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	20,00	20,000
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,22	0,440
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,50	0,003
79	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc			31,536

						31,536
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,2000	26,28	31,536
80	RpEQ04A	Montarea cutiei cu cleme	buc			42,048
						42,048
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	26,28	42,048
81		Cutia cu cleme	buc			30,000
						0,000
	570	Cutia cu cleme	buc	1,0000	30,00	30,000
		2.2. Demontarea si montarea utilajului (numai manopera si utilaj)				
82	RpSE10A	Demontarea unei masini de tocat carne actionat electric avind capacitatea 150 kg/h pentru G=85 kg	buc			74,898
						74,898
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,9000	26,28	49,932
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9500	26,28	24,966
83	RpSE11A	Demontarea unui malaxor pentru carne si coca, actionat electric, montat pe pardoseala avind capacitatea 66 l pentru G=170 kg	buc			76,212
						76,212
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9000	26,28	76,212
84	RpSE12B	Demontarea unei baterii de fierit rapid incalzita cu abur, avind 2 cazanele pentru G=180 kg	buc			168,192
						168,192
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,3000	26,28	113,004
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,1000	26,28	55,188
85	RpSE13A	Demontarea unei masini pentru spalare vase, avind capacitatea de 60 farfurii/h si greutatea de 340 kg	buc			156,366
						156,366
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,9500	26,28	130,086
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	26,28	26,280
86	RpSE25A k=0.5 manop	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l - Demontaj	buc			45,990
						45,990
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	26,28	45,990
87	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			91,980
						91,980
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	26,28	91,980
88	SE03B	Masina de tocat carne, asezata pe masa avind capacitatea de 300 kg pe ora, actionata electric, cu greutatea de 120 kg	buc			147,295
						145,065
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	4,9800	26,28	130,874
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5400	26,28	14,191
	2874115820663	Surub uzual cu cap hexagonal M 10 x 100	buc	4,0000	0,20	0,800
	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10 gr. 5 S 922	buc	4,0000	0,12	0,480
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0000	0,00	0,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1900	5,00	0,950
89	SE04A	Malaxor pentru carne si coca, asezata pe pardoseala, avind capacitatea cuvei de 66 l, actionata electric, cu greutatea de 170 kg	buc			158,504
						157,154
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	4,3800	26,28	115,106
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,7600	26,28	19,973
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7900	26,28	20,761
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	26,28	1,314
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,3000	0,00	0,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2700	5,00	1,350
90	SE07A	Robot de bucatarie, universal, montat pe fundatie, cu dimensiuni de 910 x 450 x 1120 mm si greutatea de 480 kg	buc			626,209
						604,439
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	19,9800	26,28	525,074
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,1000	26,28	55,188
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7900	26,28	20,761
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	26,28	3,416
	2874115827702	Surub uzual pentru fundatii tip F M 16 x 200	kg	1,0200	17,00	17,340
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,12	0,480
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000

	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	0,50	0,150
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,3000	0,00	0,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7600	5,00	3,800
91	SE10A	Tigaie basculanta, emailata, functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1350 x 850 x 950 mm si greutatea de 250 kg, asezata pe pardoseala	buc			192,104 190,004
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	6,4500	26,28	169,506
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	26,28	18,396
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	26,28	2,102
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	0,50	0,100
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	5,00	2,000
92	SE12A	Baterie de fier rapid, incalzita cu abur, asezata pe pardoseala, avind un cazanel de 50 l si greutatea de 100 kg	buc			140,158 139,283
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	2,5800	26,28	67,802
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5900	26,28	41,785
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	26,28	28,908
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	26,28	0,788
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1500	0,50	0,075
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1600	5,00	0,800
93	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala, functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm	buc			910,802 910,602
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	16,6400	26,28	437,299
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7600	26,28	46,253
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,7600	26,28	230,213
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9200	26,28	24,178
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,4600	26,28	169,769
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	26,28	2,891
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0400	5,00	0,200
94	SE15A	Masa calda, asezat pe pardosela, bain-marie, inoxidabila, functionind cu gaze, avind capacitatea de 2 x 50 l si greutatea de 180 kg,	buc			278,754 277,254
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,0600	26,28	132,977
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,5500	26,28	40,734
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,0900	26,28	81,205
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	0,8500	26,28	22,338
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	0,50	0,100
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2800	5,00	1,400
95	SE17A	Masina de spalat vesela, asezat pe pardoseala, cu capacitatea 60 cosuri pe ora si greutatea de 340 kg,	buc			423,969 421,269
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5900	26,28	15,505
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,7600	26,28	151,373
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	7,7600	26,28	203,933
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9200	26,28	50,458
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5400	5,00	2,700
96	SE26A	Vitrina frigorifica cu masa, prevazuta cu agregat frigorific avind greutatea de 240 kg, asezat pe pardoseala	buc			217,134 215,234
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7400	26,28	19,447
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4900	26,28	65,437
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	3,8400	26,28	100,915
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0500	26,28	27,594
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	26,28	1,840
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	0,00	0,000
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3800	5,00	1,900
97	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc			75,424 75,424
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	26,28	38,369
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	26,28	10,512
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	26,28	24,441
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	26,28	2,103
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	0,00	0,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.