

Renovarea blocurilor sanitare a I.P. Gimnaziul "Ion Timofei Costin"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 492 944,32 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari/Demontari				
1	RpED18B	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 10 mmp pe console, pentru circuite de forta si lumina	m	20,00	9,27	185,44
2	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,00	53,68	214,72
3	RpSC09A	Demontarea unui pisoar din faianta, complet echipat	buc	2,00	40,02	80,03
4	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,00	46,36	139,08
5	RpSC13A	Demontarea unei oglinzi din semicristal	buc	1,00	13,66	13,66
6	RpSC15A	Demontarea unui portprosop sau a unei porthirtii din fonta, tabla sau material plastic	buc	2,00	7,81	15,62
7	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	20,00	14,64	292,80
8	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	8,00	2,93	23,42

1	2	3	4	5	6	7
9	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	4,00	3,90	15,62
10	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,05	m	9,00	35,33	318,01
11	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	1,50	7,81	11,71
12	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice (goluri usi)	m3	0,70	129,03	90,32
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	34,30	14,23	487,95
14	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta la pereti	m2	75,03	78,58	5 895,48
15	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie	m2	25,00	40,31	1 007,85
16	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	9,30	16,59	154,29
17	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (ferestre exterioare)	m2	10,40	20,50	213,16
18	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (usi interioare)	m2	5,60	20,50	114,78
19	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (pereti despartitori WC)	m2	14,00	20,50	286,94
20	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	3,50	61,00	213,50
21	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	3,50	54,17	189,59

1	2	3	4	5	6	7
22	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	3,50	28,80	100,80
		Total Demolari/Demontari Inclusiv salariu				10 064,77 9 639,32
		1.2. Zidarie interioara goluri usi				
23	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3	2,60	3 725,30	9 685,77
		Total Zidarie interioara goluri usi Inclusiv salariu				9 685,77 661,04
		1.3. Pereti interiori noi GC				
24	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2	9,60	521,95	5 010,76
		Total Pereti interiori noi GC Inclusiv salariu				5 010,76 1 257,02
		1.4. Finisari interioare				
		1.4.1. Tavane				
25	IzF01G2	Prelucrarea suprafetelor cu solutie antimucegai, intr-un strat	m2	34,30	23,71	813,36
26	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	34,30	231,57	7 942,96
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	34,30	7,21	247,44
28	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	34,30	99,00	3 395,75
29	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	34,30	24,35	835,36

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
30	CF53B K=2	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	-34,30	39,91	-1 368,78
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	34,30	7,21	247,44
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	34,30	35,01	1 200,77
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	34,30	47,25	1 620,67
		Total Tavane Inclusiv salariu				14 934,97 7 130,56
		1.4.2. Elemente liniare (glafuri si rigle= 45,7 m.l.)				
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2	13,70	7,21	98,83
35	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	13,70	128,61	1 761,91
36	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	13,70	24,35	333,66
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2	13,70	7,21	98,83
38	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	13,70	35,01	479,61
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	13,70	47,25	647,33

1	2	3	4	5	6	7
		Total Elemente liniare (glafuri si rigne= 45,7 m.l.) Inclusiv salariu				3 420,16 1 902,72
		1.4.3. Pereti				
40	IzF01G2	Prelucrarea suprafetelor cu solutie antimucegai, intr-un strat	m2	146,53	23,71	3 474,67
41	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	146,53	378,41	55 447,72
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2	146,53	7,21	1 057,07
43	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	68,24	83,79	5 717,56
44	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	68,24	24,35	1 661,95
45	CF51B K=2	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	-68,24	33,14	-2 261,75
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2	68,24	7,21	492,28
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	68,24	35,01	2 388,93
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	68,24	47,25	3 224,34
49	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu	m2	78,29	376,82	29 501,24

1	2	3	4	5	6	7
		placi de aceeași culoare și format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm până la 30 x 30 cm, executate pe suprafețe plane la pereți și stâlpi, inclusiv glafurile și muchiile, cu rosturi alternante, în încăperi cu suprafață mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
		Total Pereți Inclusiv salariu				100 704,01 29 818,49
		1.4.4. Pardoseli				
50	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radieră, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toată suprafața cu mastic de bitum	m2	36,00	90,72	3 265,92
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu față driscuită fin	m2	36,00	95,64	3 443,11
52	CG47D	Pardoseli din plăci de gresie ceramică, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat) Materiale marunte (cirpe)=1,01	m2	36,00	314,80	11 332,63
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				18 041,66 3 302,78
		Total Finisări interioare Inclusiv salariu				137 100,81 42 154,56
		<i>Total</i>	lei			161 862,12
		<i>Fond social</i>	24,00 %			12 890,87
		<i>Total</i>	100,00 +			174 752,98
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			5 353,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			12 607,44
		<i>Beneficiu de deșeu</i>	6,00 %			11 562,82
		<i>Total</i>	100,00 +			204 276,49

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				204 276,49 53 711,94
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrari speciale				
53	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,50	10 222,56	5 111,28
54	pret1	Tub gofrat d20 mm	m	50,00	7,50	375,00
55	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	0,50	1 400,72	700,36
56	pret2	Cablu SVVG 3x2,5mm	m	50,00	19,67	983,50
57	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - automate	buc	2,00	58,56	117,11
58	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	8,00	78,98	631,81
59	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	3,00	80,44	241,31
60	RpEF13D	Montarea corpurilor de iluminat LED 60x60 in tavan obisnuit	buc	6,00	644,59	3 867,54
		<i>Total</i>	lei			12 027,90
		<i>Fond social</i>	24,00 %			336,19
		<i>Total</i>	100,00 +			12 364,10
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			355,61
		<i>Cheltuii de regie</i>	76,00 %			1 064,61

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			827,06
		<i>Total</i>	100,00 +			14 611,37
		Total Lucrari speciale Inclusiv salariu				14 611,37 1 400,80
		2.2. Utilaj				
61	pret3	Automat	buc	2,00	120,00	240,00
62	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,02	buc	3,00	814,72	2 444,16
		<i>Total</i>	lei			2 684,16
		<i>Cheltuii de depozitare</i>	1,20 %			31,59
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 715,76 51,24
		Total Electricitate Inclusiv salariu				17 327,13 1 452,04
		3. Apa				
		3.1. Tevi si armatura				
63	RpSA17A	Montarea tevii din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 25 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,045	m	20,00	59,34	1 186,75
64	RpSA15A	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 16 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,05	m	40,00	197,80	7 912,04
65	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. Material marunt (codez, diblu lemn,	buc	4,00	1 786,79	7 147,16

1	2	3	4	5	6	7
		ipsos, etc)=1,02				
66	RpSC30A	Montarea oglinzii sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,02	buc	3,00	1 525,98	4 577,94
67	RpSC32A	Montarea cuierului pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,05	buc	3,00	288,55	865,65
68	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc	13,00	314,33	4 086,33
69	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,00	1 347,60	5 390,40
		<i>Total</i>	lei			31 166,27
		<i>Fond social</i>	24,00 %			1 140,98
		<i>Total</i>	100,00 +			32 307,25
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			1 320,61
		<i>Cheltuii de regie</i>	7,00 %			2 353,95
		<i>Beneficiu de de viz</i>	6,00 %			2 158,91
		<i>Total</i>	100,00 +			38 140,71
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				38 140,71 4 754,10
		3.2. Lucrari de montare				
70	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,00	156,16	156,16
		<i>Total</i>	lei			156,16
		<i>Fond social</i>	24,00 %			37,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			193,64
		<i>Cheltuii de regie</i>	76,00 %			118,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			18,74
		<i>Total</i>	100,00 +			331,06
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				331,06 156,16
		3.3. Utilaj				
71	pret4	Boiler 80L - 2 kW	buc	1,00	4 580,00	4 580,00
		<i>Total</i>	lei			4 580,00
		<i>Cheltuii de depozitare</i>	1,20 %			54,96
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 634,96
		Total Apa Inclusiv salariu				43 106,73 4 910,26
		4. Canalizare				
72	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	8,00	82,90	663,21
73	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	12,00	89,60	1 075,19
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	15,00	90,48	1 357,18
75	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,00	127,62	1 020,98
76	RpSB12C	Montarea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc	5,00	38,71	193,56
77	RpSB12E	Montarea unui dop din PVC tip	buc	3,00	62,79	188,38

1	2	3	4	5	6	7
		usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm				
78	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc., asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,03	buc	6,00	2 460,70	14 764,21
79	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,03	buc	1,00	2 460,70	2 460,70
80	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,02	buc	2,00	1 884,37	3 768,74
		<i>Total</i>	lei			25 492,16
		<i>Fond social</i>	24,00 %			678,36
		<i>Total</i>	100,00 +			26 170,52
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			1 133,28
		<i>Cheltuii de regie</i>	7,00 %			1 911,27
		<i>Beneficiu deviz</i>	6,00 %			1 752,90
		<i>Total</i>	100,00 +			30 967,97
		Total Canalizare Inclusiv salariu				30 967,97 2 826,50
		5. Incalzire				
81	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 33,5x3,2mm Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,02	m	20,00	178,82	3 576,37

1	2	3	4	5	6	7
82	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	20,00	9,17	183,47
83	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	3,00	150,50	451,50
84	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	3,00	26,57	79,71
85	RpIB10H	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 900 Material marunt (fuior cinepa, vopsea miniu, etc)=1,01	buc	3,00	2 177,50	6 532,50
86	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	20,00	5,59	111,84
87	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	20,00	3,90	78,08
88	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	20,00	3,74	74,72
		<i>Total</i>	lei			11 088,19
		<i>Fond social</i>	24,00 %			268,67
		<i>Total</i>	100,00 +			11 356,86
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			496,97
		<i>Cheltuii de regie</i>	7,00 %			829,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			761,02
		<i>Total</i>	100,00 +			13 444,61
		Total Incalzire Inclusiv salariu				13 444,61 1 119,47
		6. Ventilare 6.1. Lucrari de constructie				
89	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	8,00	656,01	5 248,11

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,01				
90	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm	buc	2,00	806,56	1 613,11
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	4,00	153,15	612,60
		<i>Total</i>	lei			7 473,82
		<i>Fond social</i>	24,00 %			334,96
		<i>Total</i>	100,00 +			7 808,78
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			302,95
		<i>Cheltuii de regie</i>	7,00 %			567,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			520,77
		<i>Total</i>	100,00 +			9 200,32
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				9 200,32 1 395,68
		6.2. Montare utilaj				
92	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Se exclude ventilator axial si motor) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,01	buc	2,00	568,79	1 137,58
		<i>Total</i>	lei			1 137,58
		<i>Fond social</i>	24,00 %			270,55
		<i>Total</i>	100,00 +			1 408,13
		<i>Cheltuii de regie</i>	76,00 %			856,73
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			135,89
		<i>Total</i>	100,00 +			2 400,75
		Total Montare utilaj Inklusiv salariu				2 400,75 1 127,28
		6.3. Utilaj				
93	pret5	Ventilator axial	buc	2,00	2 500,00	5 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 000,00
		<i>Cheltuii de depozitare</i>	1,20 %			60,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 060,00
		Total Ventilare Inclusiv salariu				16 661,08 2 522,96
		7. Tamplarie				
94	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	10,83	1 442,70	15 624,48
95	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	9,10	1 511,30	13 752,86
96	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi (pereti despartitori WC)	m2	28,50	1 459,83	41 605,01
		<i>Total</i>	lei			70 982,35
		<i>Fond social</i>	24,00 %			524,53
		<i>Total</i>	100,00 +			71 506,88
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			3 438,39
		<i>Cheltuii de regie</i>	7,00 %			5 246,17
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			4 811,49
		<i>Total</i>	100,00 +			85 002,93
		Total Tamplarie Inclusiv salariu				85 002,93 2 185,55
		<i>Total</i>	lei			410 786,94
		TVA	20,00 %			82 157,39
		Total deviz: Inclusiv salariu				492 944,32

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Renovarea blocurilor sanitare a I.P. Gimnaziul "Ion Timofei Costin"

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 492 944,32 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	16,945	48,80	826,92
2.	7122050013400	Zidar	h-om	40,791	48,80	1 990,60
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	52,308	48,80	2 552,63
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	81,7106	48,80	3 987,48
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,875	48,80	42,70
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	42,0913	48,80	2 054,06
7.	7132010010900	Faianțar	h-om	236,1765	48,80	11 525,41
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	61,20	48,80	2 986,56
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	11,145	48,80	543,88
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	17,3464	48,80	846,50
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	188,88	48,80	9 217,34
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,45	48,80	217,16
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,37	48,80	262,06
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,70	48,80	2 425,36
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,56	48,80	759,33
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	75,4551	48,80	3 682,21
17.	7422010060100	Timplar	h-om	6,30	48,80	307,44
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,885	48,80	189,59
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	111,1935	48,80	5 426,24
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,80	48,80	478,24
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	377,193	48,80	18 407,02
Total manopera						68 728,72

Materialie:

1.	*1	Tub gofrat d20 mm	m	50,00	7,50	375,00
2.	*2	Cablu SVVG 3x2,5mm	m	50,00	19,67	983,50
3.	*3	Automat	buc	2,00	120,00	240,00
4.	*4	Boiler 80L - 2kW	buc	1,00	4 580,00	4 580,00
5.	*5	Ventilator axial	buc	2,00	2 500,00	5 000,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	29 000,00	29,00
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0002	11 000,00	2,20
8.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,48	67,00	32,16
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,04	100,00	4,00
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,70	17,00	113,90
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,70	56,00	375,20
12.	1019852	Vopsea	kg	0,01	45,00	0,45

13.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	8,08	55,00	444,40
14.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,10	35,00	3,50
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,512	500,00	756,00
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,467	20,00	129,34
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2979	210,00	62,56
18.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0013	4 300,00	5,59
19.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 293,00	0,30	687,90
20.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	10,83	1 350,00	14 620,50
21.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	9,10	1 350,00	12 285,00
22.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	28,50	1 350,00	38 475,00
23.	2051142950700	Dibluri	buc	12,12	1,00	12,12
24.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	14,472	1,10	15,92
25.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	277,7719	1,00	277,77
26.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	36,00	5,00	180,00
27.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,018	5 000,00	90,00
28.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,696	27,00	18,79
29.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4378	42,25	18,50
30.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,066	25,00	1,65
31.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,20	25,00	5,00
32.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0485	25,00	1,21
33.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,155	270,00	41,85
34.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	54,00	41,85	2 259,90
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3424	22,50	7,70
36.	24133170010001	Solutie antimucegai	kg	72,332	49,50	3 580,43
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2148	51,70	11,11
38.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,35	186,00	65,10
39.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	12,3219	110,00	1 355,42
40.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	46,6155	35,00	1 631,54
41.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,34	85,00	28,90
42.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,30	65,00	19,50
43.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	46,496	35,50	1 650,61
44.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,18	200,00	36,00
45.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,18	58,75	10,57
46.	24302261000001	Fuga	kg	40,7433	38,00	1 548,25
47.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,18	98,00	17,64
48.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3636	95,00	34,54
49.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	17,5901	26,50	466,14
50.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	4,11	31,42	129,14
51.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,0051	285,00	1 426,45
52.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	54,4792	6,00	326,88
53.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,922	246,70	227,46
54.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	17,436	32,00	557,95
55.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	313,16	4,00	1 252,64
56.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	1,20	3,20	3,84
57.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	14,6167	1,10	16,08
58.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	137,6636	1,10	151,43
59.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	7,21	76,60	552,29
60.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,00	82,50	660,00
61.	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	12,12	16,00	193,92
62.	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	64,158	30,00	1 924,74
63.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,448	65,00	159,12
64.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	20,60	65,00	1 339,00
65.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,224	37,50	45,90
66.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	151,6805	150,00	22 752,08

67.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	9,9374	200,00	1 987,48
68.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,03	72,00	2,16
69.	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	30,654	4,15	127,21
70.	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	1,881	3,00	5,64
71.	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	42,00	2,50	105,00
72.	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	1,045	7,50	7,84
73.	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	22,035	6,70	147,63
74.	2523156715300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	8,00	14,00	112,00
75.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	438,8458	14,76	6 477,36
76.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	8,00	91,00	728,00
77.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	15,00	75,00	1 125,00
78.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,30	41,90	12,57
79.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	3,0906	1 300,00	4 017,78
80.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	127,864	8,90	1 137,99
81.	2622102438000	Lavoar	buc	4,08	1 300,00	5 304,00
82.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	7,2821	1 300,00	9 466,73
83.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	2,0604	1 500,00	3 090,60
84.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	7,21	350,00	2 523,50
85.	2622102453200	Cuier pt. rufarie sau porthirtie	buc	3,1815	250,00	795,38
86.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,6084	1 200,00	730,08
87.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 027,00	7,70	7 907,90
88.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	501,316	3,00	1 503,95
89.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,6894	3,00	23,07
90.	2653102100831	Amestec uscat	kg	438,8712	3,00	1 316,61
91.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	122,6216	7,70	944,19
92.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	200,157	3,00	600,47
93.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,80	4,00	43,20
94.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	37,4508	210,00	7 864,67
95.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	211,0817	48,00	10 131,92
96.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,188	4,00	4,75
97.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	232,704	3,00	698,11
98.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	82,2045	210,00	17 262,94
99.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	82,362	10,00	823,62
100.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,1544	150,00	23,16
101.	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	5,30	10,00	53,00
102.	2682132601626	Carton bitumat	m2	39,60	13,70	542,52
103.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,74	23,00	17,02
104.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	23,028	31,00	713,87
105.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	46,88	31,00	1 453,28
106.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	58,176	30,00	1 745,28
107.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	4,10	45,00	184,50
108.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	6,50	55,00	357,50
109.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,42	25,00	10,50
110.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,19	20,00	3,80
111.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,17	20,00	3,40
112.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,90	26,00	75,40
113.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	10,908	20,00	218,16

114.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	150,9643	9,70	1 464,35
115.	2710703520285	Profil de suport	m	421,0407	15,55	6 547,18
116.	2721204110010	Reductie	buc	9,09	21,50	195,44
117.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,408	48,00	19,58
118.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	3,264	162,50	530,40
119.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	3,06	39,00	119,34
120.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,612	14,00	8,57
121.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	42,408	75,00	3 180,60
122.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	20,604	108,40	2 233,47
123.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,1232	65,70	73,79
124.	2746167335100	Priza	buc	3,06	45,00	137,70
125.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	4,00	125,00	500,00
126.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	11,00	10,00	110,00
127.	28221157100001	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate	buc	3,03	1 800,00	5 454,00
128.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	1,22	2,44
129.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,00	4,50	9,00
130.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	185,28	2,00	370,56
131.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	154,39	1,80	277,90
132.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 459,2544	0,15	368,89
133.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	283,9406	0,15	42,59
134.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	6,00	1,45	8,70
135.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	16,00	0,25	4,00
136.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	2,00	1,10	2,20
137.	2874115893301	Bolt metalic	buc	6,00	5,00	30,00
138.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	16,00	1,05	16,80
139.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	185,28	0,43	79,67
140.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0646	143,00	9,24
141.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,034	149,00	5,07
142.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	16,00	0,25	4,00
143.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	2,04	85,00	173,40
144.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	191,28	0,48	91,81
145.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,60	15,00	9,00
146.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,08	85,00	346,80
147.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,08	185,00	754,80
148.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,16	18,75	153,00
149.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	7,21	250,00	1 802,50
150.	2875274123510	Dop din fonta	buc	2,835	41,00	116,23
151.	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	3,03	50,00	151,50
152.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	12,24	35,00	428,40
153.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	3,00	120,00	360,00
154.	28752744005021	Corp de iluminat LED 60x60	buc	6,00	570,00	3 420,00
155.	2875276305103	Consola de incastrare	buc	12,12	30,00	363,60
156.	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	3,03	27,00	81,81
157.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0808	10,00	0,81
158.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,00	1 085,00	4 340,00
159.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	13,065	270,00	3 527,55
160.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	13,065	35,00	457,27
161.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	7,21	83,50	602,03
162.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	2,04	79,00	161,16
163.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	7,21	74,30	535,70
164.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	3,00	17,50	52,50
165.	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	3,06	780,00	2 386,80
166.	4011106202741	Energie electrica	kw	28,081	3,10	87,05
167.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,3178	15,00	64,77
168.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,05	20,00	1,00
169.	4100126202818	Apa	m3	2,4028	15,00	36,04
170.	5009030	Flanse	10 buc	0,50	140,00	70,00

171.	5009031	Scoabe	10 buc	3,35	15,00	50,25
172.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,155	1 950,00	302,25
173.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,40	80,00	32,00
174.	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,10	35,00	528,50
175.	5009070	Racordari	10 buc	0,90	39,00	35,10
176.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,025	57,00	1,43
177.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	90,00	0,90
178.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,08	75,00	6,00
179.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,5385	10,00	155,38
Total materiale de constructii						260 233,87

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,064	450,00	28,80
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	7,90	400,00	3 160,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,35	200,00	270,00
4.	2875277400000	Compresor	h-ut	0,18	30,00	5,40
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,224	35,00	7,84
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,956	25,00	23,90
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,2059	30,00	96,18
8.	2922140007000	Macara	h-ut	1,04	350,00	364,00
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	11,7061	30,00	351,18
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,1931	25,00	29,83
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,268	15,00	34,02
12.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,224	30,00	6,72
13.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,80	30,00	24,00
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,432	25,00	10,80
15.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,6048	25,00	15,12
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,396	20,00	7,92
17.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,4055	10,00	4,05
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,4349	10,00	84,35
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,50	14,00	7,00
20.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,42	10,00	24,20
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,224	450,00	100,80
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,064	500,00	32,00
Total utilaje de constructii						4 688,11

Total	lei	410 786,94
TVA	20,00 %	82 157,39

Total deviz:

492 944,32

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea blocurilor sanitare a I.P.
Gimnaziul "Ion Timofei Costin"**

Investitor Primaria Ghidighici

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demolari/Demontari				
1	RpED18B	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 10 mmp pe console, pentru circuite de forta si lumina	m			9,27
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1900	48,80	9,27
2	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			53,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	48,80	53,68
3	RpSC09A	Demontarea unui pisoar din faianta, complet echipat	buc			40,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8200	48,80	40,02
4	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			46,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	48,80	46,36
5	RpSC13A	Demontarea unei oglinzi din semicristal	buc			13,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	48,80	13,66
6	RpSC15A	Demontarea unui portprosop sau a unei porthirtii din fonta, tabla sau material plastic	buc			7,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	48,80	7,81
7	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			14,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	48,80	14,64
8	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			2,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	48,80	2,93
9	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			3,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	48,80	3,90
10	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,05	m			35,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	48,80	17,57
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	41,00	12,91
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	210,00	4,85
11	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,81
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	48,80	7,81
12	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice (goluri usi)	m3			129,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	48,80	21,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	48,80	82,47
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune,	h-ut	0,3200	35,00	11,20

1	2	3	4	5	6	7
		debit 4,0 - 5,9 mc/min				
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	30,00	9,60
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			14,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	48,80	5,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,80	7,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	30,00	0,30
14	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta la pereti	m2			78,58
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	48,80	39,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	48,80	39,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,45
15	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie	m2			40,31
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	48,80	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	48,80	19,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	30,00	1,50
16	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,59
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	48,80	7,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,80	7,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	30,00	1,20
17	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (ferestre exterioare)	m2			20,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	48,80	10,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	48,80	10,25
18	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (usi interioare)	m2			20,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	48,80	10,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	48,80	10,25
19	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (pereti despartitori WC)	m2			20,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	48,80	10,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	48,80	10,25
20	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			61,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	48,80	12,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	48,80	48,80
21	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			54,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	48,80	54,17
22	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			28,80
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	450,00	28,80
		1.2. Zidarie interioara goluri usi				
23	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 725,30
	7122050013400	Zidar	h-om	4,3200	48,80	210,82
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	48,80	43,43
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	7,70	3 041,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	1 200,00	280,80
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 300,00	2,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	15,00	6,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	350,00	140,00
		1.3. Pereti interiori noi GC				
24	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2			521,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	48,80	130,94
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	48,00	101,30
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	9,70	11,16

1	2	3	4	5	6	7
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	15,55	34,38
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	200,00	207,03
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	14,76	18,10
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	1,10	1,67
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	6,00	3,27
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	26,50	4,66
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,10	1,66
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,15	4,44
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	150,00	2,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	30,00	0,28
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	10,00	0,65
		1.4. Finisari interioare				
		1.4.1. Tavane				
25	IzF01G2	Prelucrarea suprafetelor cu solutie antimucegai, intr-un strat	m2			23,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	48,80	3,90
	24133170010001	Solutie antimucegai	kg	0,4000	49,50	19,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	30,00	0,01
26	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			231,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	48,80	93,21
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	48,00	50,65
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	9,70	8,96
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	15,55	34,38
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	14,76	34,86
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,10	0,84
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,00	1,63
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,50	2,33
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,15	2,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	30,00	0,14
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	10,00	0,47
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,21
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,80	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
28	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			99,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	48,80	74,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	30,00	2,37
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
29	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			24,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	48,80	9,76
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,90	9,79
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	32,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
30	CF53B K=2	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			39,91
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	48,80	30,26
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	30,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,21
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,80	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			35,01
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,80	21,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,80	4,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,70	8,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	30,00	0,03
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			47,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,80	26,84
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		1.4.2. Elemente liniare (glafuri si rigle= 45,7 m.l.)				
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2			7,21
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,80	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
35	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			128,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	48,80	72,52
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	31,42	9,43
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	30,00	2,37
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
36	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			24,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	48,80	9,76
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,90	9,79
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	32,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2			7,21
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,80	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
38	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			35,01
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,80	21,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,80	4,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,70	8,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	30,00	0,03
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			47,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,80	26,84
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		1.4.3. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
40	IzF01G2	Prelucrarea suprafetelor cu solutie antimucegai, intr-un strat	m2			23,71
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	48,80	3,90
	24133170010001	Solutie antimucegai	kg	0,4000	49,50	19,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	30,00	0,01
41	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			378,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	48,80	87,21
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	48,00	50,65
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	9,70	7,17
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	15,55	34,38
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	150,00	155,27
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	14,76	34,86
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,10	0,84
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,00	1,63
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	26,50	2,33
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,51
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,15	1,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	30,00	0,19
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	10,00	0,42
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2			7,21
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,80	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
43	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			83,79
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,80	59,54
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	30,00	2,37
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
44	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			24,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	48,80	9,76
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,90	9,79
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	32,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
45	CF51B K=2	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			33,14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	48,80	23,42
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	30,00	0,96
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,15
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2			7,21
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,80	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	35,00	5,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			35,01
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,80	21,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,80	4,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,70	8,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	30,00	0,03
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent,	m2			47,25

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,80	26,84
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,50	14,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
49	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			376,82
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	48,80	109,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	48,80	9,76
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	210,00	220,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	3,00	1,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,30	6,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	38,00	12,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	15,00	0,12
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,00	16,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		1.4.4. Pardoseli				
50	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			90,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	48,80	3,90
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	41,85	62,77
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	13,70	15,07
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	4,00	1,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	5 000,00	2,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,00	5,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	30,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			95,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	48,80	29,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,80	4,88
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	4,00	0,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	3,00	39,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	500,00	21,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
52	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat) Materiale marunte (cirpe)=1,01	m2			314,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	48,80	53,68
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	210,00	218,46
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,00	19,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	38,00	15,74
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,30	6,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	30,00	0,05
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,94
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrari speciale				
53	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe	100 m			10 222,56

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				
	1	Muncitor	h-om	23,8000	48,80	1 161,44
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	58,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,9600	67,00	64,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	17,00	227,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	56,00	750,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	140,00	140,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	35,00	630,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	39,00	70,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	400,00	6 320,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	200,00	540,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
54	pret1	Tub gofrat d20 mm	m			7,50
	*1	Tub gofrat d20 mm	m	1,0000	7,50	7,50
55	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			1 400,72
	1	Muncitor	h-om	5,6100	48,80	273,77
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	11 000,00	4,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1 950,00	604,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	80,00	64,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	35,00	427,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	57,00	2,85
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	90,00	1,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
56	pret2	Cablu SVVG 3x2,5mm	m			19,67
	*2	Cablu SVVG 3x2,5mm	m	1,0000	19,67	19,67
57	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - automate	buc			58,56
	1	Muncitor	h-om	1,1200	48,80	54,66
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	100,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
58	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			78,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	48,80	13,18
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	55,00	55,55
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	10,00	10,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
59	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			80,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	48,80	19,52
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	45,00	45,90
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	10,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	1,45	2,90
60	RpEF13D	Montarea corpurilor de iluminat LED 60x60 in tavan obisnuit	buc			644,59
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4000	48,80	68,32
	28752744005021	Corp de iluminat LED 60x60	buc	1,0000	570,00	570,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	5,00	5,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,48	0,48
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	3,20	0,64
		2.2. Utilaj				
61	pret3	Automat	buc			120,00
	*3	Automat	buc	1,0000	120,00	120,00
62	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,02	buc			814,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	48,80	17,08
	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	780,00	795,60
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,04
		3. Apa				
		3.1. Tevi si armatura				
63	RpSA17A	Montarea tevii din policlorura de vinil tip greu, imbinata prin lipire, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 25 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,045	m			59,34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	48,80	25,38
	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	1,0200	30,00	31,98
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,0600	4,15	0,26
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,1500	6,70	1,05
	2523156713500	Mufa din PVC rigid, tip G,	buc	0,0900	3,00	0,28
	2523156714030	Reductie din PVC tip greu (G)	buc	0,0500	7,50	0,39
64	RpSA15A	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 16 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,05	m			197,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6000	48,80	78,08
	2521216700540	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G)	m	1,0200	30,00	32,13
	2523156712430	Cot din PVC tip G montat prin lipire	buc	0,7000	4,15	3,05
	2523156714800	Teu din PVC rigid, tip greu (G)	buc	0,4500	6,70	3,17
	2523156713600	Mufa mixta din PVC rigid, tip G	buc	1,0000	2,50	2,63
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1,0000	75,00	78,75
65	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. Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc			1 786,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	48,80	107,36
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	1 300,00	1 326,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	85,00	86,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	185,00	188,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	65,00	39,78
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	18,75	38,25
66	RpSC30A	Montarea oglinzii sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,02	buc			1 525,98

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	48,80	43,92
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	1 300,00	1 339,26
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	35,00	142,80
67	RpSC32A	Montarea cuierului pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,05	buc			288,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	48,80	23,42
	2622102453200	Cuier pt. rufarie sau porthirtie	buc	1,0100	250,00	265,13
68	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc			314,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	48,80	7,81
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	270,00	271,35
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	35,00	35,17
69	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 347,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	48,80	97,60
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	1 085,00	1 085,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	82,50	165,00
		3.2. Lucrari de montare				
70	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			156,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	48,80	156,16
		3.3. Utilaj				
71	pret4	Boiler 80L - 2 kW	buc			4 580,00
	*4	Boiler 80L - 2kW	buc	1,0000	4 580,00	4 580,00
		4. Canalizare				
72	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			82,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	48,80	14,64
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	65,00	66,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	246,70	0,99
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	27,00	0,32
73	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			89,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	48,80	18,54
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	65,00	66,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	246,70	3,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	27,00	0,41
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			90,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	48,80	12,69
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	75,00	75,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	246,70	2,47
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	27,00	0,32
75	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			127,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	48,80	18,54
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	91,00	91,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	246,70	17,27

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	27,00	0,81
76	RpSB12C	Montarea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc			38,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	48,80	11,71
	2523156715300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	14,00	14,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0250	186,00	4,65
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0100	270,00	2,70
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0060	25,00	0,15
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,5500	10,00	5,50
77	RpSB12E	Montarea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 110 mm	buc			62,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	48,80	16,59
	2523156715300	Dop din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	14,00	14,00
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0750	186,00	13,95
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0350	270,00	9,45
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0120	25,00	0,30
	2681126001496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	0,8500	10,00	8,50
78	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc., asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloreton, etc.)=1,03	buc			2 460,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	48,80	248,88
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 300,00	1 352,39
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	350,00	360,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	83,50	86,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	74,30	76,53
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	76,60	78,90
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	250,00	257,50
79	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloreton, etc.)=1,03	buc			2 460,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	48,80	248,88
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 300,00	1 352,39
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	350,00	360,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	83,50	86,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	74,30	76,53
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	76,60	78,90
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	250,00	257,50
80	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloreton, etc.)=1,02	buc			1 884,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,0500	48,80	148,84
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	1 500,00	1 545,30
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	79,00	80,58
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	85,00	86,70
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	37,50	22,95
		5. Incalzire				
81	SA04D	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 33,5x3,2mm Material marunt (cinapa fuior, grund miniu)=1,02	m			178,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	48,80	31,72
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata	m	1,0100	108,40	111,67

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal				
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	39,00	5,97
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	162,50	26,52
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	14,00	0,43
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	75,00	1,53
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	48,00	0,98
82	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			9,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1100	48,80	5,37
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	85,00	1,45
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	58,75	0,53
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	98,00	0,88
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	25,00	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	10,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	20,00	0,60
83	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc			150,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	48,80	12,20
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	210,00	6,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	200,00	12,00
84	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			26,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	48,80	4,88
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	17,50	17,50
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	41,90	4,19
85	RpIB10H	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 900 Material marunt (fuior cinapa, vopsea miniu, etc)=1,01	buc			2 177,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	48,80	30,74
	28221157100001	Radiator ALLIGAS-TRIS - B1 gata formate	buc	1,0000	1 800,00	1 818,00
	2875276305103	Consola de incastrare	buc	4,0000	30,00	121,20
	2721204110010	Reductie	buc	3,0000	21,50	65,14
	2875274123587	Dop Dn=1 "	buc	1,0000	50,00	50,50
	2875277335819	Purjor radiator 3/8"	buc	1,0000	27,00	27,27
	2513736604391	Garnit. et.pa. d=25 mm	buc	4,0000	16,00	64,64
86	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	48,80	4,39
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	30,00	1,20
87	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	48,80	3,90
88	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			3,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	48,80	3,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	20,00	0,05
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	30,00	0,27
		6. Ventilare				
		6.1. Lucrari de constructie				
89	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,01	m2			656,01

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	48,80	120,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	51,70	0,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	95,00	4,32
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	42,25	2,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	143,00	1,15
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	20,00	27,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,50	0,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	25,00	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,48	7,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	65,70	2,65
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	31,00	89,23
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	31,00	140,90
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	30,00	218,16
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,43	6,95
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	2,00	32,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
90	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm	buc			806,56
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	48,80	168,85
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	25,00	5,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	51,70	3,46
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	26,00	37,70
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	72,00	1,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	42,25	1,06
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	149,00	2,53
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	20,00	1,70
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	20,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	22,50	1,13
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,48	13,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	65,70	26,28
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	23,00	8,51
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	31,00	163,06
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	45,00	92,25
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	55,00	178,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	65,00	9,75
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	1,10	1,10
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,25	2,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,43	12,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,22	1,22
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	4,50	4,50
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,05	8,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	2,00	56,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	14,00	2,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			153,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	48,80	22,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	48,80	1,46
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	15,00	2,25
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	125,00	125,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,00	1,50
		6.2. Montare utilaj				
92	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (Se exclude ventilator axial si motor) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,01	buc			568,79
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	48,80	563,64
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	14,00	1,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		6.3. Utilaj				
93	pret5	Ventilator axial	buc			2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
	*5	Ventilator axial	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
		7. Tamplarie				
94	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			1 442,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	48,80	24,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	48,80	2,44
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,80	5,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	110,00	18,15
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	285,00	35,06
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	10,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	3,10	2,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
95	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 511,30
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	48,80	35,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	48,80	3,90
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,80	7,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	110,00	55,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	285,00	49,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,10	3,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60
96	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi (pereti despartitori WC)	m2			1 459,83
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	48,80	51,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	48,80	2,44
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,80	5,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	110,00	23,10
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	285,00	20,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	3,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	30,00	0,60

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.