

**Lucrari de inlocuire a timplariei
si reparatia unui WC la blocul
claselor primare a LT
„G.Calinescu,,**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA

Valoarea de deviz 477 742,42 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Lucrari de inlocuire a timplariei la blocul claselor primare 1.1.1. Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	88,380	21,00 21,00	1 856,00 1 856,00
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervaz)	m2	23,100	21,00 21,00	485,10 485,10
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri, sorturi, etc.- pervaz exterior din tabla	m	48,050	7,12 7,00	342,06 336,30
4	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc - gratii la ferestre	kg	261,000	2,20 2,00	573,84 522,00
5	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv - Profil cu min. 5 camere, Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feroniera de productie	m2	88,380	1 768,20 36,50	156 273,17 3 225,90

1	2	3	4	5	6	7
		Germaania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul				
6	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2	37,200	200,04 40,00	7 441,49 1 488,00
7	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 450mm	m	48,050	12,05 4,50	578,98 216,20
8	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	48,050	199,52 20,00	9 586,93 961,00
9	CL26A	Rame metalice gata confectionate - montarea gratiilor metalice existente	kg	261,000	27,89 6,00	7 280,33 1 566,00
10	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul - gratii	m2	26,100	75,45 55,00	1 969,33 1 435,50
		Total Timplarie Inclusiv salariu				186 387,23 12 092,00
		1.1.2. Glafuri exterioare ferestre				
11	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ciment pt exterior: glafuri plane de ferestre si usi	m2	31,500	128,84 74,30	4 058,52 2 340,45
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	31,500	19,97 6,00	629,04 189,00
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - vopsea pt exterior	m2	31,500	45,12 27,50	1 421,28 866,25
		Total Glafuri exterioare ferestre Inclusiv salariu				6 108,84 3 395,70
		1.1.3. Glafuri interioare ferestre				
14	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25,	m3	0,330	2 739,42 303,64	904,01 100,20

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea etajului pina la 4 m - la pervaz				
15	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare	m2	63,000	7,15 5,50	450,45 346,50
16	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	63,000	128,84 74,30	8 117,05 4 680,90
17	CK26D	Montarea coltarilor din aluminiu - se exclud suruburi	m	157,300	221,12 5,00	34 782,18 786,50
18	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	63,000	22,70 10,00	1 430,38 630,00
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2	63,000	34,91 27,50	2 199,42 1 732,50
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	63,000	4,17 1,50	263,02 94,50
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - vopsea lavabila	m2	63,000	43,92 27,50	2 766,96 1 732,50
		Total Glafuri interioare ferestre Inklusiv salariu				50 913,47 10 103,60
		1.1.4. Lucrari diverse				
22	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	3,500	62,50 62,50	218,75 218,75
23	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	3,500	55,50 55,50	194,25 194,25
24	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3,500	82,56 0,00	288,96 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				701,96 413,00
		Total Lucrari de inlocuire a timplariei la blocul claselor primare Inclusiv salariu				244 111,50 26 004,30
		1.2. WC clase primare - Aripa dreapta et. 1 1.2.1. Tavan				
25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul	m2	16,900	290,58 110,00	4 910,80 1 859,00
		Total Tavan Inclusiv salariu				4 910,80 1 859,00
		1.2.2. Pereti si glafuri iinterioare				
26	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	53,100	80,22 80,00	4 259,94 4 248,00
27	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	88,520	14,37 13,50	1 272,01 1 195,00
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	88,520	4,18 1,50	369,59 132,80
29	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	88,520	89,11 60,00	7 888,45 5 311,20
30	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime K=6, gr. 3cm	m2	88,520	153,28 108,00	13 568,12 9 560,15
31	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea	kg	88,520	27,68 2,25	2 450,21 199,20

1	2	3	4	5	6	7
		plaselor pina la 3 kg/mp - VR 100*100*3 - 1kg/m2				
32	pret	Diblu cu surub 6*40mm pentru fixarea plasei	buc	885,000	0,50 0,00	442,50 0,00
33	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor - astuparea tevi	m2	3,420	325,58 186,51	1 113,50 637,85
34	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 pentu montarea placajelor - grosimea minima de 8 mm, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul	m2	81,200	324,12 122,50	26 318,22 9 947,00
35	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota - se exclud suruburile	m	40,000	9,95 4,50	398,00 180,00
36	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 - captusirea geamului intree WC si clasa	m2	0,800	378,24 134,19	302,59 107,35
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2	1,200	34,90 27,50	41,88 33,00
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1,200	4,17 1,50	5,01 1,80
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - vopsea lavabila - culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	1,200	43,92 27,50	52,70 33,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereti si glafuri iinterioare Inclusiv salariu				58 482,72 31 586,35
		1.2.3. Pardoseli				
40	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	17,400	40,35 39,00	702,09 678,60
41	RpCU06E1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata - pentru tevi	m	4,000	73,50 70,00	294,00 280,00
42	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	4,000	26,80 16,50	107,20 66,00
43	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	17,400	242,71 23,40	4 223,13 407,15
44	IzF30A apl	Strat de hidroizolare executat pe suprafete le pardoselelor si peretilor cu "Hidroizol sau similar" - norma cuprunde aplicarea a 2 straturi de hidroizolare, inclusiv ridicarea pe pereti - Se exclud masina de lustruit si masina de taiat, Ksal=0.6	m2	20,900	88,36 62,40	1 846,79 1 304,20
45	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - gr.min. 9mm, dimensiuni min. 45*45cm, suprafata antialunecare, culoarea va fi coordonata cu beneficiarul	m2	17,400	427,59 125,00	7 440,00 2 175,00
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				14 613,21 4 910,95
		1.2.4. Timplarie				
46	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, .)	m2	3,950	21,01 21,01	83,00 83,00
47	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	m2	3,150	107,42 40,51	338,38 127,60

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv fara costul usilor PVC				
48	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (perete dispartitor la WC .)	m2	9,800	21,00 21,00	205,80 205,80
49	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii - Pereti dispartitori la WC-uri din profile PVC si placa sandwichi	m2	9,800	1 524,51 40,00	14 940,22 392,00
		Total Timplarie Inclusiv salariu				15 567,40 808,40
		1.2.5. Incalzire				
50	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca	buc	1,000	9,00 9,00	9,00 9,00
51	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	6,000	28,61 15,00	171,65 90,00
52	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4,000	9,46 8,00	37,84 32,00
53	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, - distanta intre axe 500mm	buc	2,000	1 769,37 100,00	3 538,74 200,00
54	pret	Set de reductii pentru radiator	buc	2,000	216,00 0,00	432,00 0,00
55	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	8,000	19,50 10,00	156,00 80,00
56	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	2,000	49,61 9,00	99,22 18,00
57	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	2,000	49,61 9,00	99,22 18,00

1	2	3	4	5	6	7
58	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	2,000	23,35 5,00	46,70 10,00
59	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	4,000	51,50 7,50	206,01 30,00
60	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x3/4*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	4,000	51,50 7,50	206,01 30,00
61	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	4,000	35,01 17,50	140,04 70,00
62	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	8,000	16,00 7,50	128,02 60,00
63	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	16,000	41,63 20,00	666,08 320,00
64	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	12,000	18,58 9,00	222,95 108,00
65	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	4,000	23,54 13,00	94,16 52,00

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
66	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4*	buc	2,000	48,56 7,50	97,13 15,00
67	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	8,000	21,15 14,00	169,20 112,00
		Total Incalzire Inclusiv salariu				6 519,97 1 254,00
		1.2.6. Instalatii sanitare				
68	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	2,000	42,50 42,50	85,00 85,00
69	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,000	47,50 47,50	95,00 95,00
70	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat doar rezervorul k=0.55	buc	4,000	46,25 46,25	185,00 185,00
71	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	19,000	15,00 15,00	285,00 285,00
72	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	4,000	3,00 3,00	12,00 12,00
73	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	8,000	39,50 39,50	316,00 316,00
74	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	28,00 28,00	28,00 28,00
75	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	17,000	45,00 45,00	765,00 765,00
76	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	17,000	19,71 12,00	335,13 204,00

1	2	3	4	5	6	7
77	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	4,000	15,00 15,00	60,00 60,00
78	SA15B	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	4,000	126,95 31,50	507,80 126,00
79	SA15B	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 25 mm	m	12,500	132,74 31,50	1 659,19 393,75
80	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	7,000	51,66 12,50	361,63 87,50
81	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,000	37,19 11,00	297,52 88,00
82	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,000	38,88 12,50	155,52 50,00
83	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	8,000	66,98 16,00	535,88 128,00
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,000	60,00 14,00	300,02 70,00
85	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla sau revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	6,000	57,01 16,00	342,06 96,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
86	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	3,000	57,63 15,00	172,89 45,00
87	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1"	buc	1,000	56,28 9,00	56,28 9,00
88	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	3,000	1 687,62 95,00	5 062,85 285,00
89	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000	163,05 52,50	489,15 157,50
90	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat - montarea rezervorului existent, in resurse doar robinet coltar si Kman=0.5	buc	4,000	147,74 110,00	590,96 440,00
91	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.- cu baza de PVC si grila din inox cu dimens.100*100mm	buc	1,000	149,74 12,50	149,74 12,50
92	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" , pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	4,000	28,70 22,50	114,80 90,00
93	CL20A	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200*300mm - in resurse manopera si usita	buc	2,000	61,00 25,00	122,00 50,00
		Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu				13 084,42 4 163,25
		1.2.7. Lucrari diverse				

1	2	3	4	5	6	7
94	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	4,600	62,50 62,50	287,50 287,50
95	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	4,600	55,50 55,50	255,30 255,30
96	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,600	82,57 0,00	379,84 0,00
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				922,64 542,80
		Total WC clase primare - Aripa dreapta et. 1 Inclusiv salariu				114 101,16 45 124,75
		<i>Total</i>	lei			358 212,66
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			17 070,97
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,00 %			2 859,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			378 142,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			11 344,29
		<i>Total</i>	100,00 +			389 487,16
		<i>Beneficiu</i>	1,00 %			3 894,87
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				393 382,03 71 129,05
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari de electricitate - WC clase primare				
97	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	3,000	11,00 11,00	33,00 33,00
98	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng	m	30,000	49,37 17,00	1 481,18 510,00
99	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 20 mm - gofra	m	25,000	42,30 33,50	1 057,61 837,50

1	2	3	4	5	6	7
100	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	2,000	54,13 13,50	108,26 27,00
101	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate - dimens, 600*600mm, inclusiv 4 lampi	buc	3,000	400,88 14,00	1 202,64 42,00
		Total Lucrari de electricitate - WC clase primare Inclusiv salariu				3 882,69 1 449,50
		<i>Total</i>	lei			3 882,69
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			347,88
		<i>Transportarea materialelor</i>	1,00 %			24,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			4 254,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			434,85
		<i>Total</i>	100,00 +			4 689,75
		<i>Beneficiu</i>	1,00 %			46,90
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				4 736,65 1 449,50

		Total	lei			398 118,68
		TVA	20,00 %			79 623,74
		Total deviz: Inclisiv salariu				477 742,42 72 578,55

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de inlocuire a timplariei si reparatia unui WC la blocul claselor primare a LT „G.Calinescu,,

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de inlocuire a timplariei la blocul claselor primare				
		1.1.1. Timplarie				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			21,00 ----- 21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervaz)	m2			21,00 ----- 21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri, sorturi, etc.- pervaz exterior din tabla	m			7,12 ----- 7,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,00	0,12
4	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc - gratii la ferestre	kg			2,20 ----- 2,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	50,00	1,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	50,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	37,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	33,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	12,00	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	20,00	0,10
5	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv - Profil cu min. 5 camere, Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feroniera de productie Germaania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul	m2			1 768,20 ----- 36,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	50,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,00	3,50
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 670,00	1 670,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	105,00	49,35
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	37,00	6,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,50	2,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
6	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			200,04 ----- 40,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	2812106308432-1	Plasa moschit	m2	1,0000	158,00	158,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	4,00	0,64
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,35	0,70
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,70	0,70
7	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 450mm	m			12,05 ----- 4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2521106718393	Baghete din mase plastice la teracota	m	1,0000	5,33	5,33
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
8	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			199,52 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	178,00	178,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
9	CL26A	Rame metalice gata confectionate - montarea gratiilor metalice existente	kg			27,89 6,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	50,00	5,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	68,00	0,34
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,00	0,24
10	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul - gratii	m2			75,45 55,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	50,00	55,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	31,00	3,22
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	42,00	4,62
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	7,00	0,35
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	48,00	8,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,50	1,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,00
		1.1.2. Glafuri exterioare ferestre				
11	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ciment pt exterior: glafuri plane de ferestre si usi	m2			128,84 74,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,30
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	31,00	9,30
	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	12,00	0,95
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
12	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,97 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	33,00	13,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - vopsea pt exterior	m2			45,12 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici pt exterior	kg	0,4000	34,00	13,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		1.1.3. Glafuri interioare ferestre				
14	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m - la pervaz	m3			2 739,42 303,64
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	50,00	257,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	50,00	46,06
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,20	2 048,79
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	4 500,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	2,50	95,39
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	4,00	59,03
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,3020	280,00	84,85
	4100126202818	Apa	m3	0,5140	15,00	7,73
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	350,00	140,00
15	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare	m2			7,15 5,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	50,00	5,50
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,50	1,65
16	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			128,84 74,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,30
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	31,00	9,30
	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	12,00	0,95
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	10,00	0,30
17	CK26D	Montarea coltarilor din aluminiu - se exclud suruburi	m			221,12 5,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	216,00	216,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
18	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			22,70 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,00	12,10
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			34,91 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			4,17 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - vopsea lavabila	m2			43,92 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800-2	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici lavabila	kg	0,4000	31,00	12,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		1.1.4. Lucrari diverse				
22	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			62,50 62,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,00	50,00
23	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			55,50

1	2	3	4	5	6	7
						55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
24	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			82,56
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	320,00	82,56
		1.2. WC clase primare - Aripa dreapta et. 1				
		1.2.1. Tavan				
25	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul	m2			290,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	168,00	176,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		1.2.2. Pereti si glafuri interioare				
26	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			80,22
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	50,00	40,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,00	0,18
27	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	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	12,00	0,12
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,27
29	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			89,11
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,50	19,75
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	4,00	2,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	280,00	6,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	15,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
30	CF02B5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime K=6, gr. 3cm	m2			153,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	50,00	87,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,00	21,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	2,50	31,05
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	4,00	3,72

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	280,00	10,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	12,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,23
31	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp - VR 100*100*3 - 1kg/m2	kg			27,68 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	24,00	24,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,21
32	pret	Diblu cu surub 6*40mm pentru fixarea plasei	buc			0,50 0,00
	1-640	Diblu cu surub 6*40mm	buc	1,0000	0,50	0,50
33	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor - astuparea tevi	m2			325,58 186,51
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,00	11,51
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	55,13	20,39
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	33,00	31,35
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	27,00	11,34
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,50	25,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,60	17,40
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	12,00	33,60
34	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 - grosimea minima de 8 mm, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul	m2			324,12 122,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	165,00	173,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	27,00	8,91
	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	12,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	8,00	0,10
35	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota - se exclud suruburile	m			9,95 4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2521106718393	Baghete din mase plastice la teracota	m	1,0000	5,33	5,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
36	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 - captusirea geamului intree WC si clasa	m2			378,24 134,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	50,00	134,19
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	38,00	80,17
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	27,00	31,09
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	23,00	50,86
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	44,00	45,54
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	6,00	7,36

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	2,00	3,05
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	7,00	3,81
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	31,00	5,46
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,70	1,05
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,50	14,79
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	5,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	12,00	0,13
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	10,00	0,65
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			34,90 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,00	7,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,17 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - vopsea lavabila - culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2			43,92 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116103800-2	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici lavabila	kg	0,4000	31,00	12,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		1.2.3. Pardoseli				
40	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			40,35 39,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	50,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,00	19,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	12,00	0,60
41	RpCU06E1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata - pentru tevi	m			73,50 70,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9500	50,00	47,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3500	10,00	3,50
42	RpCU07E	Matarea santurilor in pereti de 51 - 100 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			26,80 16,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	4,00	9,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	280,00	0,14
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 790,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	12,00	0,36
43	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2			242,71 23,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	50,00	23,40
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	7,00	215,49
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	31,00	2,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	15,00	0,11
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	8,00	0,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
44	IzF30A apl	Strat de hidroizolare executat pe suprafete le pardoselelor si peretilor cu "Hidroizol sau similar" - norma cuprunde aplicarea a 2 straturi de hidroizolare, inclusiv ridicarea pe pereti - Se exclud masina de lustruit si masina de taiat, Ksal=0.6	m2			88,36 ----- 62,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	50,00	49,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	50,00	12,48
	2112227324783	Material de hidroizolare grupa "Hidroizol"	kg	1,6400	15,83	25,96
45	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - gr.min. 9mm, dimensiuni min. 45*45cm, suprafata antialunecare, culoarea va fi coordonata cu beneficiarul	m2			427,59 ----- 125,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	265,00	272,95
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,00	16,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	27,00	8,10
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,54
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	8,00	0,10
		1.2.4. Timplarie				
46	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, .)	m2			21,01 ----- 21,01
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,51
47	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 fara costul usilor PVC	m2			107,42 ----- 40,51
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	0,00	0,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	105,00	52,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	37,00	6,47
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,50	3,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
48	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (perete dispartitor la WC .)	m2			21,00 ----- 21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
49	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii - Pereti dispartitori la WC-uri din profile PVC si placa sandwichi	m2			1 524,51 ----- 40,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	50,00	38,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 460,00	1 460,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	105,00	16,80
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	37,00	2,07
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,50	2,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	3,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
		1.2.5. Incalzire				
50	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca	buc			9,00 ----- 9,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	50,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
51	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			28,61 ----- 15,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	16,00	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	33,00	1,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	37,00	5,07
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	80,00	1,76
52	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			9,46 ----- 8,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,00	8,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	20,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	20,00	0,16
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	20,00	1,00
53	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, - distanta intre axe 500mm	buc			1 769,37 ----- 100,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,00	100,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 660,00	1 660,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	80,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	27,00	1,62
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,00	0,35
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	10,00	2,00
54	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			216,00 ----- 0,00
	1-20	Set de reductii pt radiator	buc	1,0000	216,00	216,00
55	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			19,50 ----- 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	6,00	6,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
56	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			49,61 ----- 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274202700-15	Robinet cu dublu reglaj 1/2*	buc	1,0000	39,00	39,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	80,00	0,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	27,00	0,65
57	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			49,61 ----- 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274202700-15	Robinet cu dublu reglaj 1/2*	buc	1,0000	39,00	39,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	80,00	0,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	27,00	0,65
58	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			23,35 ----- 5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"	buc	1,0000	18,00	18,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,50	0,35
59	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			51,50 ----- 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2875274110102-2015	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2*)	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	20,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
60	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x3/4*), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			51,50 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2875274110102-2020	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x3/4*)	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
61	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			35,01 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2521216710000-20	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	1,0300	17,00	17,51
62	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			16,00 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2875274110102-20	Piesa de racordare (fiting) 20mm	buc	1,0000	6,50	6,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
63	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			41,63 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	2521216710000-25	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	1,0300	21,00	21,63
64	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			18,58 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2875274110102-25	Piesa de racordare (fiting) 25mm	buc	1,0000	7,50	7,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	17,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	20,00	0,36
65	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			23,54 13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2875274110102-125	Piesa de racordare (fiting) 25mm	buc	1,0000	7,50	7,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	80,00	2,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	17,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	20,00	0,52
66	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4*	buc			48,56 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2875274205100-20	Robinet cu mufa 3/4*	buc	1,0000	39,00	39,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	80,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	27,00	0,86
67	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			21,15 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	50,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274204000-40	Bratară fixare 1 1/2"	buc	1,0000	3,75	3,75
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,00	0,35
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		1.2.6. Instalatii sanitare				
68	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			42,50 42,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	50,00	42,50
69	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			47,50 47,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	50,00	47,50
70	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat doar rezervorul k=0.55	buc			46,25 46,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	46,25
71	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			15,00 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
72	RpSB03A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastificat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			3,00 3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	50,00	3,00
73	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			39,50 39,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	50,00	39,50
74	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			28,00 28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	50,00	28,00
75	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m			45,00 45,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	50,00	40,00
76	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			19,71 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	50,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	4,00	6,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	280,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,00	0,24
77	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			15,00 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	50,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	50,00	14,00
78	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			126,95 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	2521216717050-20	Teava din material plastic 20mm	m	1,0200	17,00	17,34
	2523156719430-20	Cot din material plastic 20mm	buc	0,7000	6,00	4,20
	2523156719450-20	Teu din material plastic 20mm	buc	0,4500	6,00	2,70

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719460-20	Reductie din material plastic 20mm	buc	0,1000	6,50	0,65
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	68,00	68,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	9,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	20,00	0,84
79	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccocial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			132,74 ----- 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	2521216717050-25	Teava din material plastic 25mm	m	1,0200	21,00	21,42
	2523156719430-25	Cot din material plastic 25mm	buc	0,7000	7,33	5,13
	2523156719450-25	Teu din material plastic 25mm	buc	0,4500	7,50	3,38
	2523156719460-25	Reductie din material plastic 25mm	buc	0,1000	7,50	0,75
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	68,00	68,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	80,00	1,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	9,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	20,00	0,84
80	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			51,66 ----- 12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2521216720160-50	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	1,0300	37,00	38,11
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	23,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	80,00	0,96
81	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			37,19 ----- 11,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2523156721037-50	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	23,00	0,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	80,00	0,96
82	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			38,88 ----- 12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2523156721015-50	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	1,0000	24,00	24,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	23,00	0,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	80,00	1,92
83	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			66,98 ----- 16,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	2521216720160-110	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,0300	48,00	49,44
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	23,00	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	80,00	1,20
84	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			60,00 ----- 14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2523156721037-110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	44,00	44,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	23,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	80,00	1,20
85	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla sau revizie) din material plastic pentru canalizare,	buc			57,01 ----- 16,00

1	2	3	4	5	6	7
		imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	2523156721015-1110	Ramificatie simpla sau revizie din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	37,00	37,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	23,00	1,61
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	80,00	2,40
86	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			57,63 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	42,00	42,63
87	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1"	buc			56,28 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2913124202100-25	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord - 25mm	buc	1,0000	44,00	44,26
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	3,00	3,02
88	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 687,62 95,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	50,00	95,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 260,00	1 298,22
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	37,00	37,74
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	16,00	4,90
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	180,00	185,46
89	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			163,05 52,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	42,00	42,21
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	68,00	68,34
90	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat - montarea rezervorului existent, in resurse doar robinet coltar si Kman=0.5	buc			147,74 110,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	50,00	110,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	0,00	0,00
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	37,00	37,74
91	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.- cu baza de PVC si grila din inox cu dimens.100*100mm	buc			149,74 12,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena + grila inox 100*100mm	buc	1,0000	135,00	136,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	23,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	80,00	0,80
92	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" , pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			28,70 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	3,00	3,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	7,00	0,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	10,00	1,50
93	CL20A	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200*300mm - in resurse manopera si usita	buc			61,00 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2811236306200	Usita de revizie gata confectionata din PVC	buc	1,0000	36,00	36,00
		1.2.7. Lucrari diverse				
94	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			62,50 62,50

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,00	50,00
95	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			55,50
						55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
96	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			82,57
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	320,00	82,57
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari de electricitate - WC clase primare				
97	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			11,00
						11,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	50,00	11,00
98	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng	m			49,37
						17,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	50,00	17,00
	3130134817405-315	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari - VVGng 3*1.5mm2	m	1,0300	12,70	13,73
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	33,00	17,32
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,00	1,31
99	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 20 mm - gofra	m			42,30
						33,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	50,00	33,50
	2661122803601-20	Tub flexibil 20mm gofra	m	1,0200	7,20	8,08
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	33,00	0,73
100	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			54,13
						13,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	50,00	13,50
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	33,00	33,33
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,00	7,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,00	0,20
101	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate - dimens, 600*600mm, inclusiv 4 lampi	buc			400,88
						14,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	50,00	14,00
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente cu 4 lampi 600*600mm	buc	1,0000	320,00	332,80
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	46,00	47,84
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	6,00	6,24

**Lucrari de inlocuire a timplariei
si reparatia unui WC la blocul
claselor primare a LT**

„G. Calinescu,,

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,171	50,00	8,55
2.	7122050013400	Zidar	h-om	282,727	50,00	14 136,35
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	28,890	50,00	1 444,50
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,541	50,00	177,05
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,025	50,00	101,25
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	68,079	50,00	3 403,95
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	225,180	50,00	11 259,00
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	47,293	50,00	2 364,65
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,786	50,00	339,30
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	20,867	50,00	1 043,35
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	59,885	50,00	2 994,25
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	24,260	50,00	1 213,00
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,620	50,00	131,00
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	28,990	50,00	1 449,50
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	85,927	50,00	4 296,35
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,780	50,00	189,00
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,930	50,00	346,50
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,324	50,00	216,20
19.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,220	50,00	261,00
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	28,710	50,00	1 435,50
21.	7422010060100	Timplar	h-om	131,640	50,00	6 582,00
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,991	50,00	449,55
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	169,621	50,00	8 481,05
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	62,236	50,00	3 111,80
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	142,878	50,00	7 143,90
		Total manopera				72 578,55

Materiale:

1.	1-20	Set de reductii pt radiator	buc	2,000	216,00	432,00
2.	1-640	Diblu cu surub 6*40mm	buc	885,000	0,50	442,50
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,220	12,00	62,64
4.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	2,020	33,00	66,66
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,322	280,00	1 490,16
6.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,100	280,00	28,00
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,060	20,00	1,20
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,132	20,00	122,64
9.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,270	80,00	21,60
10.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,000	4 500,00	0,00
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 972,000	0,10	197,20
12.	2010237318750	Distantieri	buc	26,556	2,00	53,11
13.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	88,380	1 670,00	147 594,60
14.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,150	0,00	0,00
15.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	9,800	1 460,00	14 308,00
16.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	261,000	21,00	5 481,00
17.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,206	0,70	0,84

18.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	37,200	0,70	26,04
19.	2112227324783	Material de hidroizolare grupa "Hidroizol"	kg	34,276	15,83	542,59
20.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,671	80,00	133,68
21.	2320116200573	Benzina auto	l	0,200	20,00	4,00
22.	2320166200676	White spirit	kg	2,610	20,00	52,20
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,621	33,00	20,49
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,031	37,00	38,14
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	44,682	105,00	4 691,62
26.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	22,908	16,00	366,53
27.	2430116103800-1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici pt exterior	kg	12,600	34,00	428,40
28.	2430116103800-2	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici lavabiila	kg	25,680	31,00	796,08
29.	2430116104160	Email alchidic	kg	4,437	48,00	212,98
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,280	27,00	7,57
31.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,305	68,00	88,74
32.	24302261000001	Fuga	kg	32,016	27,00	864,43
33.	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,714	31,00	84,13
34.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	13,072	33,00	431,38
35.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,716	31,00	53,19
36.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	28,350	31,00	878,85
37.	2430226101600	Chit siliconic	kg	15,683	37,00	580,27
38.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,305	7,00	9,13
39.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,436	7,00	3,05
40.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,871	42,00	120,58
41.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,907	23,00	20,85
42.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	9,450	4,00	37,80
43.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	324,800	4,00	1 299,20
44.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,033	9,00	0,30
45.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,218	2,00	2,44
46.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	3,015	68,00	205,02
47.	2521106718393	Baghete din mase plastice la teracota	m	88,050	5,33	469,31
48.	2521216710000-20	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	4,120	17,00	70,04
49.	2521216710000-25	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	16,480	21,00	346,08
50.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,918	16,00	14,69
51.	2521216717050-20	Teava din material plastic 20mm	m	4,080	17,00	69,36
52.	2521216717050-25	Teava din material plastic 25mm	m	12,750	21,00	267,75
53.	2521216720160-110	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	8,240	48,00	395,52
54.	2521216720160-50	Teava din material plastic pentru canalizare 50mm	m	7,210	37,00	266,77
55.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	0,828	44,00	36,43
56.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena + grila inox 100*100mm	buc	1,010	135,00	136,35
57.	2523156719430-20	Cot din material plastic 20mm	buc	2,800	6,00	16,80
58.	2523156719430-25	Cot din material plastic 25mm	buc	8,750	7,33	64,14
59.	2523156719450-20	Teu din material plastic 20mm	buc	1,800	6,00	10,80
60.	2523156719450-25	Teu din material plastic 25mm	buc	5,625	7,50	42,19
61.	2523156719460-20	Reductie din material plastic 20mm	buc	0,400	6,50	2,60
62.	2523156719460-25	Reductie din material plastic 25mm	buc	1,250	7,50	9,38
63.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	16,500	68,00	1 122,00

64.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	0,981	6,00	5,89
65.	2523156721015-1110	Ramificatie simpla sau revizie din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	6,000	37,00	222,00
66.	2523156721015-50	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	4,000	24,00	96,00
67.	2523156721037-110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	5,000	44,00	220,00
68.	2523156721037-50	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 50mm	buc	8,000	25,00	200,00
69.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	8,000	1,00	8,00
70.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	3,50	0,70
71.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	69,300	11,00	762,30
72.	2622102438000	Lavoar	buc	3,091	1 260,00	3 894,66
73.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,080	0,00	0,00
74.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,091	180,00	556,38
75.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	130,020	5,20	676,10
76.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 836,426	2,50	4 591,06
77.	26511221004021	Ciment M-300	kg	12,593	2,50	31,48
78.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	2 790,00	0,00
79.	2652102100737	Var hidratat	kg	140,307	4,00	561,23
80.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	15,660	3,00	46,98
81.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	535,635	7,00	3 749,44
82.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	49,694	4,00	198,78
83.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	67,725	7,00	474,07
84.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 380,645	3,00	4 141,93
85.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	17,922	265,00	4 749,33
86.	2661122803601-20	Tub flexibil 20mm gofra	m	28,050	7,20	201,96
87.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	1,265	55,13	69,74
88.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,688	38,00	64,14
89.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	70,470	4,00	281,88
90.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	85,260	165,00	14 067,90
91.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	94,232	5,50	518,27
92.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,013	5,50	0,07
93.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,443	18,00	7,97
94.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,921	27,00	24,87
95.	2710703520285	Profil de suport	m	1,769	23,00	40,69
96.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	17,745	168,00	2 981,16
97.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,885	29,00	25,66
98.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	48,050	178,00	8 552,90
99.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	157,300	216,00	33 976,80
100.	2811236306200	Usita de revizie gata confectionata din PVC	buc	2,000	36,00	72,00
101.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	16,300	33,00	537,90
102.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,000	7,00	14,00
103.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	7,875	5,00	39,38
104.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,900	7,00	6,30
105.	2812106308432-1	Plasa moschit	m2	37,200	158,00	5 877,60
106.	2822115700000	Radiator	buc	2,000	1 660,00	3 320,00
107.	2822115708000	Element de sustinere	buc	9,576	12,00	114,91
108.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	8,000	6,00	48,00
109.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	3,249	33,00	107,22

110.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1,436	27,00	38,77
111.	2873122004100	Plase sudate	kg	89,405	24,00	2 145,72
112.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,305	48,00	62,64
113.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	960,220	0,35	336,08
114.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	171,000	0,50	85,50
115.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	23,662	0,50	11,83
116.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	99,180	0,60	59,51
117.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	8,000	0,75	6,00
118.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	8,000	0,30	2,40
119.	2874136313300	Diblu din metal	buc	67,600	1,00	67,60
120.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	16,000	1,00	16,00
121.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,060	65,00	198,90
122.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,060	37,00	113,22
123.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	3,120	6,00	18,72
124.	2875274110102-125	Piesa de racordare (fiting) 25mm	buc	4,000	7,50	30,00
125.	2875274110102-20	Piesa de racordare (fiting) 20mm	buc	8,000	6,50	52,00
126.	2875274110102-2015	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2*)	buc	4,000	42,00	168,00
127.	2875274110102-2020	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x3/4*)	buc	4,000	42,00	168,00
128.	2875274110102-25	Piesa de racordare (fiting) 25mm	buc	12,000	7,50	90,00
129.	2875274123510	Dop din fonta	buc	1,800	16,00	28,80
130.	2875274202700-15	Robinet cu dublu reglaj 1/2*	buc	4,000	39,00	156,00
131.	2875274204000	Bratară fixare	buc	4,000	3,00	12,00
132.	2875274204000-40	Bratară fixare 1 1/2*	buc	8,000	3,75	30,00
133.	2875274205100-20	Robinet cu mufa 3/4*	buc	2,000	39,00	78,00
134.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente cu 4 lampi 600*600mm	buc	3,120	320,00	998,40
135.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	10,000	1,00	10,00
136.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	18,900	5,50	103,95
137.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	3,045	42,00	127,89
138.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,015	42,00	126,63
139.	2913124202100-25	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord - 25mm	buc	1,006	44,00	44,26
140.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,006	3,00	3,02
141.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,080	37,00	150,96
142.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"	buc	2,000	18,00	36,00
143.	3130134817405-315	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari - VVGng 3*1.5mm2	m	32,445	12,70	412,05
144.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	3,120	46,00	143,52
145.	3220137315778	Decapant	kg	0,307	17,00	5,23
146.	4011106202741	Energie electrica	kw	81,822	3,00	245,46
147.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,173	15,00	107,59
148.	4100126202818	Apa	m3	2,445	15,00	36,67
149.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,211	5,50	50,65
Total materiale de constructii						288 357,66

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,783	12,00	9,40
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,491	12,00	41,89
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,185	350,00	64,75
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,692	20,00	13,84
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,560	20,00	11,20
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,842	12,00	190,13
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,645	8,00	21,16
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,575	25,00	39,38

9.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,797	10,00	27,97
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,452	10,00	44,52
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,305	20,00	26,10
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,090	320,00	668,80
Total utilaje de construcții						1 159,14

Total	lei	398 118,68
TVA	20,00 %	79 623,74

Total deviz:

**477 742,4
2**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)