

**Lucrari de reparatii interioare la
gradinita nr.223 din
com.Tohatin-bucataria,cabinetul
metodic**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 300 171,31 lei

Intocmit in prețuri curente 20.04.2022

№ 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 constructii 1.1. Lucrari de demolare 1.1.1. Bucatarie				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor despartitori de zidarie din caramida	m2	2,10	60,48 59,36	127,00 124,65
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	39,40	13,30 12,15	524,05 478,80
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, la pereti	m2	36,30	72,28 72,00	2 623,90 2 613,60
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie,	m2	32,20	36,86 35,11	1 186,75 1 130,40
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	32,20	15,10 13,50	486,25 434,70
6	RpIB11A	Demontari radiatoare ,cu pastrarea materialelor	m2	1,50	7,20 7,20	10,80 10,80
7	RpSE06A	Demontarea unui boiler , avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	2,00	110,25 110,25	220,50 220,50
8	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile,cu pastrarea materialelor	buc	3,00	42,75 42,75	128,25 128,25

1	2	3	4	5	6	7
9	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru 50 mm	m	7,00	2,70 2,70	18,90 18,90
10	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	5,00	25,20 25,20	126,00 126,00
11	TrB05B1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	9,00	45,00 45,00	405,00 405,00
12	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	9,00	15,75 15,75	141,75 141,75
13	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	9,00	152,06 0,00	1 368,50 0,00
		Total Bucatarie Inclusiv salariu				7 367,65 5 833,35
		1.1.2. Cabinet metodic				
14	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2	4,00	18,90 18,90	75,60 75,60
15	RpCO56C	Demontare tavan suspendat tip A rmstrong	m2	19,70	11,24 11,24	221,40 221,40
16	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie	m2	49,60	16,40 14,40	813,23 714,15
17	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	49,60	13,30 12,15	659,65 602,55
18	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC, linoleum	m2	19,70	22,64 20,70	446,05 407,70
19	RpIB11A	Demontari radiatoare ,cu pastrarea materialelor	m2	1,00	7,20 7,20	7,20 7,20
20	TrB05B1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t	1,00	45,00 45,00	45,00 45,00
21	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	1,00	15,75 15,75	15,75 15,75
22	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	1,00	150,50 0,00	150,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Cabinet metodic Inclusiv salariu				2 434,38 2 089,35
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				9 802,03 7 922,70
		1.2. Lucrari de reparatii generale				
		1.2.1. Bucatarie				
23	RpCK07B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	1,61	692,73 91,68	1 115,30 147,60
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp,(d4/d4/150/150)	kg	44,40	58,97 2,03	2 618,46 90,00
25	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, prepararea cu betoniera pe santier , beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,25	1 779,67 261,00	4 004,25 587,25
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	32,20	81,14 31,50	2 612,74 1 014,30
27	RCsB31I	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm,planseu	buc	1,00	59,10 34,20	59,10 34,20
28	RpCE28A	Izolarea trecilor prin invelitoare , executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2 straturi de bitum topit	buc	1,00	775,10 126,00	775,10 126,00
29	CF15A	Tencuieli interioare , executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, cu suprafete plane	m2	78,20	114,64 76,50	8 965,04 5 982,30
30	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofug cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	36,00	269,78 85,95	9 711,99 3 094,20
31	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat	m2	2,40	668,96	1 605,50

1	2	3	4	5	6	7
		de PGC hidro cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (ghene)			169,50	406,80
32	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	37,60	156,10 39,60	5 869,45 1 489,05
33	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	32,20	366,49 112,50	11 801,10 3 622,50
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	116,60	4,63 1,35	539,95 157,50
35	CI21A	Placarea peretilor cu placi ceramice: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	78,20	423,30 130,50	33 102,08 10 205,10
36	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	2,40	88,74 54,94	212,97 131,85
37	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	36,00	102,68 68,85	3 696,32 2 478,60
38	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	38,40	34,83 24,75	1 337,46 950,40
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	38,40	4,63 1,35	177,70 51,75
40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	38,40	45,97 24,75	1 765,33 950,40
		Total Bucatarie Inclusiv salariu				89 969,84 31 519,80
		1.2.2. Cabinet metodic				
41	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru	m2	2,00	4 609,80 81,00	9 219,60 162,00

1	2	3	4	5	6	7
		balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m				
42	CE16A	Inchidere iluminator de acoperis cu panouri de tabla profilata cu miez termoizolant, cu poliuretan expandat, gros.100 mm	m2	5,00	398,66 54,00	1 993,30 270,00
43	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	19,70	89,51 37,80	1 763,34 744,75
44	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (inchidere goluri existente)	m2	4,00	661,66 169,54	2 646,65 678,15
45	CF15A	Tencuieli interioare , executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	49,60	114,64 76,50	5 686,12 3 794,40
46	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	2,70	146,11 66,83	394,49 180,45
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	56,30	4,63 1,35	260,59 76,05
48	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	56,30	88,68 54,90	4 992,85 3 091,05
49	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	19,70	366,44 112,48	7 218,79 2 215,80
50	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	56,30	34,83 24,75	1 961,14 1 393,65
51	CK52B	Plafoane suspendate casetate din placi modul 60*60 cm, pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii	m2	19,70	469,71 40,04	9 253,30 788,85

1	2	3	4	5	6	7
		cu bratară și tijă, în încăperi cu înălțimea până la 4 m .Placi ignifuge (clasa A1) și rezistență la umiditate RH90%				
52	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor	m2	56,30	4,63 1,35	260,59 76,05
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe bază de copolimeri vinilici în emulsie apoasă, aplicate în 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	56,30	45,97 24,75	2 587,87 1 393,20
54	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereți gata tencuiți, prin lipire cu adeziv Prenadez, în încăperi cu suprafețe mai mari de 16 mp	m	18,00	68,67 27,00	1 236,06 486,00
		Total Cabinet metodic Inclusiv salariu				49 474,69 15 350,40
		Total Lucrări de reparații generale Inclusiv salariu				139 444,53 46 870,20
		1.3. Lucrări instalații sanitare și termice				
		1.3.1. Bucătărie				
55	RpCU06A1	Executarea santurilor de până la 5 cm adâncime, în pereți din zidărie de cărămidă de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizată	m	13,00	24,75 22,50	321,75 292,50
56	RpCU05A	Executarea străpungerilor pentru conducte sau tiranți, la consolidări, în pereți sau planșee din zidărie de cărămidă până la 15 cm grosime	buc	3,00	13,50 13,50	40,50 40,50
57	RpSA20B	Teava din material plastic îmbinată prin sudură prin polifuziune,, având diametrul de 20 mm, exclusiv piesele de racordare (fitinguri, robinete)	m	11,00	69,05 33,75	759,57 371,25
58	RpIF09A	Izolarea conductelor cu manșoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=22*4mm	m	11,00	33,28 15,75	366,03 173,25
59	Pret de piață	Mufa PPR d=20 mm	buc	8,00	6,50 0,00	52,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
60	Pret de piata	Cot PPR d=20 mm	buc	24,00	7,50 0,00	180,00 0,00
61	Pret de piata	Teu PPR d=20 mm	buc	16,00	9,20 0,00	147,20 0,00
62	Pret de piata	Cot PPR d=20*1/2 F1 mm	buc	12,00	36,00 0,00	432,00 0,00
63	Pret de piata	Mufa PPR d=20*1/2 F1, mm	buc	8,00	7,80 0,00	62,40 0,00
64	Pret de piata	Robinet cu bila PPR d=20 mm	buc	7,00	150,00 0,00	1 050,00 0,00
65	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	8,00	55,59 11,25	444,75 90,00
66	Pret de piata	Cot 90 PVC d=50 mm	buc	7,00	26,00 0,00	182,00 0,00
67	Pret de piata	Teu PVC d=50*50*50 mm	buc	5,00	32,00 0,00	160,00 0,00
68	Pret de piata	Aerator PVC d=50 mm	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
69	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, sanitar (exclusiv costul lavuarului si consolelor suport)	buc	1,00	228,89 99,00	228,89 99,00
70	RpSC22A	Montarea chiuvetei din inox (exclusiv costul chiuvetei si sifonului)	buc	2,00	165,53 92,25	331,06 184,50
71	SB28A	Sifon pentru lavuar din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	4,00	97,54 11,25	390,15 45,00
72	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala cu gratar din inox 150*150 mm, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	204,57 45,00	409,15 90,00
73	RpIA22A	Montarea unui boiler existent, racordat la instalatia de apa rece si calda,,(exclusiv boileru)	buc	2,00	550,30 417,60	1 100,60 835,20
74	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare existente , pentru lavoar sau spalator, avind diametrul de 1/2"	buc	4,00	280,00 90,00	1 120,00 360,00
75	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare existente , pentru lavoar sau spalator, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	280,00 90,00	280,00 90,00

1	2	3	4	5	6	7
76	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel existente, exclusiv costul radiatoarelor	m2	1,50	41,80 38,10	62,70 57,15
		Total Bucatarie Inclusiv salariu				8 270,75 2 728,35
		1.3.2. Cabinet metodic				
77	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel existente, exclusiv costul radiatoarelor	m2	1,00	41,75 38,25	41,75 38,25
		Total Cabinet metodic Inclusiv salariu				41,75 38,25
		Total Lucrari instalatii sanitare si termice Inclusiv salariu				8 312,50 2 766,60
		<i>Total</i>	lei			157 559,06
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			13 814,28
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			6 816,49
		<i>Total</i>	100,00 +			178 189,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			16 037,09
		<i>Total</i>	100,00 +			194 226,92
		<i>Beneficiu</i>	5,00 %			9 711,33
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				203 938,25 57 559,50
		2. Lucraride electromontaj				
		2.1. Bucatarie				
78	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tije si globurile	buc	4,00	9,90 9,90	39,60 39,60
79	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: cu pastrarea materialelor	buc	2,00	37,80 37,80	75,60 75,60
80	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare si prize	buc	10,00	2,70 2,70	27,00 27,00
81	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare (intrerupatoare),cu pastrarea materialelor	buc	6,00	26,10 26,10	156,60 156,60
82	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din	m	23,00	56,06	1 289,33

1	2	3	4	5	6	7
		cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, , montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp			15,30	351,90
83	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, , montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp	m	30,00	69,04 15,30	2 071,12 459,00
84	Pret de piata	Tub de protectie cablu d=16 mm	m	53,00	5,20 0,00	275,60 0,00
85	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice existente,pe perete(exclusiv costul tabloului)	buc	2,00	124,87 109,35	249,74 218,70
86	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, constructie impermeabila, etanse, montate ingropat	buc	8,00	117,35 13,95	938,83 111,60
87	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator cap-scara	buc	2,00	102,32 13,50	204,64 27,00
88	RpEE15C	Montarea intrerupatoarelor existente,(exclusiv costul intrerupatoarelor)	buc	6,00	69,31 66,60	415,83 399,60
89	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat restangular 60*60cm, complet echipate,(panou Led aparent 48W)	buc	4,00	610,05 49,05	2 440,20 196,20
		Total Bucatarie Inclusiv salariu				8 184,09 2 062,80
		2.2. Cabinet metodic				
90	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	2,00	9,90 9,90	19,80 19,80
91	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: cu pastrarea materialelor	buc	3,00	37,80 37,80	113,40 113,40
92	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare si prize	buc	5,00	2,70 2,70	13,50 13,50
93	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, , montate aparent, avind	m	11,00	56,08 15,30	616,85 168,30

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunea de 3x1,5 mmp				
94	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, , montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp	m	20,00	69,03 15,30	1 380,59 306,00
95	Pret de piata	Tub de protectie cablu d=16 mm	m	31,00	5,20 0,00	161,20 0,00
96	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice existente,pe perete(exclusiv costul tabloului)	buc	3,00	124,86 109,35	374,57 328,05
97	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, constructie impermeabila, etanse, montate ingropat	buc	4,00	117,36 13,95	469,42 55,80
98	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu	buc	1,00	62,34 13,50	62,34 13,50
99	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat restangular 60*60cm, complet echipate,(panou Led aparent 48W)	buc	2,00	610,05 49,05	1 220,10 98,10
		Total Cabinet metodic Inclusiv salariu				4 431,77 1 116,45
		<i>Total</i>	lei			12 615,86
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			763,02
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			660,46
		<i>Total</i>	100,00 +			14 039,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 416,23
		<i>Total</i>	100,00 +			16 455,57
		<i>Beneficiu</i>	5,00 %			822,77
		Total Lucraride electromontaj Inclusiv salariu				17 278,34 3 179,25
		3. Lucrari la instalatia de ventilatie				
		3.1. Bucatarie				
100	RpVC37A	Demontarea hota(cu pastrarea materialelor)	buc	1,00	381,97 314,10	381,97 314,10
101	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata	m2	8,00	29,60	236,79

1	2	3	4	5	6	7
		sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm ,(cu pastrarea materialelor)			28,80	230,40
102	CL20A	Demontare grile de ventilatie (cu pastrarea materialelor) doar manopera	buc	1,00	22,50 22,50	22,50 22,50
103	RpVC12A	Montarea hota existenta (doar manopera)	buc	1,00	696,15 696,15	696,15 696,15
104	RpVA02B	Montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm,(DOAR MANOPERA)	m2	8,00	132,75 132,75	1 062,00 1 062,00
105	CL20A	Grile de ventilatie ,EXISTENTE	buc	1,00	27,45 22,50	27,45 22,50
		Total Bucatarie Inclusiv salariu				2 426,86 2 347,65
		<i>Total</i>	lei			2 426,86
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			563,44
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			1,20
		<i>Total</i>	100,00 +			2 991,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			269,24
		<i>Total</i>	100,00 +			3 260,74
		<i>Beneficiu</i>	5,00 %			163,03
		Total Lucrari la instalatia de ventilatie Inclusiv salariu				3 423,77 2 347,65
		4. Utilaj				
106	Pret de piata	Raft din inox 2,5*0,5*1,8 m,inclusiv transportul si montarea,(4 polite din inox netede)	buc	1,00	25 200,00 0,00	25 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 200,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			302,40
		Total Utilaj Inclusiv salariu				25 502,40
		Total	lei			250 142,76

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20,00 %			50 028,55
		Total deviz:				300 171,31
		Inclusiv salariu				63 086,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatii interioare la
gradinita nr.223 din
com.Tohatin-bucataria,cabinetul
metodic**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Lucrari de reparatii**

Valoarea de deviz 300 171,31 lei

Intocmit in prețuri curente 20.04.2022

№ 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 № 1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	206,19	45,00	9 278,55
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	42,62	45,00	1 917,90
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	126,70	45,00	5 701,50
4.	7123010010200	Betonist	h-om	11,59	45,00	521,55
5.	7123011000200	Betonist	h-om	0,53	45,00	23,85
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,78	45,00	80,10
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,16	45,00	7,20
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	9,90	45,00	445,50
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	29,04	45,00	1 306,80
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	147,12	45,00	6 620,40
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	21,92	45,00	986,40
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,88	45,00	84,60
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	40,52	45,00	1 823,40

14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	24,93	45,00	1 121,85
15.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	12,10	45,00	544,50
16.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	39,07	45,00	1 758,15
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	70,65	45,00	3 179,25
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	60,11	45,00	2 704,95
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	4,75	45,00	213,75
20.	7422010060100	Timplar	h-om	6,34	45,00	285,30
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,50	45,00	607,50
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	161,95	45,00	7 287,75
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	24,50	45,00	1 102,50
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	341,19	45,00	15 353,55
25.	9312040019600	Sapator	h-om	2,88	45,00	129,60
		Total manopera				63 086,40

Materiale:

1.	111	Mufa PPR d=20 mm	buc	8,00	6,50	52,00
2.	1111000100020	Intrerupator existente	buc	6,00	0,00	0,00
3.	11110001000200	Intrerupator simplu	buc	1,00	45,00	45,00
4.	111100010002000	Intrerupator cap-scara	buc	2,00	85,00	170,00
5.	1111122200007	Tablou electric, EXISTENT	buc	5,05	0,00	0,00
6.	112	Cot PPR d=20 mm	buc	24,00	7,50	180,00
7.	113	Teu PPR d=20 mm	buc	16,00	9,20	147,20
8.	114	Cot PPR d=20-1/2F1 mm	buc	12,00	36,00	432,00
9.	115	Mufa PPR d=20 *1/2 F1 ,mm	buc	8,00	7,80	62,40
10.	116	Robinet cu bila PPR d=20 mm	buc	7,00	150,00	1 050,00
11.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,77	450,00	796,50
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,56	450,00	702,00
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,19	420,00	2 179,80
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,57	420,00	1 079,40
15.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,40	420,00	168,00
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,82	5,00	24,10
17.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,79	5,00	3,95
18.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,05	25,00	1,25
19.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,08	45,00	3,60
20.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 038,00	0,05	51,90
21.	2010237318750	Distantieri	buc	13,32	1,50	19,98
22.	2030112930000	Usi interioare din lemn	m2	2,00	4 500,00	9 000,00
23.	2051142950700	Dibluri	buc	24,00	0,80	19,20
24.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	88,39	1,25	110,49
25.	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	15,96	1,50	23,94
26.	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	4,26	1,80	7,67
27.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	12,00	0,60	7,20
28.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,36	35,00	12,60
29.	222	Cot 90 PVC d=50 mm	buc	7,00	26,00	182,00
30.	223	Teu PVC d=50*50*50 mm	buc	5,00	32,00	160,00
31.	224	Aerator PVC d=50 mm	buc	1,00	150,00	150,00
32.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,08	26,50	2,12
33.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,49	26,50	39,48
34.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,16	26,50	4,24
35.	2320166200729	Parchetin	l	0,59	30,00	17,70
36.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,41	28,00	11,48
37.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,75	26,30	46,02
38.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	45,50	4,09
39.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,11	22,50	2,48
40.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	30,08	145,00	4 361,60
41.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	40,13	20,20	810,63

42.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,00	55,00	0,00
43.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	37,88	45,50	1 723,54
44.	24302261000001	Fuga	kg	49,53	26,00	1 287,78
45.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,71	32,00	118,72
46.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,81	38,00	30,78
47.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,11	35,00	3,85
48.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	21,28	8,90	189,39
49.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,04	35,00	1,40
50.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,90	25,00	22,50
51.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	2,16	32,00	69,12
52.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	347,52	4,85	1 685,47
53.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,02	50,00	1,00
54.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	0,60	1,50	0,90
55.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	32,58	0,80	26,07
56.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,00	95,00	950,00
57.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	18,36	35,00	642,60
58.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,61	29,00	17,69
59.	25212167170502 0	Teava din material plastic d=20 mm	m	11,22	31,20	350,06
60.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	8,24	42,50	350,20
61.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,21	46,00	55,66
62.	252312672115	Sifon pentru lavuar din polipropilena	buc	4,04	85,00	343,40
63.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	113,27	2,20	249,19
64.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 674,52	2,40	6 418,84
65.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,23	2,40	0,55
66.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	46,71	6,50	303,62
67.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,78	3,85	29,95
68.	2653102100831	Amestec uscat	kg	676,16	4,52	3 056,24
69.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	99,90	9,52	951,05
70.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	39,45	4,52	178,31
71.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,36	25,00	9,00
72.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	53,46	215,00	11 493,90
73.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,20	45,00	189,00
74.	26621027010000	Placi ghips-carton hidrofug	m2	40,32	52,00	2 096,64
75.	2662102701010	Placi de tavane 60*60cm,ignifuge clasa A1 si rezistenta de umiditate RH90%	m2	20,09	320,00	6 428,80
76.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	210,19	4,20	882,80
77.	2670112202051	Placi ceramice,peretii	m2	80,56	250,00	20 140,00
78.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,18	28,00	5,04
79.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	47,35	5,00	236,75
80.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,13	60,00	7,80
81.	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,52	32,00	16,64
82.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,90	24,00	21,60
83.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,44	65,00	28,60
84.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,22	34,00	7,48
85.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	46,36	28,50	1 321,26
86.	2710703520285	Profil de suport	m	106,08	36,50	3 871,92
87.	2732103646300	Panouri din tabla cu termoizolatie din poliuretan ,gros.100mm	m2	6,04	280,00	1 691,20
88.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,44	45,00	19,80
89.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,06	55,00	3,30

90.	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,86	145,00	559,70
91.	2746167335100	Priza BIPOLARA	buc	12,24	95,00	1 162,80
92.	2811236306200	Grila ventilatie existente	buc	1,00	0,00	0,00
93.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	44,11	35,00	1 543,85
94.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	15,00	3,50	52,50
95.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	22,06	18,50	408,11
96.	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	15,76	28,50	449,16
97.	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	22,06	36,20	798,57
98.	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	16,55	45,20	748,06
99.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	26,88	39,50	1 061,76
100.	2822115720000	Radiatoare din otel ,EXISTENTE	m2	2,53	0,00	0,00
101.	2873122004100	Plase sudate d4/d4/150/150	kg	44,84	55,00	2 466,20
102.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,17	40,00	6,80
103.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	20,20	1,10	22,22
104.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	47,25	0,60	28,35
105.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	924,92	0,55	508,70
106.	2874115836777	Surub cap inecat crestă L 3 x 40	buc	24,00	0,68	16,32
107.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă L 4 x 20 mm, alama	buc	12,00	0,74	8,88
108.	2874115840479	Piulita M12	buc	40,40	0,54	21,82
109.	2874115883760	Saiba M 12	buc	40,40	0,60	24,24
110.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	25,00	3,75
111.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	65,00	66,30
112.	2875114202905	Sifon cu gratar din inox 150*150 mm,d=50 mm,pardosele	buc	2,10	150,00	315,00
113.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,04	45,00	136,80
114.	2875274122000	Racord olandez	buc	4,04	65,00	262,60
115.	2875274400501	Corp de iluminat 60*60,LED 48W	buc	6,12	550,00	3 366,00
116.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2",existente	buc	5,00	0,00	0,00
117.	3130134817405	Cablu din cupru,cu sectiunea 3*1,5 mmp	m	36,77	16,20	595,67
118.	31301348174055	Cablu din cupru,cu sectiunea 3*2,5 mmp	m	54,08	28,20	1 525,06
119.	3220137315778	Decapant	kg	0,07	28,00	1,96
120.	332051735223	Termoizolatie conducte d=22*4 mm	m	11,90	16,20	192,78
121.	333	Tub de protectie cablu d=16 mm	m	84,00	5,20	436,80
122.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,53	20,00	210,60
123.	4100126202818	Apa	m3	4,43	20,00	88,60
124.	444	Raft din inox 2,5*0,5*1.8 m,(4 polite din inox netede)	buc	1,00	25 200,00	25 200,00
125.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,01	250,00	2,50
126.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,37	5,00	66,85
		Total materiale de construcții				132 030,74

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,07	15,00	31,05
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,43	15,00	66,45
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,59	500,00	295,00
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,46	60,00	27,60
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14,24	15,00	213,60
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,27	15,00	34,05
7.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,36	60,00	21,60
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,90	18,00	16,20
9.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	5,71	25,00	142,75
10.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,73	150,00	109,50
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,78	15,00	56,70
12.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,86	15,00	12,90
13.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,03	18,00	0,54
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,80	14,00	11,20
15.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu	h-ut	0,08	15,00	1,20

		prelungitor de snec (mixer de tencuire)				
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,02	15,00	75,30
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,10	500,00	50,00
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,34	350,00	1 519,00
		Total utilaje de constructii				2 684,64

Total	lei	250 142,76
TVA	20,00 %	50 028,55

Total deviz: **300 171,31**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatii interioare la
gradinita nr.223 din com.Tohatin-
bucataria,cabinetul metodic**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de demolare				
		1.1.1. Bucatarie				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor despartitori de zidarie din caramida	m2			60,48 59,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	45,00	59,36
	4100116202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	15,00	0,93
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			13,30 12,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, la pereti	m2			72,28 72,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	45,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	45,00	36,00
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie,	m2			36,86 35,11
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	45,00	17,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	45,00	17,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			15,10 13,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	45,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
6	RpIB11A	Demontari radiatoare ,cu pastrarea materialelor	m2			7,20 7,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	45,00	7,20
7	RpSE06A	Demontarea unui boiler , avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			110,25 110,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4500	45,00	110,25
8	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile,cu pastrarea materialelor	buc			42,75 42,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	45,00	42,75
9	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru 50 mm	m			2,70 2,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	45,00	2,70
10	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			25,20 25,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	45,00	25,20
11	TrB05B1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			45,00 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	45,00	45,00
12	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			15,75 15,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	45,00	15,75
13	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			152,06 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	350,00	152,06
		1.1.2. Cabinet metodic				
14	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,)	m2			18,90 18,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	45,00	9,45
15	RpCO56C	Demontare tavan suspendat tip A rmstrong	m2			11,24 11,24
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	45,00	5,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	45,00	5,39
16	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie	m2			16,40 14,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	45,00	14,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	26,50	0,80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
17	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			13,30

1	2	3	4	5	6	7
						12,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	45,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
18	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC, linoleum	m2			22,64
						20,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	45,00	10,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	45,00	10,35
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	30,00	0,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
19	RpIB11A	Demontari radiatoare ,cu pastrarea materialelor	m2			7,20
						7,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	45,00	7,20
20	TrB05B1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind peste 25 kg, pe distanta de 20 m	t			45,00
						45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	45,00	45,00
21	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			15,75
						15,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	45,00	15,75
22	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			150,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	350,00	150,50
		1.2. Lucrari de reparatii generale				
		1.2.1. Bucatarie				
23	RpCK07B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			692,73
						91,68
	9312040019600	Sapator	h-om	1,7900	45,00	80,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,18
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	450,00	494,72
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	420,00	104,35
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	1,99
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp,(d4/d4/150/150)	kg			58,97
						2,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	45,00	0,22
	2873122004100	Plase sudate d4/d4/150/150	kg	1,0100	55,00	55,55
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	34,00	0,17
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,50	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,34
25	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, prepararea cu betoniera pe santier , beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 779,67
						261,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	45,00	231,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	45,00	29,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,40	695,69
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	420,00	324,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	450,00	312,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,87
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	150,00	48,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	124,44
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,00	7,20
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,14
						31,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
27	RCsB31I	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm,planseu	buc			59,10 34,20
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5280	45,00	23,85
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2260	45,00	10,35
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0113	250,00	2,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0449	20,00	0,80
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3600	60,00	21,60
28	RpCE28A	Izolarea trecilor prin invelitoare , executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2 straturi de bitum topit	buc			775,10 126,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8800	45,00	84,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9200	45,00	41,40
	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,5000	32,00	16,64
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,7000	26,30	46,02
	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,7500	145,00	559,70
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	55,00	3,30
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	28,00	11,48
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	26,50	2,12
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3500	25,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	18,00	0,54
29	CF15A	Tencuieli interioare , executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, cu suprafete plane	m2			114,64 76,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	45,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	420,00	12,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
30	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			269,78 85,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	45,00	85,95
	26621027010000	Placi ghips-carton hidrofug	m2	1,0500	52,00	54,60
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	28,50	26,19
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	36,50	80,30
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	2,20	5,17
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,80	0,61
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,90	2,41
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	32,00	2,80
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,25	2,06
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,55	8,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	15,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	15,00	0,71
31	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidro cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (ghene)	m2			668,96 169,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	45,00	169,50
	26621027010000	Placi ghips-carton hidrofug	m2	1,0500	52,00	54,60
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	28,50	59,14
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	36,50	153,30
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	39,50	165,90
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	2,20	9,85
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	0,80	0,66
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	8,90	16,02
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	32,00	2,80
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,25	5,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,55	29,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	15,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	15,00	2,06
32	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			156,10 39,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	45,00	22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	45,00	17,10
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	145,00	116,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
33	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			366,49 112,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	215,00	221,48
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	26,00	7,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,50	5,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,63 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,20	3,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
35	CI21A	Placarea peretilor cu placi ceramice: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			423,30 130,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	45,00	130,50
	2670112202051	Placi ceramice,peretii	m2	1,0200	250,00	257,54
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,85	21,55
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	26,00	11,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	15,00	0,38
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	15,00	0,16
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,83
36	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			88,74 54,94
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,94
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,52	32,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,25
37	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			102,68 68,85
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,85
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,52	32,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
38	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			34,83 24,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,52	10,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,63 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,20	3,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
40	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			45,97

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				24,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,50	18,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,85	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		1.2.2. Cabinet metodic				
41	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2			4 609,80 81,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	45,00	66,15
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	45,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2030112930000	Usi interioare din lemn	m2	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	40,00	3,40
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	24,00	10,80
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	65,00	14,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
42	CE16A	Inchidere iluminator de acoperis cu panouri de tabla profilata cu miez termoizolant, cu poliuretan expandat, gros.100 mm	m2			398,66 54,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	45,00	42,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2732103646300	Panouri din tabla cu termoizolatie din poliuretan ,gros.100mm	m2	1,1500	280,00	338,24
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	9,0000	0,60	5,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
43	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			89,51 37,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	45,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	45,00	12,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	2,40	31,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
44	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: (inchidere goluri existente)	m2			661,66 169,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	45,00	169,54
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	45,00	47,25
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	28,50	59,14
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	36,50	153,30
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	39,50	165,90
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	2,20	9,86
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	0,80	0,67
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	8,90	16,02
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	32,00	2,80
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,25	5,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,55	29,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	15,00	0,07
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	15,00	2,06
45	CF15A	Tencuieli interioare , executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			114,64 76,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	45,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	420,00	12,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
46	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de	m2			146,11

1	2	3	4	5	6	7
		un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane				66,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	45,00	66,83
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	38,00	11,40
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,52	66,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,17
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,44
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,63
						1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,20	3,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
48	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			88,68
						54,90
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,90
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,52	32,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
49	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			366,44
						112,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	45,00	101,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,24
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	215,00	221,44
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,20	17,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	26,00	7,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	6,50	5,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
50	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			34,83
						24,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,52	10,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,02
51	CK52B	Plafone suspendate casetate din placi modul 60*60 cm, pe carcasa metalica cu utilizarea suspendarii cu bratară si tija, in incaperi cu inaltimea pina la 4 m .Placi ignifuge (clasa A1) si rezistenta la umiditate RH90%	m2			469,71
						40,04
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8900	45,00	40,04
	2662102701010	Placi de tavane 60*60cm,ignifuge clasa A1 si rezistenta de umiditate RH90%	m2	1,0200	320,00	326,34
	2812106305912	Suspendare cu bratară si tije	buc	0,8000	28,50	22,80
	2812106305914	Profiluri de colt 24 mm albe	m	1,1200	36,20	40,54
	2812106305915	Profiluri de lamba trapezoidali 35/30	m	0,8400	45,20	37,97
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	0,2160	1,80	0,39
	2051142950712	Dibluri pentru fixarea suspendarilor de tavan 6,0 x 40 mm	buc	0,8100	1,50	1,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0036	15,00	0,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0242	15,00	0,37
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,63
						1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,20	3,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
53	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,97
						24,75

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,50	18,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,85	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
54	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontale la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			68,67 27,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	45,00	24,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	35,00	35,70
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	35,00	0,21
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	25,00	1,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	20,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	420,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,40	0,30
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	32,00	3,84
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	28,00	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,00	0,07
		1.3. Lucrari instalatii sanitare si termice				
		1.3.1. Bucatarie				
55	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			24,75 22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	45,00	4,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	45,00	18,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
56	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			13,50 13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	45,00	0,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	45,00	12,60
57	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune,, avind diametrul de 20 mm,exclusiv piesele de racordare (fitinguri,robinete)	m			69,05 33,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	45,00	33,75
	252121671705020	Teava din material plastic d=20 mm	m	1,0200	31,20	31,82
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,18
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	50,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	60,00	2,51
58	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22*4mm	m			33,28 15,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	45,00	15,75
	332051735223	Termoizolatie conducte d=22*4 mm	m	1,0300	16,20	17,53
59	Pret de piata	Mufa PPR d=20 mm	buc			6,50 0,00
	111	Mufa PPR d=20 mm	buc	1,0000	6,50	6,50
60	Pret de piata	Cot PPR d=20 mm	buc			7,50 0,00
	112	Cot PPR d=20 mm	buc	1,0000	7,50	7,50
61	Pret de piata	Teu PPR d=20 mm	buc			9,20 0,00
	113	Teu PPR d=20 mm	buc	1,0000	9,20	9,20
62	Pret de piata	Cot PPR d=20*1/2 F1 mm	buc			36,00 0,00
	114	Cot PPR d=20-1/2F1 mm	buc	1,0000	36,00	36,00
63	Pret de piata	Mufa PPR d=20*1/2 F1, mm	buc			7,80

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	115	Mufa PPR d=20 *1/2 F1 ,mm	buc	1,0000	7,80	7,80
64	Pret de piata	Robinet cu bila PPR d=20 mm	buc			150,00
						0,00
	116	Robinet cu bila PPR d=20 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
65	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			55,59
						11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	42,50	43,77
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	35,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,44
66	Pret de piata	Cot 90 PVC d=50 mm	buc			26,00
						0,00
	222	Cot 90 PVC d=50 mm	buc	1,0000	26,00	26,00
67	Pret de piata	Teu PVC d=50*50*50 mm	buc			32,00
						0,00
	223	Teu PVC d=50*50*50 mm	buc	1,0000	32,00	32,00
68	Pret de piata	Aerator PVC d=50 mm	buc			150,00
						0,00
	224	Aerator PVC d=50 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
69	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, sanitar (exclusiv costul lavuarului si consolelor suport)	buc			228,89
						99,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	45,00	99,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	29,00	17,69
70	RpSC22A	Montarea chiuvetei din inox (exclusiv costul chiuvetei si sifonului)	buc			165,53
						92,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	45,00	92,25
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,45
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	46,00	27,83
71	SB28A	Sifon pentru lavuar din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			97,54
						11,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,25
	252312672115	Sifon pentru lavuar din polipropilena	buc	1,0000	85,00	85,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	35,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	35,00	0,35
72	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala cu gratar din inox 150*150 mm, avind diametrul de 50 mm	buc			204,57
						45,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	45,00	45,00
	2875114202905	Sifon cu gratar din inox 150*150 mm,d=50 mm,pardosele	buc	1,0000	150,00	157,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,40	0,28
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	45,00	1,80
73	RpIA22A	Montarea unui boiler existent, racordat la instalatia de apa rece si calda,,(exclusiv boileru)	buc			550,30
						417,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,2800	45,00	417,60
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	65,00	131,30
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	14,00	1,40
74	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare existente , pentru lavoar sau spalator, avind diametrul de 1/2"	buc			280,00
						90,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	45,00	90,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2",existente	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	95,00	190,00
75	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare existente , pentru lavoar sau spalator, avind diametrul	buc			280,00

1	2	3	4	5	6	7
		de 1/2"				90,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	45,00	90,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2",existente	buc	1,0000	0,00	0,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	95,00	190,00
76	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel existente,exclusiv costul radiatoarelor	m2			41,80
						38,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00	38,10
	2822115720000	Radiatoare din otel ,EXISTENTE	m2	1,0100	0,00	0,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	60,00	3,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	25,00	0,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	55,00	0,00
		1.3.2. Cabinet metodic				
77	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel existente,exclusiv costul radiatoarelor	m2			41,75
						38,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00	38,25
	2822115720000	Radiatoare din otel ,EXISTENTE	m2	1,0100	0,00	0,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	60,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	25,00	0,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	55,00	0,00
		2. Lucraride electromontaj				
		2.1. Bucatarie				
78	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			9,90
						9,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	45,00	9,90
79	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: cu pastrarea materialelor	buc			37,80
						37,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8400	45,00	37,80
80	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare si prize	buc			2,70
						2,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	45,00	2,70
81	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare (intrerupatoare),cu pastrarea materialelor	buc			26,10
						26,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5800	45,00	26,10
82	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, , montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp	m			56,06
						15,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	45,00	15,30
	3130134817405	Cablu din cupru,cu sectiunea 3*1,5 mmp	m	1,0300	16,20	17,52
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	35,00	18,38
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	18,50	4,86
83	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, , montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp	m			69,04
						15,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	45,00	15,30
	31301348174055	Cablu din cupru,cu sectiunea 3*2,5 mmp	m	1,0300	28,20	30,50
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	35,00	18,38
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	18,50	4,86
84	Pret de piata	Tub de protectie cablu d=16 mm	m			5,20
						0,00
	333	Tub de protectie cablu d=16 mm	m	1,0000	5,20	5,20
85	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice existente,pe perete(exclusiv costul tabloului)	buc			124,87
						109,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4300	45,00	109,35
	1111122200007	Tablou electric, EXISTENT	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,54	4,37

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,0000	1,10	4,45
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,60	4,85
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	3,85	1,56
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
86	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, constructie impermeabila, etanse, montate ingropat	buc			117,35 13,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	45,00	13,95
	2746167335100	Priza BIPOLARA	buc	1,0200	95,00	96,90
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,85	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874115836777	Surub cap inecat crestă L 3 x 40	buc	2,0000	0,68	1,36
87	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator cap-scara	buc			102,32 13,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	45,00	13,50
	111100010002000	Intrerupator cap-scara	buc	1,0000	85,00	85,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,85	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,50	0,30
88	RpEE15C	Montarea intrerupatoarelor existente,(exclusiv costul intrerupatoarelor)	buc			69,31 66,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4800	45,00	66,60
	1111000100020	Intrerupator existente	buc	1,0000	0,00	0,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,74	1,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
89	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat restangular 60*60cm, complet echipate,(panou Led aparent 48W)	buc			610,05 49,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	45,00	49,05
	2875274400501	Corp de iluminat 60*60,LED 48W	buc	1,0000	550,00	561,00
		2.2. Cabinet metodic				
90	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			9,90 9,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	45,00	9,90
91	RpEG17E	Demontarea tablourilor electrice: cu pastrarea materialelor	buc			37,80 37,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8400	45,00	37,80
92	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare si prize	buc			2,70 2,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	45,00	2,70
93	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, , montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp	m			56,08 15,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	45,00	15,30
	3130134817405	Cablu din cupru,cu sectiunea 3*1,5 mmp	m	1,0300	16,20	17,53
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	35,00	18,39
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	18,50	4,86
94	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, , montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp	m			69,03 15,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	45,00	15,30
	31301348174055	Cablu din cupru,cu sectiunea 3*2,5 mmp	m	1,0300	28,20	30,50
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	35,00	18,38
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	18,50	4,86
95	Pret de piata	Tub de protectie cablu d=16 mm	m			5,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	333	Tab de protectie cablu d=16 mm	m	1,0000	5,20	5,20
96	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice existente,pe perete(exclusiv costul tabloului)	buc			124,86 109,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4300	45,00	109,35
	1111122200007	Tablou electric, EXISTENT	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,54	4,36
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,0000	1,10	4,44
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,60	4,85
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	3,85	1,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
97	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, constructie impermeabila, etanse, montate ingropat	buc			117,36 13,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	45,00	13,95
	2746167335100	Priza BIPOLARA	buc	1,0200	95,00	96,90
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,85	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,68	1,36
98	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu	buc			62,34 13,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	45,00	13,50
	11110001000200	Intrerupator simplu	buc	1,0000	45,00	45,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,50	3,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,85	0,04
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,50	0,30
99	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat restangular 60*60cm, complet echipate,(panou Led aparent 48W)	buc			610,05 49,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	45,00	49,05
	2875274400501	Corp de iluminat 60*60,LED 48W	buc	1,0000	550,00	561,00
		3. Lucrari la instalatia de ventilatie				
		3.1. Bucatarie				
100	RpVC37A	Demontarea hota(cu pastrarea materialelor)	buc			381,97 314,10
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	6,9800	45,00	314,10
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1000	26,50	2,65
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	45,50	4,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	22,50	2,48
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	14,00	8,40
101	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm ,(cu pastrarea materialelor)	m2			29,60 28,80
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,6400	45,00	28,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0080	26,50	0,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
102	CL20A	Demontare grile de ventilatie (cu pastrarea materialelor) doar manopera	buc			22,50 22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
103	RpVC12A	Montarea hota existenta (doar manopera)	buc			696,15 696,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	15,4700	45,00	696,15
104	RpVA02B	Montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm,(DOAR MANOPERA)	m2			132,75 132,75

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9500	45,00	132,75
105	CL20A	Grile de ventilatie ,EXISTENTE	buc			27,45
						22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	45,00	1,35
	2811236306200	Grila ventilatie existente	buc	1,0000	0,00	0,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,20
		4. Utilaj				
106	Pret de piata	Raft din inox 2,5*0,5*1,8 m,inclusiv transportul si montarea,(4 polite din inox netede)	buc			25 200,00
						0,00
	444	Raft din inox 2,5*0,5*1.8 m,(4 polite din inox netede)	buc	1,0000	25 200,00	25 200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.