

**Lucrari de reparatie a  
incaperilor destinate bancii de  
lapte din cadrul IMSP IMC**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-2  
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 1 648 722,58 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Pereti</b>				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Dp-5)	m3	22,05	250,92 244,88	5 532,84 5 399,58
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Dp-1)	m3	5,20	250,97 244,90	1 305,03 1 273,48
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	160,46	99,94 99,20	16 036,12 15 917,88
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	314,17	18,21 16,74	5 721,24 5 259,46
5	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	1,27	58 193,55 10 550,25	73 905,81 13 398,82
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	75,00	50,13 13,02	3 759,46 976,50

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton				
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	488,81	4,50 1,86	2 199,36 908,92
8	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	254,00	114,54 74,40	29 093,90 18 897,60
9	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	248,24	123,69 75,64	30 705,27 18 776,70
10	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	234,81	122,58 39,68	28 783,96 9 317,36
11	CF51A	Tencuieli interioare de 25 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori ,preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga a art. CF50) K materiale =25 K manopera =5 Коэффициент к материалам=25,0000 Коэффициент к трудозатратам=5,0000	m2	234,81	267,43 40,30	62 794,66 9 463,06
12	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	483,05	21,84 12,40	10 550,31 5 989,82
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	483,05	4,50 1,86	2 173,67 898,38
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	483,05	42,77 34,10	20 661,02 16 471,54
15	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe	m2	451,64	25,78 18,60	11 644,75 8 400,38

1	2	3	4	5	6	7
		suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	451,64	4,50 1,86	2 032,49 840,10
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti ((Vopsea antibacteriana folosita in incaperi cu standarde ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE sau analogic, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	451,64	76,30 34,10	34 462,24 15 400,80
18	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pereti cu grosimea 1,5 mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum antibacterial omogen , pentru perete 1,5 mm grosime) Materiale marunte (cirpe )=1,0050	m2	31,41	556,25 252,32	17 471,69 7 925,46
19	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	6,00	149,73 54,56	898,36 327,36
20	CI22B	Placaj din placute de ceramica porcelonat(la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 120x60 (culoarea si modelul se va consulta cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	5,76	474,93 102,26	2 735,58 589,00
21	CK26C	Coltare din mase plastice montate la muchii faianta (se exclud suruburi)	m	16,00	21,33 5,58	341,28 89,28
		<i>Total</i>	lei			362 809,04

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>362 809,04 156 521,48</b>
		<b>1.2. Glafuri</b>				
22	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la glafur (ferestre)	m2	17,30	18,23 16,77	315,35 290,16
23	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	17,30	9,12 8,67	157,69 150,04
24	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	43,20	66,93 52,08	2 891,41 2 249,98
25	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre	m2	17,30	195,54 92,14	3 382,85 1 594,02
26	CK26D	Coltare din aluminiu pentru muchii (ferestre) (se exclud suruburi)	m	83,20	13,79 6,20	1 147,24 515,84
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	17,30	4,51 1,86	77,98 32,24
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2	17,30	42,77 34,08	739,85 589,62
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	17,30	4,51 1,86	77,98 32,24
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri	m2	17,30	51,32 34,08	887,92 589,62
		<i>Total</i>	lei			9 678,27
		<b>Total Glafuri Inclusiv salariu</b>				<b>9 678,27 6 043,76</b>
		<b>1.3. Tavan</b>				
31	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (la tavan)	m2	2,13	99,69 98,97	212,35 210,80
32	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat	m2	14,30	248,31	3 550,79

1	2	3	4	5	6	7
		de PGC rezistent la umeditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (PGC hidrofug) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050			118,41	1 693,22
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	14,30	4,51 1,86	64,51 26,66
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele tavanelor k= 2 materiale, utilaje Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	14,30	51,47 34,12	736,09 487,94
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	14,30	4,51 1,86	64,51 26,66
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (lavabila)	m2	14,30	53,37 34,08	763,19 487,32
37	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila placa pentru tavan medicinal suspendat tip Hygena Plain board 95%RH (600x600x15mm)	m2	126,76	404,42 136,40	51 264,20 17 289,94
		<i>Total</i>	lei			56 655,64
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>56 655,64 20 222,54</b>
		<b>1.4. Pardoseli</b>				
38	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	87,09	30,63 28,52	2 667,72 2 483,72
39	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	57,33	51,64 48,36	2 960,34 2 772,64
40	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	141,06	21,42 18,60	3 021,46 2 623,84
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoseli cu betonogruud	m2	141,06	6,46 1,86	911,86 262,26
42	CA04K2	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3	5,67	1 668,36	9 459,58

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa (/ Beton celular usor D500) si turnarea cu pompa, beton clasa. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400			68,23	386,88
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	141,06	106,18 43,40	14 977,22 6 122,50
44	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 1 cm) k=8 Коэффициент к трудозатратам=6,0000 Коэффициент к материалам=6,0000 Коэффициент к машинам=6,0000	m2	141,06	105,98 44,64	14 948,98 6 297,34
45	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR5 100x100	kg	434,46	21,45 1,86	9 319,07 807,86
46	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2	141,06	129,95 14,51	18 330,36 2 046,62
47	CG56A1 k=4	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: se scade 4 mm grosime k=4 Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=4,0000 Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2	-141,06	50,38 5,71	-7 106,97 -804,76
48	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen pentru institutii medicale, la pardoseli cu ridicarea pe perete 10-15 cm cu profil special Antistatic/conductiv (Zone cu cerinte ridicate (critice) Materiale marunte (cirpe )=1,0050	m2	57,88	832,68 197,78	48 195,41 11 447,68
49	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen pentru institutii medicale, la pardoseli cu ridicarea pe perete 10-15 cm cu profil special ) Rezistent la trafic intens (Zone acces general) Materiale marunte (cirpe )=1,0050	m2	68,02	563,56 197,78	38 333,67 13 452,76

1	2	3	4	5	6	7
50	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen pentru institutii medicale, la pardoseli cu ridicarea pe perete 10-15 cm cu profil special Electrogen acustic (Zone personal medical) Materiale marunte (cirpe )=1,0050	m2	31,35	545,27 197,79	17 094,17 6 200,62
51	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen pentru institutii medicale, la pardoseli cu ridicarea pe perete 10-15 cm cu profil special (, Antiderapant - siguranta la alunecare (Zone umezeala - Grupuri sanitare) Materiale marunte (cirpe )=1,0050	m2	4,97	526,68 197,73	2 617,61 982,70
		<i>Total</i>	lei			175 730,48
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>175 730,48 55 082,66</b>
		<b>1.5. Timplarie</b>				
52	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	37,28	26,04 26,04	970,92 970,92
53	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	15,20	93,33 5,59	1 418,65 84,94
54	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 (Usi de interior tip G01 sau echivalent ,carcasa din lemn tare , acoperita cu placi MDF vopsit ,cant aluminiu pe tot perimetru carcasa la usa MDF cu sistema telescopica +2 balamali ascunse inclusiv ancandramentele ) se va coordona cu beneficiarul	m2	20,03	3 399,43 111,59	68 090,53 2 235,10
55	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, 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(Usi de interior tip G01 sau echivalent	m2	7,98	3 364,03 83,75	26 844,96 668,36

1	2	3	4	5	6	7
		,carcasa din lemn tare , acoperita cu placi MDF vopsit ,cant aluminiu pe tot perimetru carcasa la usa MDF cu sistema telescopica +2 balamali ascunse inclusiv ancandramentele ) ) se va coordona cu beneficiarul				
56	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi duble )	m2	2,52	3 831,88 65,69	9 656,33 165,54
57	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi glisante cu dimensiunile: 900x2100 - 2 buc)	m2	3,78	7 809,64 65,77	29 520,43 248,62
58	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle( Lacat magnet cu cilindru cheie ,miner hromat set)	buc	6,00	1 005,26 155,00	6 031,56 930,00
		<i>Total</i>	lei			142 533,38
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>142 533,38 5 303,48</b>
		<b>1.6. Lucrari tehnico sanitare</b>				
59	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00	58,90 58,90	117,80 117,80
60	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc	1,00	80,60 80,60	80,60 80,60
61	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	1,00	49,60 49,60	49,60 49,60
62	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	15,00	3,72 3,72	55,80 55,80
63	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor	m	20,00	48,98	979,60

1	2	3	4	5	6	7
		de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm			48,98	979,60
64	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	24,00	18,60	446,40
					18,60	446,40
65	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,00	15,50	186,00
					15,50	186,00
66	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,00	31,02	372,28
					26,66	319,92
67	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	8,00	87,71	701,71
					23,56	188,48
68	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	7,00	57,23	400,63
					21,08	147,56
69	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	42,00	52,54	2 206,88
					18,60	781,20
70	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	20,00	25,03	500,61
					16,12	322,40
71	RpSA44I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc	10,00	37,90	379,02
					5,58	55,80
72	RpSA44F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc	50,00	35,24	1 762,09
					4,96	248,00

1	2	3	4	5	6	7
73	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	2,00	2 306,92 291,40	4 613,84 582,80
74	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	4,00	1 379,19 142,60	5 516,75 570,40
75	RpSC22A	Montarea chiuvetei din tabla inox, avind teava de scurgere din material plastic d=50, montat pe pereti din zidarie de caramida (chivete tabla inox dubla la comanda) Material marunt ( diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,0100	buc	3,00	288,87 127,10	866,61 381,30
76	RpSC22A	Montarea chiuvetei din tabla inox, avind teava de scurgere din material plastic d=50, montat pe pereti din zidarie de caramida (chivete tabla inox pardoseala la comanda) Material marunt ( diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,0100	buc	1,00	289,00 127,10	289,00 127,10
77	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" ( Baterie amestecatoare din inox cu brat lung pentru chiuveta)	buc	8,00	928,50 102,30	7 428,00 818,40
78	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,00	674,80 124,00	2 699,20 496,00
79	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de	m	66,00	89,52 46,50	5 908,18 3 069,00

1	2	3	4	5	6	7
		20mm				
80	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	85,00	44,48 20,46	3 780,92 1 739,10
81	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	14,00	109,35 9,92	1 530,96 138,88
82	RpSC31A	Montarea sapunierii cu dozator pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dispenser sapun lichid) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc	8,00	349,16 24,80	2 793,28 198,40
83	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (Dispenser Hartie Igienica) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0250	buc	2,00	341,55 27,90	683,10 55,80
84	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dozator pentru sapun lichid sau spuma cu actionare cu cotul) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc	2,00	1 057,34 24,80	2 114,69 49,60
85	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	66,00	9,92 9,92	654,72 654,72
86	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	6,60	6,86 6,86	45,26 45,26
87	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic,	10 m	5,00	4,96 4,96	24,80 24,80

1	2	3	4	5	6	7
		fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			47 188,33
		<b>Total Lucrari tehnico sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>47 188,33 12 930,72</b>
		<b>1.7. Lucrari incalzire</b>				
88	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	45,00	35,00 18,60	1 575,07 837,00
89	IC35D	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 32,0 mm	m	24,00	69,92 27,90	1 678,18 669,60
90	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	18,00	24,43 13,02	439,73 234,36
91	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	8,00	34,51 18,60	276,10 148,80
92	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	32,00	49,65 17,36	1 588,83 555,52
93	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 (TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D	m	48,00	58,42 24,80	2 804,12 1 190,40

1	2	3	4	5	6	7
		25x3,5 mm)				
94	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	20,00	16,29 11,16	325,79 223,20
95	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x1/2+ olandez), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	16,00	85,65 11,16	1 370,43 178,56
96	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x3/4), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	16,00	44,85 11,16	717,63 178,56
97	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala	buc	50,00	31,82 7,44	1 591,00 372,00
98	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul d=25 mm (PPR) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	8,00	107,50 8,06	859,96 64,48
99	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	24,00	34,40 9,30	825,60 223,20
100	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 10 element Bimetal	buc	3,00	1 438,09 124,00	4 314,27 372,00
101	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 15 elemente Bimetal	buc	4,00	2 122,25 155,00	8 489,01 620,00
102	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator 20 elemente Bimetal	buc	1,00	2 769,95 155,00	2 769,95 155,00
103	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Robinet bila cu olandez 3/4)	buc	16,00	26,81 14,26	428,89 228,16
104	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie	buc	8,00	24,05	192,40

1	2	3	4	5	6	7
		mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"			6,20	49,60
105	IC50A	Dop radiator, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	16,00	30,50 9,30	487,93 148,80
106	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	m	32,00	25,28 12,40	809,04 396,80
107	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2	35,00	29,70 24,18	1 039,50 846,30
108	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	72,00	9,47 6,20	681,84 446,40
		<i>Total</i>	lei			33 265,27
		<b>Total Lucrari incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>33 265,27 8 138,74</b>
		<b>1.8. Diverse</b>				
109	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	150,00	183,52 183,52	27 528,00 27 528,00
110	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	150,00	68,82 68,82	10 323,00 10 323,00
111	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	150,00	219,30 0,00	32 895,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			70 746,00
		<b>Total Diverse Inclusiv salariu</b>				<b>70 746,00 37 851,00</b>
		<i>Total</i>	lei			898 606,41
		<i>Asigurari</i>	24 %			72 502,65
		<i>Transport</i>	3 %			16 303,14
		<i>Total</i>				987 412,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Regia</i>	3 %			29 622,36
		<i>Total</i>				1 017 034,56
		<i>Beneficiul</i>	3 %			30 511,03
		<i>Total</i>				1 047 545,59
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>1 047 545,59 302 094,38</b>
		<b>2. Utilaj sanitar</b>				
112		Masa de inox cu politi si bordura la perete 1300x700x850 mm	buc	3,00	8 364,00 0,00	25 092,00 0,00
113		Masa de inox cu politi si bordura la perete 1800x700x850 mm	buc	1,00	8 364,00 0,00	8 364,00 0,00
114		Chiuveta din inox cu raft. Lungime bol: 400-500 mm; Latime bol: 400-500 mm; Adincime bol: 250 -350 mm; Numar boluri: 1 buc.; Lungime: 500-700 mm; Latime: 600-700 mm; Inaltime: 850 mm.	buc	3,00	5 304,00 0,00	15 912,00 0,00
115		Chiuveta din inox. Lungime bol: 400-500 mm; Latime bol: 400-500 mm; Adincime bol: 250 -350 mm; Numar boluri: 2 buc.; Lungime: 1000-1200 mm; Latime: 600-700 mm; Inaltime: 850 mm	buc	1,00	10 536,60 0,00	10 536,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			59 904,60
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			718,86
		<b>Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu</b>				<b>60 623,46</b>
		<b>3. Sistem electric interior</b>				
		<b>3.1. Lucrari de constructie</b>				
116	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	120,00	12,40 12,40	1 488,00 1 488,00
117	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	120,00	35,40 18,60	4 247,64 2 232,00

1	2	3	4	5	6	7
118	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,00	46,50 46,50	930,00 930,00
119	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,00	31,11 26,66	622,23 533,20
		<i>Total</i>	lei			7 287,87
		<i>Asigurari</i>	24 %			1 243,97
		<i>Transport</i>	3 %			46,30
		<i>Total</i>				8 578,14
		<i>Regia</i>	3 %			257,35
		<i>Total</i>				8 835,49
		<i>Beneficiul</i>	3 %			265,07
		<i>Total</i>				9 100,56
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>9 100,56 5 183,20</b>
		<b>3.2. Lucrari de montare</b>				
120	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	34,00	13,64 13,64	463,76 463,76
121	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	45,00	3,72 3,72	167,40 167,40
122	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 710 x 310 x 130 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 48 module)	buc	1,00	234,97 146,94	234,97 146,94
123	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intreruptoare tip BH32,BA 47-29,ABДТ-32-34	buc	30,00	70,65 69,44	2 119,44 2 083,20
124	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la	100 m	12,50	1 231,31 737,80	15 391,36 9 222,50

1	2	3	4	5	6	7
		25 mm( koef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto) Коэффициент к трудозатратам=0,5000				
125		Tub Flexibil d=16-25	m	1 250,00	3,57 0,00	4 462,50 0,00
126	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm ( koef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto) Коэффициент к трудозатратам=0,5000	100 m	0,95	1 634,83 1 066,40	1 553,09 1 013,08
127		Tub Flexibil d=40	m	90,00	13,57 0,00	1 221,30 0,00
128	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	12,25	469,83 417,85	5 755,37 5 118,72
129		Cablu BBГНГ-LS 3x1.5 mm2	m	410,00	16,93 0,00	6 941,30 0,00
130		Cablu BBГНГ-LS 3x2.5 mm2	m	815,00	24,68 0,00	20 114,20 0,00
131	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,60	547,58 487,73	328,55 292,64
132		Cablu BBГНГ-LS 4x1,5 mm2	m	40,00	20,40 0,00	816,00 0,00
133		Cablu BBГНГ-LS 5x2,5 mm2	m	20,00	40,80 0,00	816,00 0,00
134	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,95	761,73 694,40	723,64 659,68
135		Cablu BBГНГ-LS 5x6 mm2	m	95,00	93,53 0,00	8 885,35 0,00
136		Doze 100x100	buc	14,00	23,46 0,00	328,44 0,00
137	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor	buc	12,00	49,64	595,73

1	2	3	4	5	6	7
		unipolare - intrerupator ingropat simplu 1 clapeta			18,60	223,20
138	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu tip 2 clapete	buc	9,00	55,76 18,60	501,84 167,40
139	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu tip 2 clapete tip scara	buc	2,00	69,02 18,60	138,05 37,20
140	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza cu impamantare tip ingropat 16A	buc	52,00	77,02 27,28	4 005,06 1 418,56
141	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat cu banda led 6400 K 3600 lm 40 W, 600x600 incorporate	buc	12,00	580,60 68,20	6 967,19 818,40
142	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat cu banda led 6400 K 3600 lm 40 W, 600x600 aparente	buc	4,00	580,60 68,20	2 322,39 272,80
143	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc	2,00	317,22 75,64	634,45 151,28
144	RpEF16A	Montarea aplicelor de perete/tavan banda led 22 W aplicabil IP65	buc	22,00	354,76 19,84	7 804,70 436,48
145	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de peret bacteriologic +lampa 30W	buc	4,00	589,56 75,64	2 358,26 302,56
		<i>Total</i>	lei			95 650,34
		<i>Asigurari</i>	24 %			5 518,99
		<i>Transport</i>	3 %			2 079,94
		<i>Total</i>				103 249,27
		<i>Regia</i>	25 %			5 748,95
		<i>Total</i>				108 998,22
		<i>Beneficiul</i>	3 %			3 269,95
		<i>Total</i>				112 268,17

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>112 268,17 22 995,80</b>
		<b>3.3. Utilaj</b>				
146		Panou pentru intreruptoare automate 48 module IP31	buc	1,00	1 189,32 0,00	1 189,32 0,00
147		Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	2,00	102,00 0,00	204,00 0,00
148		Intrerupator automat, modular, 1- polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A,	buc	8,00	28,05 0,00	224,40 0,00
149		Intrerupator automat, modular, 1- polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	6,00	28,05 0,00	168,30 0,00
150		Intrerupator automat, modular, 1- polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	4,00	28,05 0,00	112,20 0,00
151		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABDT32 C16A, 30mA	buc	7,00	271,32 0,00	1 899,24 0,00
152		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V ABDT32 C25A, 30mA	buc	3,00	271,32 0,00	813,96 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 611,42
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			55,34
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>4 666,76</b>
		<i>Total</i>	lei			126 035,49
		<b>Total Sistem electric interior Inclusiv salariu</b>				<b>126 035,49 28 179,00</b>
		<b>4. Sistem internet telefon</b>				
		<b>4.1. Lucrari de montare</b>				
153	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm ( koef. sal =0,5)(se	100 m	2,50	1 264,11 737,80	3 160,28 1 844,50

1	2	3	4	5	6	7
		exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto) Коэффициент к трудозатратам=0,5000				
154		Tub Flexibil d=16-25	m	250,00	3,57 0,00	892,50 0,00
155	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	3,05	388,45 347,81	1 184,76 1 060,82
156		Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x24AWG, cat.5e, cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)	m	305,00	9,18 0,00	2 799,90 0,00
157		Cablu fibro-optic telefon	m	45,00	7,65 0,00	344,25 0,00
158	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza internet RJ 45	buc	6,00	133,12 27,28	798,72 163,68
159	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza telefon RJ11	buc	2,00	133,12 27,28	266,24 54,56
		<i>Total</i>	lei			9 446,65
		<i>Asigurari</i>	24 %			749,65
		<i>Transport</i>	3 %			172,39
		<i>Total</i>				10 368,69
		<i>Regia</i>	25 %			780,89
		<i>Total</i>				11 149,58
		<i>Beneficiul</i>	3 %			334,49
		<i>Total</i>				11 484,07
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>11 484,07 3 123,56</b>
		<i>Total</i>	lei			11 484,07
		<b>Total Sistem internet telefon Inclusiv salariu</b>				<b>11 484,07 3 123,56</b>
		<b>5. Semnalizare de incendiu</b>				
		<b>5.1. Lucrari de constructie</b>				

1	2	3	4	5	6	7
160	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	5,00	12,40 12,40	62,00 62,00
161	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	5,00	34,92 18,60	174,61 93,00
162	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,00	18,60 18,60	186,00 186,00
163	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	10,00	35,45 31,00	354,51 310,00
		<i>Total</i>	lei			777,12
		<i>Asigurari</i>	24 %			156,24
		<i>Transport</i>	3 %			2,32
		<i>Total</i>				935,68
		<i>Regia</i>	3 %			28,07
		<i>Total</i>				963,75
		<i>Beneficiul</i>	3 %			28,91
		<i>Total</i>				992,66
		<b>Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>992,66 651,00</b>
		<b>5.2. Lucrari de montare</b>				
164	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze (Контрольная панель на 8 зон Артон 08П)	buc	1,00	1 508,00 1 488,00	1 508,00 1 488,00
165	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Передатчик GSM DAT alarm) (se exclude resursa masa utilaj)	set	1,00	5 971,89 2 027,40	5 971,89 2 027,40
166	10-01-039-06	Acumulator 12В, 17А/ч	buc	1,00	124,00 124,00	124,00 124,00
167	10-04-066-05	Sonerie ЗПО	buc	2,00	62,51 62,00	125,02 124,00

1	2	3	4	5	6	7
168	10-08-002-02	Avertizoare de fum SPD3.1	buc	26,00	135,56 124,00	3 524,47 3 224,00
169	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/ SPR3LM ручной	buc	2,00	66,46 62,00	132,92 124,00
170	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	4,20	388,23 347,79	1 630,55 1 460,72
171		Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8mm2	m	420,00	8,47 0,00	3 557,40 0,00
172	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,10	458,40 415,40	45,84 41,54
173		Cablu VVGng-LS 3x1,5 mm2	m	10,00	16,93 0,00	169,30 0,00
174	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm( coef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto) Коэффициент к трудозатратам=0,5000	100 m	4,00	1 233,31 737,80	4 933,24 2 951,20
175		Teava gofro din V/P d=20	m	400,00	5,10 0,00	2 040,00 0,00
176	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 10x20 mm	m	30,00	31,92 18,60	957,61 558,00
		<i>Total</i>	lei			24 720,24
		<i>Asigurari</i>	24 %			2 909,49
		<i>Transport</i>	3 %			342,08
		<i>Total</i>				27 971,81
		<i>Regia</i>	25 %			3 030,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				31 002,53
		<i>Beneficiul</i>	3 %			930,07
		<i>Total</i>				31 932,60
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>31 932,60 12 122,86</b>
		<b>5.3. Utilaj</b>				
177		Контрольная панель на 8 зон Артон 08П	buc	1,00	2 358,24 0,00	2 358,24 0,00
178		Передачик GSM DAT alarm	buc	1,00	1 632,00 0,00	1 632,00 0,00
179		Акумулятор 12В, 7Ач	buc	1,00	680,34 0,00	680,34 0,00
180		Сирена EN54 ЗПО	buc	2,00	983,28 0,00	1 966,56 0,00
181		Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc	26,00	104,04 0,00	2 705,04 0,00
182		Извещатель пожарный ручной SPR3LM	buc	2,00	126,48 0,00	252,96 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 595,14
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			115,14
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>9 710,28</b>
		<i>Total</i>	lei			42 635,54
		<b>Total Semnalizare de incendiu Inclusiv salariu</b>				<b>42 635,54 12 773,86</b>
		<b>6. Ventilarea Conditionarea</b>				
		<b>6.1. Lucrari de constructie</b>				
183	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	16,50	56,94 55,80	939,50 920,70
184	RCsB30J k=3	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 110 mm Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000	buc	6,00	442,97 125,55	2 657,82 753,30

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=3,0000				
185	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	12,70	504,12 234,38	6 402,34 2 976,62
186	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30 (se exclude resursa Lant cu zale innodate D=2 mm)	buc	12,00	101,79 31,00	1 221,48 372,00
187	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate de exterior din PVC cu clapeta (se exclude resursa Lant cu zale innodate D=2 mm)	buc	6,00	101,79 31,00	610,74 186,00
		<i>Total</i>	lei			11 831,88
		<i>Asigurari</i>		24 %		1 250,07
		<i>Transport</i>		3 %		149,00
		<i>Total</i>				13 230,95
		<i>Regia</i>		3 %		396,93
		<i>Total</i>				13 627,88
		<i>Beneficiul</i>		3 %		408,84
		<i>Total</i>				14 036,72
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>14 036,72 5 208,62</b>
		<b>6.2. Lucrari de montare</b>				
188	VC07A k sal 0,5	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw( se exclude motor ventilator) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100 Коэффициент к трудозатратам=0,5000	buc	6,00	371,30 358,05	2 227,80 2 148,30
189	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (se exclud bloc interior/exterior) Materiale marunte=1,0500	buc	5,00	1 948,34 217,00	9 741,72 1 085,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 969,52
		<i>Asigurari</i>	24 %			775,99
		<i>Transport</i>	3 %			255,85
		<i>Total</i>				13 001,36
		<i>Regia</i>	25 %			808,33
		<i>Total</i>				13 809,69
		<i>Beneficiul</i>	3 %			414,30
		<i>Total</i>				14 223,99
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>14 223,99 3 233,30</b>
		<b>6.3. Utilaj</b>				
190		Ventilator de canal d100 zgomot 25-30 db	buc	6,00	<u>275,40</u> 0,00	<u>1 652,40</u> 0,00
191		Conditionere aparate de tip split 12000 BTU complet inverter	buc	5,00	<u>8 792,40</u> 0,00	<u>43 962,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			45 614,40
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			547,37
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>46 161,77</b>
		<i>Total</i>	lei			74 422,48
		<b>Total Ventilarea Conditionarea Inclusiv salariu</b>				<b>74 422,48 8 441,92</b>
		<b>7. Acces control</b>				
		<b>7.1. Lucrari de montare</b>				
192	10-04-112- 01	Panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in pisa.(Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R)	buc	2,00	<u>327,04</u> 310,00	<u>654,07</u> 620,00
193	10-06-037- 05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la:300*300(se exclude re. masa utilaj)	buc	1,00	<u>180,21</u> 127,72	<u>180,21</u> 127,72
194	10-08-001-	Aparate receptoare: Dispozitive	buc	1,00	259,46	259,46

1	2	3	4	5	6	7
	13	intermediare (Считыватель карт Em-marine)			248,00	248,00
195	СК33С	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок электро-магнитный )	buc	1,00	155,60 155,00	155,60 155,00
196	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala(Магнито-контактный, на клейкой основе)	buc	1,00	66,23 62,00	66,23 62,00
197	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala(Магнито-контактный, на клейкой основе)	buc	1,00	66,23 62,00	66,23 62,00
198	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala(Релейный блок для разблокировки при пожаре)	buc	1,00	66,23 62,00	66,23 62,00
199	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	2,00	124,00 124,00	248,00 248,00
200	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,40	3 013,10 2 300,20	1 205,24 920,08
201		Cablu UTP cat.5e	m	40,00	7,73 0,00	309,06 0,00
202	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm( coef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto) Коэффициент к трудозатратам=0,5000	100 m	0,40	1 181,10 737,80	472,44 295,12
203		Teava gofrata d=16	m	40,00	3,61 0,00	144,23 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 827,00
		<i>Asigurari</i>	24 %			671,98
		<i>Transport</i>	3 %			26,77
		<i>Total</i>				4 525,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Regia</i>	25 %			699,98
		<i>Total</i>				5 225,73
		<i>Beneficiul</i>	3 %			156,77
		<i>Total</i>				5 382,50
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>5 382,50 2 799,92</b>
		<b>7.2. Utilaj</b>				
204		Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R	buc	2,00	671,16 0,00	1 342,32 0,00
205		Бокс для контроллера	buc	1,00	382,50 0,00	382,50 0,00
206		Резервированный источник питания с монтажным боксом 5А, 12 В	buc	1,00	382,50 0,00	382,50 0,00
207		Аккумулятор 12В-7А	buc	1,00	663,00 0,00	663,00 0,00
208		Считыватель карт Em-marine	buc	1,00	408,00 0,00	408,00 0,00
209		Замок электро-магнитный	buc	1,00	577,32 0,00	577,32 0,00
210		Магнито-контактный, на клейкой основе	buc	1,00	40,80 0,00	40,80 0,00
211		Релейный блок для разблокировки при пожаре	buc	1,00	586,50 0,00	586,50 0,00
212		Карта доступа	buc	10,00	106,08 0,00	1 060,80 0,00
213		Buton de iesire ZKTeco EX803L, Metal	buc	2,00	146,88 0,00	293,76 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 737,50
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			68,85
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>5 806,35</b>
		<i>Total</i>	lei			11 188,85
		<b>Total Acces control Inclusiv salariu</b>				<b>11 188,85 2 799,92</b>
		Total	lei			1 373 935,48

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			274 787,10
		<b>Total deviz:</b>				<b>1 648 722,58</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>357 412,64</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a  
incaperilor destinate bancii de  
lapte din cadrul IMSP IMC**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2  
Lucrari de constructie**

**Valoarea de deviz 1 648 722,58 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	575,03	62,00	35 651,86
2.	7122050013400	Zidar	h-om	606,08	62,00	37 576,96
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	321,92	62,00	19 959,04
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	670,29	62,00	41 557,98
5.	7123010010200	Betonist	h-om	5,67	62,00	351,54
6.	7123011000200	Betonist	h-om	8,50	62,00	527,00
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,86	62,00	673,32
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,92	62,00	119,04
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	402,96	62,00	24 983,52
10.	7132010010900	Faianțar	h-om	130,07	62,00	8 064,34
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	189,31	62,00	11 737,22
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	63,55	62,00	3 940,10
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	201,44	62,00	12 489,28
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	95,88	62,00	5 944,56
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	34,35	62,00	2 129,70
16.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	14,85	62,00	920,70
17.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	100,16	62,00	6 209,92
18.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	109,44	62,00	6 785,28
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	314,60	62,00	19 505,20
20.	7212030022700	Sudor	h-om	0,75	62,00	46,50
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,56	62,00	96,72
22.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	5,98	62,00	370,76
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,25	62,00	883,50
24.	7422010060100	Timplar	h-om	332,52	62,00	20 616,24
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	610,50	62,00	37 851,00
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	589,19	62,00	36 529,78
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	253,83	62,00	15 737,46
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	99,26	62,00	6 154,12
<b>Total manopera</b>						<b>357 412,64</b>

**Materiale:**

1.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,00	45 900,00	0,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,12	56,10	62,83
3.	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00	3 060,00	0,00

4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,01	45,90	0,46
5.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocr	t	0,00	35 700,00	0,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,05	20 400,00	1 020,00
7.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00	20 400,00	0,00
8.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,07	20 400,00	1 428,00
9.	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00	40 800,00	0,00
10.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00	66 300,00	0,00
11.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,60	35,70	57,12
12.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,20	33,66	40,39
13.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,02	30 600,00	612,00
14.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,01	12 240,00	122,40
15.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,20	35,70	42,84
16.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	19,63	66,30	1 301,46
17.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,02	56,10	1,12
18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,70	45,90	32,13
19.	1012073	Ate aspre	kg	0,42	20,40	8,57
20.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	23,66	15,30	362,00
21.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	272,69	4,08	1 112,58
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	272,69	3,06	834,43
23.	1019852	Vopsea	kg	0,43	35,70	15,35
24.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,04	4 284,00	171,36
25.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	1,25	25,50	31,88
26.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,40	25,50	112,20
27.	1111000100020	Intreupator	buc	12,00	27,54	330,48
28.	1111000100020i 2	Intreupator dublu	buc	9,00	33,66	302,94
29.	1111000100020i 3	Intreupator dublu tip scara	buc	2,00	46,92	93,84
30.	1111122200005	Glob pentru aplica	buc	22,22	35,70	793,25
31.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,90	35,70	32,13
32.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	4,26	35,70	152,09
33.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	18,34	510,00	9 353,40
34.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,17	510,00	86,70
35.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	24,46	3,06	74,84
36.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,49	3,06	1,50
37.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	2,43	56,10	136,32
38.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,02	4 284,00	85,68
39.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	116,35	0,10	11,64
40.	2010237318750	Distantieri	buc	130,34	2,04	265,89
41.	2030112930000u	Usi de interior tiptip G01 sau echivalent ,carcasa din lemn tare , acoperita cu placi MDF vopsit ,cant aluminiu pe tot perimetru carcasa la usa MDF cu sistema telescopica +2 balamali ascunse inclusiv ancandramentele )	m2	28,01	3 264,00	91 424,64
42.	2051142950700	Dibluri	buc	106,00	0,61	64,66
43.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	78,75	0,61	48,04

44.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	23,71	1,02	24,18
45.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,92	3,06	11,99
46.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,22	12,24	2,69
47.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,78	15,30	11,94
48.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,50	20,40	10,20
49.	2320166200729	Parchetin	l	2,61	5,10	13,31
50.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,08	56,10	172,79
51.	2411117322835	Freon	kg	4,72	255,00	1 203,60
52.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	6,30	45,90	289,17
53.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	4,80	118,32	567,94
54.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,47	86,70	300,85
55.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	223,03	16,58	3 697,86
56.	2416586105303b	Betonoground	kg	21,16	29,68	628,03
57.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	6,92	37,74	261,16
58.	2430116103800v	Vopsea lavabila	kg	5,72	42,84	245,04
59.	2430116103800v 1	Vopsea antibacteriana folosite in incaperi cu standarte ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE	kg	180,66	100,13	18 089,49
60.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,88	81,60	235,01
61.	24302261000001	Fuga	kg	2,73	30,60	83,54
62.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	45,90	6,88
63.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	14,02	35,70	500,51
64.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	5,19	29,58	153,52
65.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	29,20	35,70	1 042,44
66.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,22	204,00	248,88
67.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	3,89	6,12	23,81
68.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,73	71,40	52,13
69.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	60,00	0,51	30,60
70.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	70,49	35,70	2 516,49
71.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	24,46	12,24	299,40
72.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	72,46	3,06	221,73
73.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	855,91	7,14	6 111,19
74.	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	55,24	7,14	394,41
75.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,13	56,10	7,29
76.	2466477302418a	Aplica simpla led 22 W aplicabil IP65	buc	22,00	296,82	6 530,04
77.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	25,40	2,04	51,84
78.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	10,89	2,04	22,22
79.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,43	33,66	14,47
80.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,10	45,90	96,39
81.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	24,00	45,90	1 101,60
82.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,10	51,00	107,10
83.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	179,34	12,24	2 195,13
84.	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	15,20	86,70	1 317,84
85.	2521106718393c	Coltare din mase plastice montate la muchii faianta	m	16,00	15,30	244,80

86.	2521216710000t	TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm	m	49,44	32,64	1 613,72
87.	2521216710000t 1	Teava din polietilena sau polipropilena 32mm	m	24,72	40,80	1 008,58
88.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,22	32,64	39,82
89.	2521216717050t	Teava din material plastic 20mm	m	67,32	24,48	1 647,99
90.	2521216720160t	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	8,24	61,20	504,29
91.	2521216720160t 1	Teava din material plastic pentru canalizar d=50mm	m	43,26	32,64	1 412,01
92.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,53	40,80	184,83
93.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	2,62	10,20	26,72
94.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	10,50	7,14	74,97
95.	2523116716346c 1	Covor P.V.C. special Antiderapant - siguranta la alunecare	m2	5,24	220,32	1 154,48
96.	2523116716346c 2	Covor P.V.C. special Electrogen acustic	m2	33,08	237,66	7 861,79
97.	2523116716346c 3	Covor P.V.C. special Rezistent la trafic intens	m2	71,78	255,00	18 303,90
98.	2523116716346c 4	Covor P.V.C. special "Antistatic/conductiv	m2	61,08	510,00	31 150,80
99.	2523116716347c	Covor P.V.C. special "Taradouche Mural", rezistent la ciuperci/ linoleum antibacterial omogen , pentru perete 1,5 mm grosime	m2	33,15	237,66	7 878,43
100.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	4,04	59,16	239,00
101.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	48,00	1,02	48,96
102.	2523156719430c	Cot din material plastic 20mm	buc	46,20	3,06	141,37
103.	2523156719450t	Teu din material plastic20mm	buc	29,70	4,08	121,18
104.	2523156719460r	Reductie din material plastic20mm	buc	6,60	28,56	188,50
105.	2523156719530r	Racord drept M x Fe20mm	buc	66,00	8,16	538,56
106.	2523156720028c	Element de protectie (canal plinta PVC)10x20	m	30,90	12,24	378,22
107.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	33,77	2,04	68,89
108.	2523156721037c	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	20,00	8,16	163,20
109.	2523156721037c 1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	7,00	33,66	235,62
110.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	32,00	1,02	32,64
111.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,80	56,10	44,88
112.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	531,36	8,16	4 335,90
113.	2622102438000	Lavoar	buc	4,08	612,00	2 496,96
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,12	1 275,00	2 703,00

114.						
115.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,10	255,00	535,50
116.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,08	408,00	1 664,64
117.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, varciment, M 50	m3	2,92	1 683,00	4 914,36
118.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6 400,80	8,16	52 230,53
119.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 738,64	2,86	16 412,53
120.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	26,35	2,86	75,36
121.	2652102100713	Var pasta	m3	0,06	4 590,00	275,40
122.	2652102100737	Var hidratat	kg	152,40	6,63	1 010,41
123.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1 305,72	7,14	9 322,84
124.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	246,85	7,14	1 762,49
125.	2653102100831	Amestec uscat	kg	11 843,43	6,12	72 481,79
126.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	222,66	14,48	3 224,12
127.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	557,99	8,16	4 553,20
128.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	252,75	6,12	1 546,83
129.	2661112800700p	Placi sau piscoturi de gresie/ dimensiuni placute: 120x60	m2	5,93	326,40	1 935,55
130.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	52,50	20,40	1 071,00
131.	2662102701000p	PGC hidrofug	m2	15,09	55,08	831,16
132.	2663102100000b	Beton Celular D500	m3	6,04	1 275,00	7 701,00
133.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	21,53	5,10	109,80
134.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	245,40	3,06	750,93
135.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	11,40	12,24	139,53
136.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	5,61	69,36	389,11
137.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	60,29	45,90	2 767,31
138.	2710503808004	Fir de sudare	m	198,49	15,30	3 036,90
139.	2710602000080	Armatura A1	kg	114,30	16,32	1 865,38
140.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,17	16,32	35,41
141.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	16,03	20,40	327,01
142.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	13,21	14,28	188,64
	2710703520285	Profil de suport	m	31,62	18,87	596,67

143.						
144.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	10,26	20,40	209,30
145.	2732103646151t	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila placa pentru tavan medicinal suspendat tip Hygena Plain board 95%RH (600x600x15mm)	m2	133,10	246,84	32 854,40
146.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,75	20,40	15,30
147.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,34	20,40	88,54
148.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,38	66,30	25,19
149.	2743123549027c	Coltare din aluminiu pentru muchi	m	83,20	7,14	594,05
150.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	26,25	91,80	2 409,75
151.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	26,25	91,80	2 409,75
152.	2746167335101	Priza bipolara	buc	52,00	45,90	2 386,80
153.	2746167335101p	Priza telefon RJ11	buc	2,00	102,00	204,00
154.	2746167335101p 1	Priza internet RJ 45	buc	6,00	102,00	612,00
155.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	75,00	35,70	2 677,50
156.	2811236305075	Console	kg	26,25	45,90	1 204,88
157.	2811236306200g	Grila PVC dimensiune 20x30	buc	12,00	69,36	832,32
158.	2811236306200g 1	Grila ventilatie de exterior din PVC	buc	6,00	69,36	416,16
159.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	83,00	3,06	253,98
160.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,00	1,02	2,03
161.	2812106306050u 1	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare (Glisanta)	m2	3,78	7 650,00	28 917,00
162.	2812106306050u 2	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare (Duble)	m2	2,52	3 672,00	9 253,44
163.	2822115700000r	Radiator bimetalic 20sectii	buc	1,00	2 590,80	2 590,80
164.	2822115700000r 1	Radiator bimetalic 15 sectii	buc	4,00	1 943,10	7 772,40
165.	2822115700000r 2	Radiator bimetalic 10 sectii	buc	3,00	1 295,40	3 886,20
166.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	24,00	18,36	440,64
167.	28631463102371	Lacat magnet cu cilindru cheie ,miner hromat set	buc	6,00	849,66	5 097,96
168.	2873122000751	Piese forjate	kg	2,92	33,66	98,29
169.	2873122004100p	Plase sudate VR5 100x100	kg	438,80	18,36	8 056,37

170.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,10	25,50	53,55
171.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,38	66,30	25,19
172.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	76,96	0,10	7,70
173.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestata 6 x 30 mm	buc	158,40	0,10	15,84
174.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	232,67	0,10	23,27
175.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	76,00	0,10	7,60
176.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	48,00	0,10	4,80
177.	2874115836660	Surub cap crestata L 3 x 25 mm	buc	30,90	0,10	3,09
178.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestata 5 x 50 F1	buc	32,00	0,10	3,20
179.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,92	86,70	79,76
180.	2874115893301	Bolt metalic	buc	6,00	3,06	18,36
181.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	50,00	0,82	41,00
182.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	110,00	3,06	336,60
183.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	76,96	0,10	7,70
184.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	32,00	0,10	3,20
185.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,10	45,90	96,39
186.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	192,96	0,10	19,30
187.	2874136313300	Diblu din metal	buc	507,04	2,04	1 034,36
188.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,10	51,00	107,10
189.	2875114201120d	Dispenser sapun lichid	buc	8,48	306,00	2 594,88
190.	2875114201120d <sup>1</sup>	Dozator pentru sapun lichid sau spuma cu actionare cu cotul	buc	2,12	974,10	2 065,09
191.	2875114201170d	Dispenser Hartie Igienica	buc	2,05	306,00	627,30
192.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,08	69,36	282,99
193.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,12	76,50	621,18
194.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,10	51,00	107,10
195.	2875274110102p	Piesa de racordare (fiting)/ MP 25x3/4	buc	16,00	32,64	522,24
196.	2875274110102p <sup>1</sup>	Piesa de racordare (fiting)/ MP 25x1/2+ olandez	buc	16,00	73,44	1 175,04
197.	2875274110102p <sup>2</sup>	Piesa de racordare (fiting) 3 imbinari d=32mm	buc	8,00	14,28	114,24
198.	2875274110102p <sup>3</sup>	Piesa de racordare (fiting) 2 imbinari d=25mm	buc	20,00	4,08	81,60

199.	2875274110102p 4	Piesa de racordare (fiting) 2 imbinari d=32mm	buc	18,00	10,20	183,60
200.	2875274119000d	Dop radiator	buc	16,00	18,36	293,76
201.	2875274119000r	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc	32,00	8,16	261,12
202.	2875274123510	Dop din fonta	buc	13,50	18,36	247,86
203.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	16,00	8,16	130,56
204.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	8,16	18,36	149,82
205.	2875274204000	Bratară fixare	buc	50,00	20,40	1 020,00
206.	2875274204000b 1	Bratară fixare 1 1/4-2"	buc	32,00	26,52	848,64
207.	2875274204040b 1	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	10,00	28,56	285,60
208.	2875274204040b 2	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze2"	buc	50,00	26,52	1 326,00
209.	2875274204040b 3	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	85,00	22,44	1 907,40
210.	2875274400502c	Corp de iluminat bacteriologic 30W	buc	4,00	510,00	2 040,00
211.	2875274400502c 1	Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	2,00	237,66	475,32
212.	2875274400502c 2	Corp de iluminat cu banda led 6400 K 40 W, 600x600 aparente	buc	4,00	510,00	2 040,00
213.	2875274400502c 3	Corp de iluminat cu banda led 6400 K 40 W, 600x600 incorporate	buc	12,00	510,00	6 120,00
214.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	29,00	1,02	29,58
215.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,13	3,06	0,40
216.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,00	459,00	1 836,00
217.	2913124201370b	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"/ Baterie amestecatoare din inox cu brat lung pentru chiuveta	buc	8,00	734,40	5 875,20
218.	2913124202100r	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d= 25mm PPR	buc	8,04	96,90	779,08
219.	2913124202100r 1	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 1/2"	buc	14,07	96,90	1 363,38
220.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	22,11	2,04	45,10
221.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,10	45,90	96,39
222.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,10	45,90	96,39
223.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	8,00	12,24	97,92
224.	3220137315778	Decapant	kg	0,96	25,50	24,47
225.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,90	3,57	24,63

226.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	38,58	20,40	787,03
227.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,08	20,40	1,63
228.	4100126202818	Apa	m3	18,13	20,40	369,85
229.	5	Masa utilajului	t	0,00	6 630,00	0,00
230.	5001000100135f	Freza cu carota diamanta d=110mm	buc	0,18	1 530,00	275,40
231.	5009030	Flanse	10 buc	20,35	2,55	51,90
232.	5009031	Scoabe	10 buc	136,34	1,22	166,35
233.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	6,56	10,20	66,92
234.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	16,92	20,40	345,16
235.	5009061	Fisa de izolatie	buc	624,33	0,10	62,42
236.	5009062	Papuci de cablu	buc	360,00	2,55	918,00
237.	5009070	Racordari	10 buc	36,63	20,40	747,25
238.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,06	20,40	21,61
239.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,30	20,40	26,52
240.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,41	20,40	8,36
241.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,41	102,00	41,82
242.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,70	102,00	71,40
243.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,40	81,60	32,64
244.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,20	15,30	48,96
245.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	6,04	102,00	616,08
246.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,40	28,56	68,54
247.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	81,38	3,06	249,01
248.	Automat	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 С16А, 30МА	buc	7,00	271,32	1 899,24
249.	Automat 1	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 С25А, 30МА	buc	3,00	271,32	813,96
250.	Buton	Buton de iesire ZKTeco EX803L, Metal	buc	2,00	146,88	293,76
251.	Cablu	Cablu VVGng-LS 3x1,5 mm2	m	420,00	16,93	7 110,60
252.	Cablu 1	Cablu BBΓнг-LS 3x2.5 mm2	m	815,00	24,68	20 114,20
	Cablu 2	Cablu BBΓнг-LS 5x2,5 mm2	m	20,00	40,80	816,00

253.						
254.	Cablu 3	Cablu BBГнг-LS 4x1,5 mm2	m	40,00	20,40	816,00
255.	Cablu 4	Cablu BBГнг-LS 5x6 mm2	m	95,00	93,53	8 885,35
256.	Cablu 5	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x24AWG, cat.5e, cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)	m	305,00	9,18	2 799,90
257.	Cablu 6	Cablu fibro-optic telefon	m	45,00	7,65	344,25
258.	Cablu 7	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8MM2	m	420,00	8,47	3 557,40
259.	Chiuveta	Chiuveta din inox. Lungime bol: 400-500 mm; Latime bol: 400-500 mm; Adincime bol: 250 -350 mm; Numar boluri: 2 buc.; Lungime: 1000-1200 mm; Latime: 600-700 mm; Inaltime: 850 mm	buc	1,00	10 536,60	10 536,60
260.	Chiuveta 1	Chiuveta din inox cu raft. Lungime bol: 400-500 mm; Latime bol: 400-500 mm; Adincime bol: 250 -350 mm; Numar boluri: 1 buc.; Lungime: 500-700 mm; Latime: 600-700 mm; Inaltime: 850 mm.	buc	3,00	5 304,00	15 912,00
261.	Conditionere	Conditionere aparate de tip split 12000 BTU complet inverter	buc	5,00	8 792,40	43 962,00
262.	Считыватель	СЧИТЫВАТЕЛЬ карт Em-marine	buc	1,00	408,00	408,00
263.	Doze	Doze pentru aparate	buc	14,00	23,46	328,44
264.	gofrata	Teava gofrata d=16	m	1 540,40	3,57	5 499,23
265.	gofro 1	Teava gofro din V/P d=20	m	400,00	5,10	2 040,00
266.	Intrerupator	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	6,00	28,05	168,30
267.	Intrerupator 1	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	4,00	28,05	112,20
268.	Intrerupator 7	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A,	buc	8,00	28,05	224,40
269.	Masa	Masa de inox cu politi si bordura la perete 1800x700x850 mm	buc	4,00	8 364,00	33 456,00
270.	Panou	Panou pentru intrerupatoare automate 48 module IP31	buc	1,00	1 189,32	1 189,32
271.	Separator	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	2,00	102,00	204,00
272.	Tub	Tub Flexibil d=40	m	90,00	13,57	1 221,30
273.	Ventilator	Ventilator de canal d100 zgomot 25-30 db	buc	6,00	275,40	1 652,40
274.	Аккумулятор	Аккумулятор 12В, 7Ач	buc	1,00	680,34	680,34
275.	Аккумулятор 1	Аккумулятор 12В-7А	buc	1,00	663,00	663,00
	Бокс	Бокс для контроллера	buc	1,00	382,50	382,50

276.						
277.	Замок	Замок электро-магнитный	buc	1,00	577,32	577,32
278.	Извещатель	Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc	26,00	104,04	2 705,04
279.	Извещатель 1	Извещатель пожарный ручной SPR3LM	buc	2,00	126,48	252,96
280.	источник	Резервированный источник питания с монтажным боксом 5А, 12 В	buc	1,00	382,50	382,50
281.	Кабель	Кабель utp cat 5e	m	40,40	7,65	309,06
282.	Карта	Карта доступа	buc	10,00	106,08	1 060,80
283.	контроллер	Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R	buc	2,00	671,16	1 342,32
284.	Магнито-	Магнито-контактный, на клейкой основе	buc	1,00	40,80	40,80
285.	панель	Контрольная панель на 8 зон Артон 08П	buc	1,00	2 358,24	2 358,24
286.	Передачик	Передачик GSM DAT alarm	buc	1,00	1 632,00	1 632,00
287.	Релейный	Релейный блок для разблокировки при пожаре	buc	1,00	586,50	586,50
288.	Сирена	Сирена EN54 ЗПО	buc	2,00	983,28	1 966,56
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>771 389,85</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,54	45,00	24,30
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,25	45,00	101,25
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	65,00	46,15
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	45,00	9,90
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	45,00	9,90
6.	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,62	45,00	27,90
7.	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	8,50	150,00	1 275,00
8.	2875277400000	Compresor	h-ut	88,76	45,00	3 994,20
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,59	45,00	386,55
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	17,56	45,00	790,20
11.	2922140007000	Macara	h-ut	5,48	250,00	1 370,00
12.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,75	45,00	78,75
13.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,77	65,00	180,05
14.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,56	45,00	70,20
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	33,96	45,00	1 528,20
16.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,63	45,00	343,35
17.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,42	45,00	108,90
18.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	5,76	280,00	1 612,80
19.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	87,35	45,00	3 930,75
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,13	45,00	50,85
21.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	7,10	45,00	319,50
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	20,67	220,00	4 547,40

		electric				
23.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,06	45,00	2,70
24.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,70	45,00	31,50
25.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,51	45,00	22,95
26.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	43,17	45,00	1 942,65
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,60	65,00	39,00
28.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	4,75	45,00	213,75
29.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	100,51	45,00	4 522,95
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	38,70	850,00	32 895,00
31.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,01	100,00	301,00
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>60 777,60</b>

Total	lei	1 373 935,48
TVA	20 %	274 787,10

**Total deviz:** **1 648 722,58**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a incaperilor  
destinate bancii de lapte din cadrul IMSP IMC****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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Pereti</b>				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Dp-5)	m3			250,92 244,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	62,00	27,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	62,00	216,99
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,40	2,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	45,00	3,59
		<i>Total</i>	lei			5 532,84
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Dp-1)	m3			250,97 244,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	62,00	27,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	62,00	217,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,40	2,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	45,00	3,63
		<i>Total</i>	lei			1 305,03
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			99,94 99,20
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	62,00	49,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	62,00	49,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,40	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			16 036,12
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			18,21 16,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	62,00	7,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	62,00	9,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,40	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			5 721,24
5	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			58 193,55 10 550,25
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	62,00	8 756,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	62,00	1 793,61
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	8,16	41 126,40
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 683,00	3 869,57
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	16,32	1 468,80
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	33,66	77,39
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 284,00	67,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,40	6,10
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	250,00	1 027,56
		<i>Total</i>	lei			73 905,81
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			50,13

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				13,02
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	62,00	11,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	62,00	0,62
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	62,00	0,62
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,40	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,70	35,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	66,30	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,57	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	56,10	0,84
		Total	lei			3 759,46
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,50
						1,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	62,00	1,86
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,58	2,49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,06	0,15
		Total	lei			2 199,36
8	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			114,54
						74,40
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	62,00	62,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	62,00	12,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,86	22,59
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	6,63	3,98
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	510,00	12,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,40	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	220,00	1,10
		Total	lei			29 093,90
9	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			123,69
						75,64
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	62,00	75,64
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	6,12	43,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,40	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,55
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	45,00	0,72
		Total	lei			30 705,27
10	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			122,58
						39,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	62,00	39,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	6,12	43,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,40	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	220,00	11,00
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	45,00	13,95
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	45,00	14,18
		Total	lei			28 783,96
11	CF51A	Tencuieli interioare de 25 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori ,preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga a art. CF50) K materiale =25 K manopera =5 Коэффициент к материалам=25,0000 Коэффициент к трудозатратам=5,0000	m2			267,43
						40,30
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	62,00	40,30
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	6,12	218,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,40	0,51
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	220,00	2,20
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,0620	45,00	2,79
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0630	45,00	2,83

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			62 794,66
12	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			21,84 12,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	62,00	12,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,16	8,98
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,06	0,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,40	0,01
		<i>Total</i>	lei			10 550,31
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,50 1,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	62,00	1,86
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,58	2,49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,06	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 173,67
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			42,77 34,10
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	62,00	27,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	62,00	6,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,16	8,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,40	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			20 661,02
15	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			25,78 18,60
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	62,00	12,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	62,00	6,20
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	14,48	7,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			11 644,75
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,50 1,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	62,00	1,86
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,58	2,49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,06	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 032,49
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti ((Vopsea antibacteriana folosita in incaperi cu standarte ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE sau analogic, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			76,30 34,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	62,00	34,10
	2430116103800v1	Vopsea antibacteriana folosita in incaperi cu standarte ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip CAPAROL LATEX HYGIENE	kg	0,4000	100,13	40,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	7,14	0,43
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,06	1,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,06	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,40	0,04
		<i>Total</i>	lei			34 462,24
18	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pereti cu grosimea 1,5 mm inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum antibacterial	m2			556,25 252,32

1	2	3	4	5	6	7
		omogen , pentru perete 1,5 mm grosime) Materiale marunte (cirpe )=1,0050				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,5000	62,00	154,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5700	62,00	97,33
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	35,70	5,39
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,4250	35,70	15,25
	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1,7500	7,14	12,56
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	15,30	15,68
	2523116716347c	Covor P.V.C. special "Taradouche Mural", rezistent la ciuperci/ linoleum antibacterial omogen , pentru perete 1,5 mm grosime	m2	1,0500	237,66	250,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,40	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	45,00	0,36
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0150	45,00	0,67
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0700	45,00	3,15
		<i>Total</i>	lei			17 471,69
19	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			149,73 ----- 54,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	62,00	31,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	62,00	23,56
	24165373438290	Ameștec "Penetron"	kg	0,8000	118,32	94,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,40	0,51
		<i>Total</i>	lei			898,36
20	CI22B	Placaj din placute de ceramica porcelonat(la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 120x60 (culoarea si modelul se va consulta cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			474,93 ----- 102,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	62,00	102,26
	2661112800700p	Placi sau piscoturi de gresie/ dimensiuni placute: 120x60	m2	1,0200	326,40	336,03
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,10	19,06
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	30,60	14,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,40	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	45,00	0,55
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	45,00	0,47
		<i>Total</i>	lei			2 735,58
21	CK26C	Coltare din mase plastice montate la muchii faianta (se exclud suruburi)	m			21,33 ----- 5,58
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	62,00	4,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	62,00	0,62
	2521106718393c	Coltare din mase plastice montate la muchii faianta	m	1,0000	15,30	15,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			341,28
		<b>1.2. Glafuri</b>				
22	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la glafur (ferestre)	m2			18,23 ----- 16,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	62,00	7,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	62,00	9,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,40	1,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			315,35
23	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			9,12 ----- 8,67
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	62,00	5,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	62,00	3,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			157,69

1	2	3	4	5	6	7
24	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			66,93 52,08
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	62,00	31,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	62,00	20,47
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,86	3,69
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	4 590,00	6,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	510,00	4,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	20,40	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	220,00	0,31
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	45,00	0,06
		Total	lei			2 891,41
25	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre	m2			195,54 92,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	62,00	92,14
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	29,58	8,87
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	6,12	89,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,40	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,56
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	45,00	1,33
		Total	lei			3 382,85
26	CK26D	Coltare din aluminiu pentru muchii (ferestre) (se exclud suruburi)	m			13,79 6,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	62,00	5,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	62,00	0,62
	2743123549027c	Coltare din aluminiu pentru muchi	m	1,0000	7,14	7,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		Total	lei			1 147,24
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			4,51 1,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	62,00	1,86
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,58	2,49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,06	0,15
		Total	lei			77,98
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			42,77 34,08
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	62,00	27,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	62,00	6,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,16	8,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,40	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,05
		Total	lei			739,85
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			4,51 1,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	62,00	1,86
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,58	2,49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,06	0,15
		Total	lei			77,98
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri	m2			51,32 34,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	62,00	34,08
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	37,74	15,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	7,14	0,43
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,06	1,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,06	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,40	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			887,92
		<b>1.3. Tavan</b>				
31	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (la tavan)	m2			99,69 ----- 98,97
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	62,00	49,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	62,00	49,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,40	0,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,63
		<i>Total</i>	lei			212,35
32	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC rezistent la umiditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (PGC hidrofug) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			248,31 ----- 118,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	62,00	118,41
	2662102701000p	PGC hidrofug	m2	1,0500	55,08	58,12
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	14,28	13,19
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	18,87	41,73
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	2,04	4,82
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,04	1,55
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,12	1,67
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,70	3,15
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,02	1,69
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,10	1,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	45,00	0,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	45,00	2,14
		<i>Total</i>	lei			3 550,79
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,51 ----- 1,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	62,00	1,86
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,58	2,49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,06	0,15
		<i>Total</i>	lei			64,51
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele tavanelor k= 2 materiale, utilaje Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			51,47 ----- 34,12
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	62,00	27,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	62,00	6,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,16	17,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,40	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			736,09
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,51 ----- 1,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	62,00	1,86
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,58	2,49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,06	0,15
		<i>Total</i>	lei			64,51
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (lavabila)	m2			53,37 ----- 34,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	62,00	34,08
	2430116103800v	Vopsea lavabila	kg	0,4000	42,84	17,14
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	7,14	0,43
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,06	1,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,06	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,40	0,04
		<i>Total</i>	lei			763,19
37	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate	m2			404,42

1	2	3	4	5	6	7
		"Armstrong", inclusiv sistemul-grila placa pentru tavan medicinal suspendat tip Hygena Plain board 95%RH (600x600x15mm)				136,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	62,00	9,30
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	62,00	127,10
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,04	8,16
	2732103646151t	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila placa pentru tavan medicinal suspendat tip Hygena Plain board 95%RH (600x600x15mm)	m2	1,0500	246,84	259,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	45,00	0,67
		<i>Total</i>	lei			51 264,20
		<b>1.4. Pardoseli</b>				
38	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			30,63
						28,52
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	62,00	14,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	62,00	14,26
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	5,10	0,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,40	0,61
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		<i>Total</i>	lei			2 667,72
39	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			51,64
						48,36
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	62,00	24,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	62,00	24,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,40	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			2 960,34
40	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			21,42
						18,60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	62,00	9,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	62,00	9,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,40	1,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			3 021,46
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoseli cu betonogruud	m2			6,46
						1,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	62,00	1,86
	2416586105303b	Betonogruud	kg	0,1500	29,68	4,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,06	0,15
		<i>Total</i>	lei			911,86
42	CA04K2	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa (/ Beton celular usor D500) si turnarea cu pompa, beton clasa. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0400	m3			1 668,36
						68,23
	7123010010200	Betonist	h-om	1,0000	62,00	62,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	62,00	6,23
	2663102100000b	Beton Celular D500	m3	1,0250	1 275,00	1 358,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,40	3,17
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	1,5000	150,00	224,87
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1100	45,00	4,92
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	45,00	8,97
		<i>Total</i>	lei			9 459,58
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			106,18
						43,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	62,00	37,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	62,00	6,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,86	37,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	510,00	21,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,40	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	220,00	2,64
		<i>Total</i>	lei			14 977,22
44	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 1 cm) k=8 Коэффициент к трудозатратам=6,0000 Коэффициент к материалам=6,0000 Коэффициент к машинам=6,0000	m2			105,98 <hr/> 44,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	62,00	37,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	62,00	7,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,86	36,89
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	510,00	21,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,40	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	45,00	0,81
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	220,00	1,98
		<i>Total</i>	lei			14 948,98
45	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR5 100x100	kg			21,45 <hr/> 1,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	62,00	1,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	62,00	0,31
	2873122004100p	Plase sudate VR5 100x100	kg	1,0100	18,36	18,54
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,32	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,40	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,04	0,61
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			9 319,07
46	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2			129,95 <hr/> 14,51
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	62,00	14,51
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,14	109,79
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	35,70	3,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,40	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	45,00	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			18 330,36
47	CG56A1 k=4	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: se scade 4 mm grosime k=4 Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=4,0000 Коэффициент к трудозатратам=4,0000 Коэффициент к машинам=4,0000	m2			50,38 <hr/> 5,71
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	62,00	5,71
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	7,14	43,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,40	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	45,00	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			-7 106,97
48	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen pentru institutii medicale, la pardoseli cu ridicarea pe perete 10-15 cm cu profil special Antistatic/conductiv (Zone cu cerinte ridicate (critice) Materiale marunte (cirpe )=1,0050	m2			832,68 <hr/> 197,78
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	62,00	124,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	62,00	73,78
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	35,70	5,38
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	35,70	12,56
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	7,14	37,67
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	15,30	15,68
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	12,24	1,85
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	12,24	13,53
	2523116716346c4	Covor P.V.C. special "Antistatic/conductiv	m2	1,0500	510,00	538,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,40	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	45,00	0,54
	2952270007609	Masina de gaurit electrică	h-ut	0,2000	45,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			48 195,41
49	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen pentru institutii medicale, la pardoseli cu ridicarea pe perete 10-15 cm cu profil special ) Rezistent la trafic intens (Zone acces general) Materiale marunte (cirpe )=1,0050	m2			<u>563,56</u> 197,78
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	62,00	124,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	62,00	73,78
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	35,70	5,38
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	35,70	12,56
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	7,14	37,67
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	15,30	15,68
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	12,24	1,84
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	12,24	13,53
	2523116716346c3	Covor P.V.C. special Rezistent la trafic intens	m2	1,0500	255,00	269,10
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,40	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	45,00	0,54
	2952270007609	Masina de gaurit electrică	h-ut	0,2000	45,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			38 333,67
50	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen pentru institutii medicale, la pardoseli cu ridicarea pe perete 10-15 cm cu profil special Electrogen acustic (Zone personal medical) Materiale marunte (cirpe )=1,0050	m2			<u>545,27</u> 197,79
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	62,00	124,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	62,00	73,79
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	35,70	5,39
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	35,70	12,56
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	7,14	37,67
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	15,30	15,69
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	12,24	1,85
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	12,24	13,53
	2523116716346c2	Covor P.V.C. special Electrogen acustic	m2	1,0500	237,66	250,77
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,40	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,44
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	45,00	0,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrică	h-ut	0,2000	45,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			17 094,17
51	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen pentru institutii medicale, la pardoseli cu ridicarea pe perete 10-15 cm cu profil special (, Antiderapant - siguranta la alunecare (Zone umezeala - Grupuri sanitare) Materiale marunte (cirpe )=1,0050	m2			<u>526,68</u> 197,73
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	62,00	124,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	62,00	73,73
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	35,70	5,39
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	35,70	12,57
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	7,14	37,67
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	15,30	15,67
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	12,24	1,85
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	12,24	13,52
	2523116716346c1	Covor P.V.C. special Antiderapant - siguranta la alunecare	m2	1,0500	220,32	232,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,40	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	45,00	0,54
	2952270007609	Masina de gaurit electrică	h-ut	0,2000	45,00	8,96
		<i>Total</i>	lei			2 617,61
		<b>1.5. Timplarie</b>				
52	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			26,04

1	2	3	4	5	6	7
						26,04
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	62,00	13,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	62,00	13,02
		<i>Total</i>	lei			970,92
53	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			93,33
						5,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	62,00	4,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	62,00	0,61
	2521106718393	Pervazuri ( baghete ) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	86,70	86,70
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			1 418,65
54	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (Usi de interior tip G01 sau echivalent ,carcasa din lemn tare , acoperita cu placi MDF vopsit ,cant aluminiu pe tot perimetru carcasa la usa MDF cu sistema telescopica +2 balamali ascunse inclusiv ancandramentele ) se va coordona cu beneficiarul	m2			3 399,43
						111,59
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	62,00	91,13
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	62,00	4,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	62,00	15,51
	2030112930000u	Usi de interior tiptip G01 sau echivalent ,carcasa din lemn tare , acoperita cu placi MDF vopsit ,cant aluminiu pe tot perimetru carcasa la usa MDF cu sistema telescopica +2 balamali ascunse inclusiv ancandramentele )	m2	1,0000	3 264,00	3 264,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	25,50	2,16
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	12,24	5,51
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	69,36	15,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			68 090,53
55	CK03C	Usi din lemn interioare in doua canaturi, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m(Usi de interior tip G01 sau echivalent ,carcasa din lemn tare , acoperita cu placi MDF vopsit ,cant aluminiu pe tot perimetru carcasa la usa MDF cu sistema telescopica +2 balamali ascunse inclusiv ancandramentele ) se va coordona cu beneficiarul	m2			3 364,03
						83,75
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	62,00	65,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	62,00	2,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	62,00	15,54
	2030112930000u	Usi de interior tiptip G01 sau echivalent ,carcasa din lemn tare , acoperita cu placi MDF vopsit ,cant aluminiu pe tot perimetru carcasa la usa MDF cu sistema telescopica +2 balamali ascunse inclusiv ancandramentele )	m2	1,0000	3 264,00	3 264,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	25,50	1,28
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	12,24	3,67
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	69,36	10,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			26 844,96
56	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi duble )	m2			3 831,88
						65,69
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	62,00	58,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	62,00	6,89

1	2	3	4	5	6	7
	2812106306050u2	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorii necesare (Duble)	m2	1,0000	3 672,00	3 672,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	86,70	47,82
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	204,00	39,67
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,06	1,83
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,57	3,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,89
		<i>Total</i>	lei			9 656,33
57	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi glisante cu dimensiunile: 900x2100 - 2 buc)	m2			7 809,64 <hr/> 65,77
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	62,00	58,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	62,00	6,89
	2812106306050u1	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorii necesare (Glisanta)	m2	1,0000	7 650,00	7 650,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	86,70	47,71
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	204,00	39,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,06	1,84
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,57	3,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,95
		<i>Total</i>	lei			29 520,43
58	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle( Lacat magnet cu cilindru cheie ,miner hromat set)	buc			1 005,26 <hr/> 155,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	62,00	4,96
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	62,00	150,04
	28631463102371	Lacat magnet cu cilindru cheie ,miner hromat set	buc	1,0000	849,66	849,66
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
		<i>Total</i>	lei			6 031,56
		<b>1.6. Lucrari tehnico sanitare</b>				
59	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesorii	buc			58,90 <hr/> 58,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	62,00	58,90
		<i>Total</i>	lei			117,80
60	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesorii	buc			80,60 <hr/> 80,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	62,00	80,60
		<i>Total</i>	lei			80,60
61	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			49,60 <hr/> 49,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	62,00	49,60
		<i>Total</i>	lei			49,60
62	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			3,72 <hr/> 3,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	62,00	3,72
		<i>Total</i>	lei			55,80
63	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			48,98 <hr/> 48,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	62,00	48,98
		<i>Total</i>	lei			979,60
64	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			18,60 <hr/> 18,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	62,00	18,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			446,40
65	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,50 15,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	62,00	1,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	62,00	13,64
		<i>Total</i>	lei			186,00
66	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			31,02 26,66
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	62,00	20,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	62,00	6,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,86	0,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	510,00	0,42
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 590,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,40	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	220,00	2,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			372,28
67	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			87,71 23,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	62,00	23,56
	2521216720160t	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	61,20	63,04
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	71,40	1,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,06	0,05
		<i>Total</i>	lei			701,71
68	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			57,23 21,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	62,00	21,08
	2523156721037c1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=110mm	buc	1,0000	33,66	33,66
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	71,40	2,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,06	0,04
		<i>Total</i>	lei			400,63
69	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			52,54 18,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	62,00	18,60
	2521216720160t1	Teava din material plastic pentru canalizar d=50mm	m	1,0300	32,64	33,62
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	71,40	0,29
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,06	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 206,88
70	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,03 16,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	62,00	16,12
	2523156721037c	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	1,0000	8,16	8,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	71,40	0,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,06	0,04
		<i>Total</i>	lei			500,61
71	RpSA44I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din oțel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc			37,90 5,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	62,00	5,58
	2875274204040b1	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,0000	28,56	28,56

1	2	3	4	5	6	7
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,30	0,09
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	3,06	3,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,51	0,51
		<i>Total</i>	lei			379,02
72	RpSA44F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			35,24
						4,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	62,00	4,96
	2875274204040b2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze2"	buc	1,0000	26,52	26,52
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	15,30	0,09
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	3,06	3,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,51	0,51
		<i>Total</i>	lei			1 762,09
73	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			2 306,92
						291,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	62,00	291,40
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 275,00	1 351,50
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	255,00	267,75
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,90	48,20
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,90	48,20
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,90	48,20
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	40,80	42,84
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,90	48,20
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	51,00	53,55
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	51,00	53,55
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	51,00	53,55
		<i>Total</i>	lei			4 613,84
74	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			1 379,19
						142,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	62,00	142,60
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	612,00	624,24
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	69,36	70,75
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	76,50	78,03
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	32,64	9,96
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	18,36	37,46
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	408,00	416,16
		<i>Total</i>	lei			5 516,75
75	RpSC22A	Montarea chiuvetei din tabla inox, avind teava de scurgere din material plastic d=50, montat pe pereti din zidarie de caramida (chivete tabla inox dubla la comanda) Material marunt ( diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc.)=1,0100	buc			288,87
						127,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	62,00	127,10
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	59,16	59,75
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	76,50	77,27
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	40,80	24,75
		<i>Total</i>	lei			866,61
76	RpSC22A	Montarea chiuvetei din tabla inox, avind teava de scurgere din material plastic d=50, montat pe pereti din zidarie de caramida (chivete tabla inox pardoseala la comanda) Material marunt ( diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc.)=1,0100	buc			289,00
						127,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	62,00	127,10

1	2	3	4	5	6	7
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	59,16	59,75
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	76,50	77,26
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	40,80	24,89
		Total	lei			289,00
77	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" ( Baterie amestecatoare din inox cu brat lung pentru chiuveta)	buc			928,50 102,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	62,00	102,30
	2913124201370b	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"/ Baterie amestecatoare din inox cu brat lung pentru chiuveta	buc	1,0000	734,40	734,40
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,90	91,80
		Total	lei			7 428,00
78	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			674,80 124,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	62,00	124,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	459,00	459,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	45,90	91,80
		Total	lei			2 699,20
79	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20mm	m			89,52 46,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	62,00	46,50
	2521216717050t	Teava din material plastic 20mm	m	1,0200	24,48	24,97
	2523156719430c	Cot din material plastic 20mm	buc	0,7000	3,06	2,14
	2523156719450t	Teu din material plastic20mm	buc	0,4500	4,08	1,84
	2523156719460r	Reductie din material plastic20mm	buc	0,1000	28,56	2,86
	2523156719530r	Racord drept M x Fe20mm	buc	1,0000	8,16	8,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,06	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	25,50	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	56,10	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	65,00	2,73
		Total	lei			5 908,18
80	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			44,48 20,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	62,00	20,46
	2875274204040b3	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,0000	22,44	22,44
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	15,30	0,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,86	0,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	510,00	0,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,40	0,02
		Total	lei			3 780,92
81	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			109,35 9,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	62,00	9,92
	2913124202100r1	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 1/2"	buc	1,0000	96,90	97,38
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	2,04	2,05
		Total	lei			1 530,96
82	RpSC31A	Montarea sapunierii cu dozator pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dispenser sapun lichid) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc			349,16 24,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	62,00	24,80
	2875114201120d	Dispenser sapun lichid	buc	1,0100	306,00	324,36
		Total	lei			2 793,28

1	2	3	4	5	6	7
83	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (Dispenser Hartie Igienica) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0250	buc			341,55 27,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	62,00	27,90
	2875114201170d	Dispenser Hartie Igienica	buc	1,0000	306,00	313,65
		<i>Total</i>	lei			683,10
84	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dozator pentru sapun lichid sau spuma cu actionare cu cotul) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc			1 057,34 24,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	62,00	24,80
	2875114201120d1	Dozator pentru sapun lichid sau spuma cu actionare cu cotul	buc	1,0100	974,10	1 032,55
		<i>Total</i>	lei			2 114,69
85	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,92 9,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	62,00	9,92
		<i>Total</i>	lei			654,72
86	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,86 6,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	62,00	6,86
		<i>Total</i>	lei			45,26
87	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,96 4,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	62,00	4,96
		<i>Total</i>	lei			24,80
		<b>1.7. Lucrari incalzire</b>				
88	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			35,00 18,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	62,00	18,60
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	18,36	5,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	56,10	3,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	45,90	6,29
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	56,10	1,23
		<i>Total</i>	lei			1 575,07
89	IC35D	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 32,0 mm	m			69,92 27,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	62,00	27,90
	2521216710000t1	Teava din polietilena sau polipropilena 32mm	m	1,0300	40,80	42,02
		<i>Total</i>	lei			1 678,18
90	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			24,43 13,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	62,00	13,02

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110102p4	Piesa de racordare (fiting) 2 imbinari d=32mm	buc	1,0000	10,20	10,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,06	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,50	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	45,00	0,95
		Total	lei			439,73
91	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			34,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	62,00	18,60
	2875274110102p2	Piesa de racordare (fiting) 3 imbinari d=32mm	buc	1,0000	14,28	14,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,06	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	25,50	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		Total	lei			276,10
92	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			49,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	62,00	17,36
	2875274204000b1	Bratară fixare 1 1/4-2"	buc	1,0000	26,52	26,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,02	0,05
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,02	1,02
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	45,00	4,50
		Total	lei			1 588,83
93	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 (TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm)	m			58,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	62,00	24,80
	2521216710000t	TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm	m	1,0300	32,64	33,62
		Total	lei			2 804,12
94	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			16,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	62,00	11,16
	2875274110102p3	Piesa de racordare (fiting) 2 imbinari d=25mm	buc	1,0000	4,08	4,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,06	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,50	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	45,00	0,81
		Total	lei			325,79
95	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x1/2+ olandez), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			85,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	62,00	11,16
	2875274110102p1	Piesa de racordare (fiting)/ MP 25x1/2+ olandez	buc	1,0000	73,44	73,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,06	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,50	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	45,00	0,82
		Total	lei			1 370,43
96	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x3/4), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			44,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	62,00	11,16
	2875274110102p	Piesa de racordare (fiting)/ MP 25x3/4	buc	1,0000	32,64	32,64
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,06	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	25,50	0,18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	45,00	0,82
		Total	lei			717,63

1	2	3	4	5	6	7
97	IC41B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală	buc			31,82 7,44
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1200	62,00	7,44
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	20,40	20,40
	2874115893468	Bolt de împuscat, M 6	buc	1,0000	3,06	3,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,82	0,82
		Total	lei			1 591,00
98	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de închidere, având diametrul d=25 mm (PPR) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			107,50 8,06
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1300	62,00	8,06
	2913124202100r	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord d=25mm PPR	buc	1,0000	96,90	97,38
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,0000	2,04	2,05
		Total	lei			859,96
99	IB20A	Elemente de susținere pentru corpuri de încălzire, montat pe zid de cărămidă.	buc			34,40 9,30
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1500	62,00	9,30
	2822115708001	Element de susținere (cronstein)	buc	1,0000	18,36	18,36
	2523156719287	Diblu p.v.c. mărimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,02	2,04
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat și git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,10	0,20
	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,1000	45,00	4,50
		Total	lei			825,60
100	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator având 10 elemente Bimetale	buc			1 438,09 124,00
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	2,0000	62,00	124,00
	2822115700000r2	Radiator bimetalic 10 secții	buc	1,0000	1 295,40	1 295,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	56,10	1,68
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0600	81,60	4,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,02	0,05
	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	3,0000	1,02	3,06
	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,2000	45,00	9,00
		Total	lei			4 314,27
101	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator având 15 elemente Bimetale	buc			2 122,25 155,00
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	2,5000	62,00	155,00
	2822115700000r1	Radiator bimetalic 15 secții	buc	1,0000	1 943,10	1 943,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	56,10	2,24
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0800	81,60	6,53
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,02	0,05
	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	4,0000	1,02	4,08
	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,2500	45,00	11,25
		Total	lei			8 489,01
102	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator 20 elemente Bimetale	buc			2 769,95 155,00
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	2,5000	62,00	155,00
	2822115700000r	Radiator bimetalic 20 secții	buc	1,0000	2 590,80	2 590,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	56,10	2,24
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0800	81,60	6,53
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,02	0,05
	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	4,0000	1,02	4,08
	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,2500	45,00	11,25
		Total	lei			2 769,95
103	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 3/4" (Robinet bila cu olandez 3/4)	buc			26,81 14,26
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2300	62,00	14,26
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	8,16	8,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	56,10	1,12

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	81,60	3,26
		<i>Total</i>	lei			428,89
104	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			24,05
						6,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	62,00	6,20
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	12,24	12,24
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	56,10	5,61
		<i>Total</i>	lei			192,40
105	IC50A	Dop radiator, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc			30,50
						9,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	62,00	9,30
	2875274119000d	Dop radiator	buc	1,0000	18,36	18,36
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	33,66	0,23
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	56,10	0,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	81,60	1,94
		<i>Total</i>	lei			487,93
106	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	m			25,28
						12,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	62,00	12,40
	2875274119000r	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc	1,0000	8,16	8,16
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	33,66	0,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	56,10	1,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	81,60	3,26
		<i>Total</i>	lei			809,04
107	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2			29,70
						24,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	62,00	24,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,40	1,02
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000	45,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			1 039,50
108	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			9,47
						6,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	62,00	6,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,40	1,02
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			681,84
		<b>1.8. Diverse</b>				
109	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			183,52
						183,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	62,00	183,52
		<i>Total</i>	lei			27 528,00
110	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			68,82
						68,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	62,00	68,82
		<i>Total</i>	lei			10 323,00
111	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			219,30
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	850,00	219,30
		<i>Total</i>	lei			32 895,00
		<b>2. Utilaj sanitar</b>				
112		Masa de inox cu politi si bordura la perete 1300x700x850 mm	buc			8 364,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	Masa	Masa de inox cu politi si bordura la perete 1800x700x850 mm	buc	1,0000	8 364,00	8 364,00
		<i>Total</i>	lei			25 092,00
113		Masa de inox cu politi si bordura la perete 1800x700x850 mm	buc			8 364,00
						0,00
	Masa	Masa de inox cu politi si bordura la perete 1800x700x850 mm	buc	1,0000	8 364,00	8 364,00
		<i>Total</i>	lei			8 364,00
114		Chiuvea din inox cu raft. Lungime bol: 400- 500 mm; Latime bol: 400-500 mm; Adincime bol: 250 -350 mm; Numar boluri: 1 buc.; Lungime: 500-700 mm; Latime: 600-700 mm; Inaltime: 850 mm.	buc			5 304,00
						0,00
	Chiuvea 1	Chiuvea din inox cu raft. Lungime bol: 400-500 mm; Latime bol: 400-500 mm; Adincime bol: 250 - 350 mm; Numar boluri: 1 buc.; Lungime: 500-700 mm; Latime: 600-700 mm; Inaltime: 850 mm.	buc	1,0000	5 304,00	5 304,00
		<i>Total</i>	lei			15 912,00
115		Chiuvea din inox. Lungime bol: 400-500 mm; Latime bol: 400-500 mm; Adincime bol: 250 -350 mm; Numar boluri: 2 buc.; Lungime: 1000-1200 mm; Latime: 600-700 mm; Inaltime: 850 mm	buc			10 536,60
						0,00
	Chiuvea	Chiuvea din inox. Lungime bol: 400-500 mm; Latime bol: 400-500 mm; Adincime bol: 250 -350 mm; Numar boluri: 2 buc.; Lungime: 1000-1200 mm; Latime: 600-700 mm; Inaltime: 850 mm	buc	1,0000	10 536,60	10 536,60
		<i>Total</i>	lei			10 536,60
		<b>3. Sistem electric interior</b>				
		<b>3.1. Lucrari de constructie</b>				
116	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			12,40
						12,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	62,00	12,40
		<i>Total</i>	lei			1 488,00
117	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			35,40
						18,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	62,00	18,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	7,14	12,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	510,00	0,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,40	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	220,00	3,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			4 247,64
118	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			46,50
						46,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	62,00	6,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	62,00	40,30
		<i>Total</i>	lei			930,00
119	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			31,11
						26,66
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	62,00	20,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	62,00	6,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,86	0,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	510,00	0,51
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 590,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,40	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	220,00	2,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			622,23

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.2. Lucrari de montare</b>				
120	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			13,64
						13,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	62,00	13,64
		Total	lei			463,76
121	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,72
						3,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	62,00	3,72
		Total	lei			167,40
122	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 710 x 310 x 130 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 48 module)	buc			234,97
						146,94
	1	Muncitor	h-om	2,3700	62,00	146,94
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	66,30	6,63
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,90	4,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,70	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	45,00	3,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	65,00	46,15
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
		Total	lei			234,97
123	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Intrerupatoare tip BH32,BA 47-29,ABДТ-32-34	buc			70,65
						69,44
	1	Muncitor	h-om	1,1200	62,00	69,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,90	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	45,00	0,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		Total	lei			2 119,44
124	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm( koef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto) Коэффициент к трудозатратам=0,5000	100 m			1 231,31
						737,80
	1	Muncitor	h-om	23,8000	62,00	737,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 400,00	48,96
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	66,30	63,65
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,08	54,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,06	41,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	35,70	7,14
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,55	2,55
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,22	8,17
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,40	36,72
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,04
		Total	lei			15 391,36
125		Tub Flexibil d=16-25	m			3,57
						0,00
	gofrata	Teava gofrata d=16	m	1,0000	3,57	3,57
		Total	lei			4 462,50
126	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru	100 m			1 634,83

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 50 mm ( koef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto) Коэффициент к трудозатратам=0,5000				1 066,40
	1	Muncitor	h-om	34,4000	62,00	1 066,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 400,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	66,30	63,51
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,08	54,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,06	41,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	35,70	14,28
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,55	2,55
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,22	8,17
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,40	36,72
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	45,00	313,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	100,00	32,63
		<i>Total</i>	lei			1 553,09
127		Tub Flexibil d=40	m			13,57
						0,00
	Tub	Tub Flexibil d=40	m	1,0000	13,57	13,57
		<i>Total</i>	lei			1 221,30
128	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			469,83
						417,85
	1	Muncitor	h-om	6,7400	62,00	417,85
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	12 240,00	9,99
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,70	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,20	3,16
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,40	16,32
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,40	1,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,40	0,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	102,00	16,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	45,00	0,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	1,96
		<i>Total</i>	lei			5 755,37
129		Cablu BBГНГ-LS 3x1.5 mm2	m			16,93
						0,00
	Cablu	Cablu VVGng-LS 3x1,5 mm2	m	1,0000	16,93	16,93
		<i>Total</i>	lei			6 941,30
130		Cablu BBГНГ-LS 3x2.5 mm2	m			24,68
						0,00
	Cablu 1	Cablu BBГНГ-LS 3x2.5 mm2	m	1,0000	24,68	24,68
		<i>Total</i>	lei			20 114,20
131	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			547,58
						487,73
	1	Muncitor	h-om	7,8600	62,00	487,73
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	12 240,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,70	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,20	3,23
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,40	16,32
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,40	1,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,40	0,33
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3200	102,00	32,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	45,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	100,00	3,33
		Total	lei			328,55
132		Cablu BBΓHF-LS 4x1,5 mm2	m			20,40
						0,00
	Cablu 3	Cablu BBΓHF-LS 4x1,5 mm2	m	1,0000	20,40	20,40
		Total	lei			816,00
133		Cablu BBΓHF-LS 5x2,5 mm2	m			40,80
						0,00
	Cablu 2	Cablu BBΓHF-LS 5x2,5 mm2	m	1,0000	40,80	40,80
		Total	lei			816,00
134	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			761,73
						694,40
	1	Muncitor	h-om	11,2000	62,00	694,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	12 240,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,70	0,75
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,20	3,12
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,40	16,32
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,40	1,07
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,40	0,43
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3200	102,00	32,21
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	45,00	3,79
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	100,00	8,42
		Total	lei			723,64
135		Cablu BBΓHF-LS 5x6 mm2	m			93,53
						0,00
	Cablu 4	Cablu BBΓHF-LS 5x6 mm2	m	1,0000	93,53	93,53
		Total	lei			8 885,35
136		Doze 100x100	buc			23,46
						0,00
	Doze	Doze pentru aparate	buc	1,0000	23,46	23,46
		Total	lei			328,44
137	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu 1 clapeta	buc			49,64
						18,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	62,00	18,60
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	27,54	27,54
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,06	3,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	7,14	0,04
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,04	0,41
		Total	lei			595,73
138	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu tip 2 clapete	buc			55,76
						18,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	62,00	18,60
	1111000100020i2	Intrerupator dublu	buc	1,0000	33,66	33,66
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,06	3,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	7,14	0,03
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,04	0,41
		Total	lei			501,84
139	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu tip 2 clapete tip scara	buc			69,02
						18,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	62,00	18,60
	1111000100020i3	Intrerupator dublu tip scara	buc	1,0000	46,92	46,92
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,06	3,06

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	7,14	0,04
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,04	0,41
		<i>Total</i>	lei			138,05
140	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza cu impamantare tip ingropat 16A	buc			77,02 ----- 27,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	62,00	27,28
	2746167335101	Priza bipolara	buc	1,0000	45,90	45,90
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,06	3,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	7,14	0,36
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,04	0,41
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,06	0,02
		<i>Total</i>	lei			4 005,06
141	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat cu banda led 6400 K 3600 lm 40 W, 600x600 incorporate	buc			580,60 ----- 68,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	62,00	68,20
	2875274400502c3	Corp de iluminat cu banda led 6400 K 40 W, 600x600 incorporate	buc	1,0000	510,00	510,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,61	1,22
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,10	0,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	7,14	0,57
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,04	0,41
		<i>Total</i>	lei			6 967,19
142	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat cu banda led 6400 K 3600 lm 40 W, 600x600 aparente	buc			580,60 ----- 68,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	62,00	68,20
	2875274400502c2	Corp de iluminat cu banda led 6400 K 40 W, 600x600 aparente	buc	1,0000	510,00	510,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,61	1,22
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,10	0,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	7,14	0,57
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,04	0,41
		<i>Total</i>	lei			2 322,39
143	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore)	buc			317,22 ----- 75,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	62,00	75,64
	2875274400502c1	Corp de iluminat de siguranta cu inscriptia "Iesire" de tip permanent, IP22, Led 4W, flux luminos 150LM, tensiune de alimentare 230V, autonomie de functionare de 3 ore	buc	1,0000	237,66	237,66
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	3,06	3,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	7,14	0,36
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,04	0,41
		<i>Total</i>	lei			634,45
144	RpEF16A	Montarea aplicelor de perete/tavan banda led 22 W aplicabil IP65	buc			354,76 ----- 19,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3200	62,00	19,84
	2466477302418a	Aplica simpla led 22 W aplicabil IP65	buc	1,0000	296,82	296,82
	1111122200005	Glob pentru aplica	buc	1,0100	35,70	36,06
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,61	1,22
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,10	0,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0300	7,14	0,21
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,04	0,41
		<i>Total</i>	lei			7 804,70
145	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de peret bacteriologic +lampa 30W	buc			589,56 ----- 75,64

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	62,00	75,64
	2875274400502c	Corp de iluminat bacteriologic 30W	buc	1,0000	510,00	510,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	3,06	3,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	7,14	0,36
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,04	0,41
		<i>Total</i>	lei			2 358,26
		<b>3.3. Utilaj</b>				
146		Panou pentru intrerupatoare automate 48 module IP31	buc			1 189,32
						0,00
	Panou	Panou pentru intrerupatoare automate 48 module IP31	buc	1,0000	1 189,32	1 189,32
		<i>Total</i>	lei			1 189,32
147		Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc			102,00
						0,00
	Separator	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	1,0000	102,00	102,00
		<i>Total</i>	lei			204,00
148		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A,	buc			28,05
						0,00
	Intrerupator 7	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A,	buc	1,0000	28,05	28,05
		<i>Total</i>	lei			224,40
149		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc			28,05
						0,00
	Intrerupator	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	1,0000	28,05	28,05
		<i>Total</i>	lei			168,30
150		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc			28,05
						0,00
	Intrerupator 1	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	1,0000	28,05	28,05
		<i>Total</i>	lei			112,20
151		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 С16А, 30mA	buc			271,32
						0,00
	Automat	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 С16А, 30mA	buc	1,0000	271,32	271,32
		<i>Total</i>	lei			1 899,24
152		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 С25А, 30mA	buc			271,32
						0,00
	Automat 1	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 С25А, 30mA	buc	1,0000	271,32	271,32
		<i>Total</i>	lei			813,96
		<b>4. Sistem internet telefon</b>				
		<b>4.1. Lucrari de montare</b>				
153	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (coef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto) Коэффициент к трудозатратам=0,5000	100 m			1 264,11
						737,80
	1	Muncitor	h-om	23,8000	62,00	737,80

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 400,00	81,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	66,30	63,65
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,08	54,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,06	41,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	35,70	7,14
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,55	2,55
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,22	8,18
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,40	36,72
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,20
		Total	lei			3 160,28
154		Tub Flexibil d=16-25	m			3,57
						0,00
	gofrata	Teava gofrata d=16	m	1,0000	3,57	3,57
		Total	lei			892,50
155	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup>	100 m			388,45
						347,81
	1	Muncitor	h-om	5,6100	62,00	347,81
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	12 240,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,70	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,20	3,18
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,40	16,32
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,40	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,40	0,40
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	102,00	16,39
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	45,00	0,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	0,98
		Total	lei			1 184,76
156		Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x24AWG, cat.5e, cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)	m			9,18
						0,00
	Cablu 5	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x24AWG, cat.5e, cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)	m	1,0000	9,18	9,18
		Total	lei			2 799,90
157		Cablu fibro-optic telefon	m			7,65
						0,00
	Cablu 6	Cablu fibro-optic telefon	m	1,0000	7,65	7,65
		Total	lei			344,25
158	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza internet RJ 45	buc			133,12
						27,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	62,00	27,28
	2746167335101p1	Priza internet RJ 45	buc	1,0000	102,00	102,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,06	3,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	7,14	0,36
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,04	0,41
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,06	0,02
		Total	lei			798,72
159	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza telefon RJ11	buc			133,12
						27,28
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	62,00	27,28
	2746167335101p	Priza telefon RJ11	buc	1,0000	102,00	102,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,06	3,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	7,14	0,36
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,04	0,41

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,06	0,02
		Total	lei			266,24
		<b>5. Semnalizare de incendiu</b>				
		<b>5.1. Lucrari de constructie</b>				
160	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			12,40
						12,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	62,00	12,40
		Total	lei			62,00
161	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			34,92
						18,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	62,00	18,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	7,14	12,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	510,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,40	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	220,00	3,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		Total	lei			174,61
162	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			18,60
						18,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	62,00	2,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	62,00	16,12
		Total	lei			186,00
163	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc			35,45
						31,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	62,00	31,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,86	0,94
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	510,00	0,51
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 590,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,40	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	220,00	2,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		Total	lei			354,51
		<b>5.2. Lucrari de montare</b>				
164	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПЧ" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze (Контрольная панель на 8 зон Артон 08П)	buc			1 508,00
						1 488,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	62,00	1 488,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	56,10	0,56
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,30	6,12
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	102,00	6,12
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	45,00	7,20
		Total	lei			1 508,00
165	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Передатчик GSM DAT alarm) (se exclude resursa masa utilaj)	set			5 971,89
						2 027,40
	1	Muncitor	h-om	32,7000	62,00	2 027,40
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	45 900,00	0,00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	35 700,00	0,00
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	20 400,00	0,00
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,0700	20 400,00	1 428,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	66 300,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	35,70	57,12
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	33,66	40,39
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	30 600,00	612,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	35,70	42,84
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	20,40	8,16
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	4 284,00	171,36

1	2	3	4	5	6	7
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	25,50	102,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	2,55	918,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	20,40	24,48
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,7000	102,00	71,40
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	81,60	32,64
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	15,30	48,96
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	102,00	244,80
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	28,56	68,54
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	45,00	73,80
		Total	lei			5 971,89
166	10-01-039-06	Acumulator 12В, 17А/ч	buc			124,00
						124,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	62,00	124,00
		Total	lei			124,00
167	10-04-066-05	Sonerie ЗПО	buc			62,51
						62,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	62,00	62,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	6 630,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	102,00	0,51
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	102,00	0,00
		Total	lei			125,02
168	10-08-002-02	Avertizoare de fum SPD3.1	buc			135,56
						124,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	62,00	124,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 060,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	56,10	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	15,30	3,82
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	102,00	0,51
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	45,00	7,20
		Total	lei			3 524,47
169	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/ SPR3LM ручной	buc			66,46
						62,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	62,00	62,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 060,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	45,90	0,23
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	56,10	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	15,30	1,53
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	102,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	45,00	2,70
		Total	lei			132,92
170	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			388,23
						347,79
	1	Muncitor	h-om	5,6100	62,00	347,79
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	12 240,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,70	0,68
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,20	3,16
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,40	16,32
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,40	1,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,40	0,39
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	102,00	16,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	45,00	0,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	0,95
		Total	lei			1 630,55

1	2	3	4	5	6	7
171		Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8mm2	m			8,47 0,00
	Cablu 7	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8mm2	m	1,0000	8,47	8,47
		Total	lei			3 557,40
172	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			458,40 415,40
	1	Muncitor	h-om	6,7400	62,00	415,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	12 240,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,70	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,20	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,40	16,30
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,40	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,40	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	102,00	20,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	45,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	0,00
		Total	lei			45,84
173		Cablu VVGng-LS 3x1,5 mm2	m			16,93 0,00
	Cablu	Cablu VVGng-LS 3x1,5 mm2	m	1,0000	16,93	16,93
		Total	lei			169,30
174	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm( koef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto) Коэффициент к трудозатратам=0,5000	100 m			1 233,31 737,80
	1	Muncitor	h-om	23,8000	62,00	737,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 400,00	51,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	66,30	63,65
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,08	54,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,06	41,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	35,70	7,14
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,55	2,55
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,22	8,18
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,40	36,72
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
		Total	lei			4 933,24
175		Teava gofro din V/P d=20	m			5,10 0,00
	gofro 1	Teava gofro din V/P d=20	m	1,0000	5,10	5,10
		Total	lei			2 040,00
176	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 10x20 mm	m			31,92 18,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	62,00	18,60
	2523156720028c	Element de protectie (canal plinta PVC)10x20	m	1,0300	12,24	12,61
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,61	0,61
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,10	0,10
		Total	lei			957,61
		<b>5.3. Utilaj</b>				
177		Контрольная панель на 8 зон Аргон 08П	buc			2 358,24

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	панель	Контрольная панель на 8 зон Артон 08П	buc	1,0000	2 358,24	2 358,24
		Total	lei			2 358,24
178		Передатчик GSM DAT alarm	buc			1 632,00
						0,00
	Передатчик	Передатчик GSM DAT alarm	buc	1,0000	1 632,00	1 632,00
		Total	lei			1 632,00
179		Аккумулятор 12В, 7Ач	buc			680,34
						0,00
	Аккумулятор	Аккумулятор 12В, 7Ач	buc	1,0000	680,34	680,34
		Total	lei			680,34
180		Сирена EN54 ЗПО	buc			983,28
						0,00
	Сирена	Сирена EN54 ЗПО	buc	1,0000	983,28	983,28
		Total	lei			1 966,56
181		Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc			104,04
						0,00
	Извещатель	Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc	1,0000	104,04	104,04
		Total	lei			2 705,04
182		Извещатель пожарный ручной SPR3LM	buc			126,48
						0,00
	Извещатель 1	Извещатель пожарный ручной SPR3LM	buc	1,0000	126,48	126,48
		Total	lei			252,96
		<b>6. Ventilarea Conditionarea</b>				
		<b>6.1. Lucrari de constructie</b>				
183	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			56,94
						55,80
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	62,00	55,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	20,40	0,15
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,06	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		Total	lei			939,50
184	RCsB30J k=3	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	buc			442,97
						125,55
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4720	62,00	87,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2030	62,00	37,72
	5001000100135f	Freza cu carota diamanta d=110mm	buc	0,0101	1 530,00	45,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0445	20,40	2,72
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3200	280,00	268,80
		Total	lei			2 657,82
185	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			504,12
						234,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	62,00	234,38
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,40	16,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,90	0,47
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,90	0,54

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,06	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	12,24	0,21
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	20,40	25,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	56,10	1,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,40	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	66,30	1,98
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	45,90	217,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,10	0,61
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	45,00	2,27
		<i>Total</i>	lei			6 402,34
186	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30 (se exclude resursa Lant cu zale innodate D=2 mm)	buc			101,79
						31,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	62,00	29,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	62,00	1,86
	2811236306200g	Grila PVC dimensiune 20x30	buc	1,0000	69,36	69,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,86	1,43
		<i>Total</i>	lei			1 221,48
187	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate de exterior din PVC cu clapeta (se exclude resursa Lant cu zale innodate D=2 mm)	buc			101,79
						31,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	62,00	29,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	62,00	1,86
	2811236306200g1	Grila ventilatie de exterior din PVC	buc	1,0000	69,36	69,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,86	1,43
		<i>Total</i>	lei			610,74
		<b>6.2. Lucrari de montare</b>				
188	VC07A k sal 0,5	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastr, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw( se exclude motor ventilator) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100 Коэффициент к трудозатратам=0,5000	buc			371,30
						358,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	62,00	358,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	65,00	6,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	45,00	6,75
		<i>Total</i>	lei			2 227,80
189	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari (se exclud bloc interior/exterior) Materiale marunte=1,0500	buc			1 948,34
						217,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	62,00	217,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	45,90	240,98
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	10,20	5,34
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	7,14	14,99
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	20,40	214,20
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,61	9,61
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	91,80	481,95
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	91,80	481,95
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	86,70	15,95
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	255,00	240,72
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	45,00	6,30
		<i>Total</i>	lei			9 741,72
		<b>6.3. Utilaj</b>				
190		Ventilator de canal d100 zgomot 25-30 db	buc			275,40
						0,00
	Ventilator	Ventilator de canal d100 zgomot 25-30 db	buc	1,0000	275,40	275,40
		<i>Total</i>	lei			1 652,40
191		Conditionere aparate de tip split 12000 BTU	buc			8 792,40

1	2	3	4	5	6	7
		complect inverter				0,00
	Conditionere	Conditionere aparate de tip split 12000 BTU complect inverter	buc	1,0000	8 792,40	8 792,40
		Total	lei			43 962,00
		<b>7. Acces control</b>				
		<b>7.1. Lucrari de montare</b>				
192	10-04-112-01	Panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa.(Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R)	buc			327,04 310,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	62,00	310,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	20,40	0,20
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	25,50	5,10
	5009264	Tub din policlorovinil	kg	0,0500	20,40	1,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,1000	102,00	10,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	102,00	0,51
		Total	lei			654,07
193	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la:300*300(se exclude re. masa utilaj)	buc			180,21 127,72
	1	Muncitor	h-om	2,0600	62,00	127,72
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	15,30	18,36
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	35,70	32,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		Total	lei			180,21
194	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (Считыватель карт Em-marine)	buc			259,46 248,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	62,00	248,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 060,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	56,10	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,30	4,59
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0080	102,00	1,02
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	45,00	5,85
		Total	lei			259,46
195	СК33С	Broasca aplicata sistem Yale (Замок электро-магнитный )	buc			155,60 155,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	62,00	4,96
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	62,00	150,04
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
		Total	lei			155,60
196	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala(Магнито-контактный, на клеякой основе)	buc			66,23 62,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	62,00	62,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 060,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	45,90	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	56,10	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	15,30	1,53
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	102,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	45,00	2,70
		Total	lei			66,23
197	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala(Магнито-контактный, на клеякой основе)	buc			66,23 62,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	62,00	62,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 060,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	45,90	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	56,10	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	15,30	1,53
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	102,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	45,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			66,23
198	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala(Релейный блок для разблокировки при пожаре)	buc			66,23 62,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	62,00	62,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 060,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	45,90	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	56,10	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	15,30	1,53
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	102,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	45,00	2,70
		<i>Total</i>	lei			66,23
199	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			124,00 124,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	62,00	124,00
		<i>Total</i>	lei			248,00
200	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			3 013,10 2 300,20
	1	Muncitor	h-om	37,1000	62,00	2 300,20
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	3 060,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00139	40 800,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	15,30	564,57
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	25,50	79,70
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	45,00	68,62
		<i>Total</i>	lei			1 205,24
201		Cablu UTP cat.5e	m			7,73 0,00
	Кабель	Кабель utp cat 5e	m	1,0100	7,65	7,73
		<i>Total</i>	lei			309,06
202	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm( koef. sal =0,5)(se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto) Коэффициент к трудозатратам=0,5000	100 m			1 181,10 737,80
	1	Muncitor	h-om	23,8000	62,00	737,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 400,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	66,30	62,97
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,08	54,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,06	41,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	35,70	7,15
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,55	2,55
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,22	8,17
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,40	36,72
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	218,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			472,44
203		Teava gofrata d=16	m			3,61 0,00
	gofrata	Teava gofrata d=16	m	1,0100	3,57	3,61
		<i>Total</i>	lei			144,23
		<b>7.2. Utilaj</b>				
204		Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R	buc			671,16 0,00
	контроллер	Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R	buc	1,0000	671,16	671,16
		<i>Total</i>	lei			1 342,32
205		Бокс для контроллера	buc			382,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	Бокс	Бокс для контроллера	buc	1,0000	382,50	382,50
		<i>Total</i>	lei			382,50
206		Резервированный источник питания с монтажным боксом 5А, 12 В	buc			382,50
	источник	Резервированный источник питания с монтажным боксом 5А, 12 В	buc	1,0000	382,50	382,50
		<i>Total</i>	lei			382,50
207		Аккумулятор 12В-7А	buc			663,00
	Аккумулятор 1	Аккумулятор 12В-7А	buc	1,0000	663,00	663,00
		<i>Total</i>	lei			663,00
208		Считыватель карт Em-marine	buc			408,00
	Считыватель	Считыватель карт Em-marine	buc	1,0000	408,00	408,00
		<i>Total</i>	lei			408,00
209		Замок электро-магнитный	buc			577,32
	Замок	Замок электро-магнитный	buc	1,0000	577,32	577,32
		<i>Total</i>	lei			577,32
210		Магнито-контактный, на клейкой основе	buc			40,80
	Магнито-	Магнито-контактный, на клейкой основе	buc	1,0000	40,80	40,80
		<i>Total</i>	lei			40,80
211		Релейный блок для разблокировки при пожаре	buc			586,50
	Релейный	Релейный блок для разблокировки при пожаре	buc	1,0000	586,50	586,50
		<i>Total</i>	lei			586,50
212		Карта доступа	buc			106,08
	Карта	Карта доступа	buc	1,0000	106,08	106,08
		<i>Total</i>	lei			1 060,80
213		Buton de iesire ZKTeco EX803L, Metal	buc			146,88
	Buton	Buton de iesire ZKTeco EX803L, Metal	buc	1,0000	146,88	146,88
		<i>Total</i>	lei			293,76

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.