

Lucrari de reparatie in laboratorul clinico-diagnostic din cadrul IMC

(denumirea obiectivului)

Oferta "Varincom" SRL DEVIZ №

Valoarea de deviz 9247608 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Pereti				
1	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	120,00	43,75 40,00	5250,00 4800,00
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	34,00	320,78 316,00	10906,45 10744,00
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	1386,40	23,01 21,60	31897,60 29946,24
4	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	219,80	20,00 20,00	4396,00 4396,00
5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	457,40	128,44 128,00	58750,49 58547,20
6	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	125,50	27,79 25,60	3487,32 3212,80
7	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	1,10	55884,02 13613,60	61472,42 14974,96
8	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,55	39327,00 7746,40	21629,85 4260,52
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	265,00	42,82 16,80	11346,90 4452,00
10	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	8,50	126,97 100,80	1079,22 856,80
11	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2	45,50	251,16 146,80	11427,84 6679,40
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betokontakt	m2	2362,10	7,73 2,40	18261,40 5669,04
13	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	703,10	133,77 96,00	94050,50 67497,60
14	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	445,10	74,34 41,60	33088,73 18516,16
15	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2	285,00	128,68	36672,55

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului.			97,60	27816,00
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	2105,00	7,26 2,40	15279,14 5052,00
17	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	2105,00	97,73 51,20	205716,60 107776,00
18	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	2105,00	25,63 16,00	53947,88 33680,00
19	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 sau se scade la art. CF50) K materiale =25 , K manopera =5	m2	2105,00	199,15 52,00	419218,64 109460,00
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	2029,70	7,26 2,40	14732,58 4871,28
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	2105,00	52,94 44,00	111440,71 92620,00
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea antibacteriana folosite 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	1806,60	84,25 44,00	152206,95 79490,40
23	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pereti inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum antibacterial omogen, pentru perete)	m2	298,40	546,08 325,60	162949,09 97159,04
24	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" sau analogic - 2 straturi: suprafata neteda	m2	113,20	176,58 70,40	19988,71 7969,28
25	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 30 x 60 (culoarea si modelul se va consulta cu beneficiarul)	m2	255,00	360,19 132,00	91848,26 33660,00
26	CK26C	Coltare din mase plastice montate la muchii teracota/faianta (se exclud suruburi)	m	1347,40	18,45 7,20	24859,53 9701,28
Total Pereti						1675905,37
Inclusiv salariu						843808,00
		1.2. Glafuri, rigole, coloane				
27	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite	m2	200,60	23,01 21,60	4615,30 4332,96
28	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	21,90	11,45 11,20	250,75 245,28
29	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	200,60	189,05 118,88	37923,45 23847,33
30	CK26D	Montarea coltari din aluminiu la muchii (se exclud suruburi)	m	148,50	14,58 8,00	2165,13 1188,00
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa	m2	200,60	7,26 2,40	1456,06 481,44
32	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	m	727,70	82,43 67,20	59980,86 48901,44

1	2	3	4	5	6	7
		drepti, intre 25 - 35 cm latime				
33	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	200,60	128,68 97,60	25812,33 19578,56
34	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	200,60	25,63 16,00	5141,07 3209,60
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	200,60	52,94 44,00	10619,96 8826,40
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa	m2	200,60	7,26 2,40	1456,06 481,44
37	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	200,60	65,45 44,00	13129,37 8826,40
Total Glafuri, rigole, coloane						162550,32
Inclusiv salariu						119918,85
		1.3. Tavan				
38	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate	m2	168,30	20,00 20,00	3366,00 3366,00
39	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC rezistent la umeditate cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (PGC hidroful)	m2	279,50	256,65 152,80	71733,26 42707,60
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	279,50	7,26 2,40	2028,75 670,80
41	CF57A k=2 mat, util	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele tavanelor k= 2 materiale, utilaje	m2	279,50	61,88 44,00	17295,99 12298,00
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	279,50	7,26 2,40	2028,75 670,80
43	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	279,50	65,45 44,00	18293,41 12298,00
44	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (600x600x12mm) (casetat)	m2	704,30	369,38 176,00	260150,81 123956,80
Total Tavan						374896,99
Inclusiv salariu						195968,00
		1.4. Pardoseli				
45	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	4,00	43,75 40,00	175,00 160,00
46	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	556,10	39,08 36,80	21734,89 20464,48
47	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	263,80	64,81 62,40	17096,22 16461,12
48	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	131,00	45,59 43,20	5972,88 5659,20
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoseli cu betonogrund	m2	950,80	7,88 2,40	7491,83 2281,92
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	950,80	112,86 56,00	107308,71 53244,80
51	CG01A1 k=8	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	m2	950,80	151,77 76,80	144299,49 73021,44

1	2	3	4	5	6	7
		mortar M 100-T, se adauga start final 7 cm				
52	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	759,50	110,04 18,72	83573,04 14217,84
53	CG56A1 k=3	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: se scade 3 mm grosime	m2	-759,50	32,03 5,52	-24323,56 -4192,44
54	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" sau analogic - 2 straturi: suprafata neteda	m2	12,90	176,58 70,40	2277,87 908,16
55	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (tipul, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	232,20	451,63 152,72	104868,95 35461,58
56	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	262,00	90,51 40,00	23712,78 10480,00
57	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen pentru institutii medicale, la pardoseli cu ridicarea pe perete 10-15 cm cu profil special (linoleum medical omogen, antistatic 2mm, lat 2 m ,dens 3060 g/m2 grup T)	m2	807,40	595,25 255,20	480604,75 206048,48
58	CK18C aplicat	Montare profil din aluminiu trecere la usi latimea 3-4 cm	m	11,30	107,69 20,80	1216,92 235,04
Total Pardoseli						976009,77
Inclusiv salariu						434451,62
		1.5. Timplarie				
59	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	219,60	33,60 33,60	7378,56 7378,56
60	RpCP45A	Demontarea usilor metalice	kg	150,00	5,21 4,80	781,35 720,00
61	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	40,80	33,60 33,60	1370,88 1370,88
62	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervazuri, masti, etc.)	m2	21,00	33,60 33,60	705,60 705,60
63	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (+plasa antimoschit sticla LOW E +opritoare la deschidere (limitarea la descriere) Clasa A , U profil: 1,2-1,6 W/m2K)	m2	40,80	2688,09 44,80	109674,13 1827,84
64	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (calitatea superioara)	m2	39,70	2842,80 76,00	112858,96 3017,20
65	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile 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) (calitatea superioara)	m2	39,30	2859,82 84,80	112390,98 3332,64
66	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (dulapuri electricitate hol, nise) profil Z aluminiu	m2	17,80	2842,80 76,00	50601,75 1352,80
67	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu lat min 100 mm cu sticla 2 rinduri cu pelicula bronata la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa inclusiv feronerie (vitralii cu usa hol) (calitatea superioara)	m2	80,70	3445,07 106,40	278017,42 8586,48
68	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului,	m2	73,40	3410,59 144,00	250337,12 10569,60

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Usi batante)				
69	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 (Usi duble)	m2	13,20	3369,18 108,00	44473,11 1425,60
70	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Lacat magnet cu cilindru cheie, miner hromat set)	buc	43,00	502,28 200,00	21598,04 8600,00
71	CK35A aplicat	Opritori la usi din cauciuc	buc	108,00	62,17 12,00	6714,36 1296,00
72	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	4,00	733,48 156,80	2933,92 627,20
73	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=250	m	33,40	211,77 32,00	7073,12 1068,80
74	CK26C	Pervazuri montate la ferestre b=450	m	33,40	313,73 7,20	10478,58 240,48
75	CK07B aplic	Coltare din pvc 50x50 cul. alba montate muchii la pereti in cadrul de usi - (Coltare de protectie)	m	190,00	24,27 6,40	4612,25 1216,00
76	CK26C aplicativ	Baghete PAL melaminat 18 mm latimea 200 mm ABS pe canturi (protectie perete)	m	178,00	87,73 7,20	15615,94 1281,60
Total Timplarie						1037616,08
Inclusiv salariu						54617,28
		1.6. Lucrari tehnico sanitare				
77	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	56,00	24,00 24,00	1344,00 1344,00
78	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	56,00	37,24 34,40	2085,57 1926,40
79	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	50,40	4,80 4,80	241,92 241,92
80	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 110 mm	m	12,60	6,40 6,40	80,64 80,64
81	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 110 mm (ape pluviale)	m	23,10	6,40 6,40	147,84 147,84
82	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc	7,00	70,40 70,40	492,80 492,80
83	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	22,00	76,00 76,00	1672,00 1672,00
84	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,00	88,00 88,00	264,00 264,00
85	SE45E aplicat	Demontare aparat pentru distilarea apei (DOAR MANOPERA)	buc	1,00	192,80 192,80	192,80 192,80
86	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata	m	49,50	105,10	5202,45

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm			30,40	1504,80
87	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	45,20	61,29 24,00	2770,22 1084,80
88	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	21,00	65,30 27,20	1371,30 571,20
89	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	41,00	39,18 20,80	1606,22 852,80
90	RpSA44I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc	58,00	27,53 7,20	1596,74 417,60
91	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	60,00	22,56 6,40	1353,60 384,00
92	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	buc	6,00	2631,70 376,00	15790,23 2256,00
93	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (cada dus inclus in utilaj)	buc	2,00	235,55 148,00	471,10 296,00
94	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	18,00	1341,15 184,00	24140,69 3312,00
95	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 la comanda dimensiuni 50x50 cm adincime 25 cm + carcas inox cost utilaj)	buc	2,00	344,39 164,00	688,77 328,00
96	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	2,00	2003,00 132,00	4006,00 264,00
97	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	18,00	950,00 160,00	17100,00 2880,00
98	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2,00	1020,00 104,00	2040,00 208,00
99	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din PVC, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	178,06 80,00	534,19 240,00
100	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	96,60	110,00 60,00	10625,62 5796,00
101	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	120,00	37,48 26,40	4497,83 3168,00
102	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	46,00	100,74 12,80	4633,93 588,80
103	RpSC31A	Montarea sapunierei cu dozator pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dispenser sapun lichid)	buc	10,00	244,10 32,00	2441,00 320,00
104	CK33E	Galerie pentru perdele (inclusiv bara de otel pentru sustinerea perdelilor, cuie pentru prindere, dibluri)	m	2,00	433,81 51,20	867,61 102,40
105	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)	buc	10,00	256,38 36,00	2563,75 360,00
106	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa	m	96,00	12,80	1228,80

1	2	3	4	5	6	7
		calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm			12,80	1228,80
107	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	9,60	8,80 8,80	84,48 84,48
108	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	8,47	6,40 6,40	54,21 54,21
Total Lucrari tehnico sanitare						112190,29
Inclusiv salariu						32664,29
1.7. Lucrari incalzire						
109	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2	36,50	12,80 12,80	467,20 467,20
110	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	88,00	36,62 24,00	3222,85 2112,00
111	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	54,00	8,00 8,00	432,00 432,00
112	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	128,00	50,20 32,00	6425,61 4096,00
113	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala	buc	120,00	17,19 9,60	2062,80 1152,00
114	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	36,00	21,00 14,40	755,94 518,40
115	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	2,00	65,33 14,40	130,66 28,80
116	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	54,00	44,00 14,40	2375,91 777,60
117	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	54,00	143,99 18,40	7775,28 993,60
118	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul d=25 mm (PPR)	buc	10,00	134,35 10,40	1343,47 104,00
119	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	16,00	29,00 8,00	464,00 128,00
120	IC50A	Dop radiator, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc	24,00	26,23 12,00	629,45 288,00
121	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc	34,00	47,84 16,00	1626,44 544,00
122	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	216,00	35,77 12,00	7726,32 2592,00
123	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 10 elemente, Bimetal	buc	3,00	1712,28 160,00	5136,84 480,00
124	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 15 elemente, Bimetal	buc	2,00	2525,32 200,00	5050,65 400,00
125	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 20	buc	1,00	3292,32	3292,32

1	2	3	4	5	6	7
		elemente, Bimetal			200,00	200,00
126	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator EXISTENT (din demontare)	buc	21,00	222,32 200,00	4668,79 4200,00
127	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	128,00	44,36 31,20	5677,76 3993,60
128	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	128,00	15,16 8,00	1940,16 1024,00
Total Lucrari incalzire						61204,43
Inclusiv salariu						24531,20
		1.8. Sistem de ventilare				
129	RCsB30L k=3	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm	buc	6,00	533,67 174,96	3202,03 1049,76
130	RCsB30S k=3	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 260 mm	buc	1,00	787,88 259,20	787,88 259,20
131	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	4,00	72,90 72,00	291,61 288,00
132	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm	m2	25,32	529,85 302,40	13415,74 7656,77
133	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 mm	m2	39,37	529,85 302,40	20860,10 11905,49
134	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м sau echivalent	m2	35,60	104,48 37,92	3719,48 1349,95
135		Алюминиевая клейкая лента для заклейки стыков РЕК и KIMAL	buc	6,00	51,67 0,00	310,02 0,00
136	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	35,60	273,53 24,96	9737,65 888,58
137	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	35,60	40,12 38,72	1428,27 1378,43
138	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30 (se exclude resursa Lant cu zale innodate D=2 mm)	buc	35,00	105,24 40,00	3683,40 1400,00
139	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate de exterior din PVC (se exclude resursa Lant cu zale innodate D=2 mm)	buc	6,00	136,24 40,00	817,44 240,00
140	VB30B aplicativ	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata de 0,5 mm grosime (doar manopera)	m2	4,00	199,20 199,20	796,80 796,80
141	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	106,00	109,92 60,00	11651,02 6360,00
Total Sistem de ventilare						70701,43
Inclusiv salariu						33572,98
		1.9. Hidrant incendii				
142	RpSD31A	Montarea hidrantului interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) cu Pictograma de Hidrant, tel de urgenta 112	buc	7,00	3172,46 404,00	22207,25 2828,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Hidrant incendii						22207,25
Inclusiv salariu						2828,00
		1.10. Diverse				
143	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	285,00	105,60 105,60	30096,00 30096,00
144	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	285,00	88,80 88,80	25308,00 25308,00
145	TsI50C5	Transportarea deseuri constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	285,00	225,00 0,00	64125,00 0,00
Total Diverse						119529,00
Inclusiv salariu						55404,00
Прямые затраты			Lei			4612810,93
Asigurare sociala			24,00 %			431463,41
Transportarea materialelor			5,00 %			133755,38
Total			100,00 +			5178029,73
Cheltuieli de regie			14,00 %			724924,16
Total			100,00 +			5902953,89
Beneficiu de deviz			6,00 %			354177,23
Total Lucrari de constructie						6257131,13
Inclusiv salariu						1797764,22
		2. Utilaj				
146		Cabina dus cu sticla securizata pe role cu cada din poliacril sau similar complet	buc	2,00	3768,00 0,00	7536,00 0,00
147		Masa de inox dimensiuni 1500x1000x850 mm	buc	2,00	6278,00 0,00	12556,00 0,00
148		Perdea de dus (h) 2000 x 1200 (inclusiv sistemul de fixare)	buc	2,00	398,00 0,00	796,00 0,00
149		Chiuverte tabla inox la comanda dim 50x50 cmm adincimea 25 cm + carcas inox	buc	2,00	3750,00 0,00	7500,00 0,00
150		Hota microbiologica PCR DNA RNA filtranta moleculara cu flux laminar vertical; optional cu evacuare in exteriorModel: tip sau echivalent ML-FLV1200-ULPAProtectie: operator + mediului inconjurator + produsul manipulatMod de Protectie: prefiltru de particule + filtru carbune activ + filtru ULPA clasa U15 + lampa bactericida / germicida UV cu flux laminar vertical	buc	2,00	166666,67 0,00	333333,34 0,00
151		Stingator ОП-5	buc	7,00	355,00 0,00	2485,00 0,00
Прямые затраты			Lei			364206,34
Cheltuieli achizitionare-depozitare			1,20 %			4370,48
Total Utilaj						368576,82
Inclusiv salariu						0,00
		3. Sistem Electric interior				
		3.1. Lucrari de constructie				
152	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	450,00	16,00 16,00	7200,00 7200,00
153	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	450,00	34,30	15435,23

1	2	3	4	5	6	7
					24,00	10800,00
154	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	30,00	60,00 60,00	1800,00 1800,00
155	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	30,00	37,24 34,40	1117,27 1032,00
Прямые затраты			Lei		25552,49	
Asigurare sociala			24,00 %		4999,68	
Transportarea materialelor			5,00 %		208,35	
Total			100,00 +		30760,52	
Cheltuieli de regie			14,00 %		4306,47	
Total			100,00 +		35067,00	
Beneficiu de deviz			6,00 %		2104,02	
Total Lucrari de constructie						37171,02
Inclusiv salariu						20832,00
		3.2. Lucrari de montare				
156	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	171,00	17,60 17,60	3009,60 3009,60
157	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	146,00	4,80 4,80	700,80 700,80
158	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 36 module)	buc	2,00	367,05 189,60	734,09 379,20
159	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 24 module)	buc	2,00	367,05 189,60	734,09 379,20
160	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 12 module)	buc	1,00	367,05 189,60	367,05 189,60
161	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	98,00	93,12 89,60	9125,76 8780,80
162		Sina PE	buc	5,00	10,00 0,00	50,00 0,00
163		Sina N	buc	5,00	10,00 0,00	50,00 0,00
164	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)	100 m	59,30	1441,29 952,00	85468,38 56453,60
165		Tub Flexibil d=16-25	m	5930,00	5,00 0,00	29650,00 0,00
166	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (coef. sal =0,5) (se exclude: ascensore hidraulice ,instalatii sudura,macara pe sasiu auto)	100 m	6,05	2061,89 1376,00	12474,40 8324,80
167		Tub Flexibil d=40	m	605,00	15,23 0,00	9214,15 0,00
168	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	55,90	610,78 539,20	34142,51 30141,28
169		Cablu BBГНГ-LS 3x1.5 mm2	m	1980,00	14,17	28056,60

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
170		Cablu BBГнг-LS 3x2.5 mm2	m	3610,00	21,67 0,00	78228,70 0,00
171	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	7,60	746,28 628,80	5671,70 4778,88
172		Cablu BBГнг-LS 4x1.5 mm2	m	340,00	16,67 0,00	5667,80 0,00
173		Cablu BBГнг-LS 5x2.5 mm2	m	420,00	35,83 0,00	15048,60 0,00
174	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	1,85	1057,90 896,00	1957,11 1657,60
175		Cablu BBГнг-LS 5x6 mm2	m	185,00	82,50 0,00	15262,50 0,00
176		Doze 100x100	buc	56,00	4,82 0,00	269,92 0,00
177	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu / 1 clapeta	buc	32,00	55,70 24,00	1782,25 768,00
178	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu / 2 clapete	buc	20,00	60,70 24,00	1213,91 480,00
179	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu / clapete tip scara	buc	19,00	72,70 24,00	1381,21 456,00
180	RpEE17A	Priza cu impamantare tip ingropat 16A	buc	178,00	69,16 35,20	12311,10 6265,60
181	RpEE17A	Priza cu impamantare tip ingropat 16A (Conditioner)	buc	18,00	71,16 35,20	1280,94 633,60
182	08-03-594-17	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	1,49	18052,93 13120,00	26898,86 19548,80
183		Corp de iluminat incastat LED, 600x600mm 35W, 4000K	buc	149,00	368,00 0,00	54832,00 0,00
184	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,16	11012,34 7040,00	1761,97 1126,40
185		Corp de iluminat LED, 12W, 4000K	buc	16,00	237,50 0,00	3800,00 0,00
186	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete, bacteriologic + lampa 30W	buc	10,00	448,72 97,60	4487,23 976,00
187	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	8,00	235,72 97,60	1885,79 780,80
Прямые затраты			Lei			447519,05
Asigurare sociala			24,00 %			34999,33
Transportarea materialelor			5,00 %			13796,53
Total			100,00 +			496314,92
Cheltuieli de regie			50,00 %			72915,28
Total			100,00 +			569230,20
Beneficiu de deviz			6,00 %			34153,81

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de montare						603384,01
Inclusiv salariu						145830,56
		3.3. Cost utilaj				
188		Panou pentru intrerupatoare automate 36 module IP31	buc	2,00	731,00 0,00	1462,00 0,00
189		Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31	buc	2,00	488,00 0,00	976,00 0,00
190		Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc	1,00	430,00 0,00	430,00 0,00
191		Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	8,00	73,33 0,00	586,64 0,00
192		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A	buc	37,00	25,00 0,00	925,00 0,00
193		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	12,00	27,00 0,00	324,00 0,00
194		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	20,00	29,00 0,00	580,00 0,00
195		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/IT32 C20A, 30mA	buc	7,00	199,00 0,00	1393,00 0,00
196		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V AB/IT32 C25A, 30mA	buc	14,00	202,00 0,00	2828,00 0,00
197		Covor dielectric 600 x 600 x 6 mm Negru	buc	10,00	220,83 0,00	2208,30 0,00
Прямые затраты			Lei			11712,94
Cheltuieli achizitionare-depozitare			1,20 %			140,56
Total Cost utilaj						11853,50
Inclusiv salariu						0,00
Total Sistem Electric interior						652408,52
Inclusiv salariu						166662,56
		4. Sistem de internet/ telefon				
		4.1. Lucrari de montare				
198	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)	100 m	6,00	1441,30 952,00	8647,80 5712,00
199		Tub Flexibil d=16-25	m	600,00	5,00 0,00	3000,00 0,00
200	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	6,10	508,50 448,80	3101,86 2737,68
201		Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x24AWG, cat.5e, cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)	m	610,00	6,76 0,00	4123,60 0,00
202		Cablu fibro-optic telefon	m	125,00	3,64 0,00	455,00 0,00
203	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza internet RJ 45	buc	22,00	201,16 35,20	4425,60 774,40
204	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza telefon RJ11	buc	13,00	186,16 35,20	2420,13 457,60

1	2	3	4	5	6	7
		Прямые затраты	Lei			26173,97
		Asigurare sociala	24,00 %			2323,60
		Transportarea materialelor	5,00 %			756,65
		Total	100,00 +			29254,22
		Cheltuieli de regie	50,00 %			4840,84
		Total	100,00 +			34095,06
		Beneficiu de deviz	6,00 %			2045,70
		Total Lucrari de montare				36140,77
		Inclusiv salariu				9681,68
		Total Sistem de internet/ telefon				36140,77
		Inclusiv salariu				9681,68
		5. Semnalizare de incendiu				
		5.1. Lucrari de constructie				
205	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	35,00	16,00 16,00	560,00 560,00
206	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	35,00	34,30 24,00	1200,52 840,00
207	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	30,00	24,00 24,00	720,00 720,00
208	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc	30,00	42,84 40,00	1285,27 1200,00
		Прямые затраты	Lei			3765,79
		Asigurare sociala	24,00 %			796,80
		Transportarea materialelor	5,00 %			19,00
		Total	100,00 +			4581,58
		Cheltuieli de regie	14,00 %			527,21
		Total	100,00 +			5108,79
		Beneficiu de deviz	6,00 %			306,53
		Total Lucrari de constructie				5415,32
		Inclusiv salariu				3320,00
		5.2. Lucrari de montare				
209	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 8 raze (Контрольная панель на 8 зон Артон 08П)	buc	2,00	1928,94 1920,00	3857,88 3840,00
210	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Передачик GSM DAT alarm) (se exclude resursa masa utilaj)	set	2,00	8335,02 2616,00	16670,04 5232,00
211	10-01-039-06	Acumulator 12В, 17А/ч	buc	2,00	160,00 160,00	320,00 320,00
212	10-04-066-05	Sonerie ЗПО	buc	9,00	80,41 80,00	723,69 720,00
213	10-08-002-02	Avertizoare de fum SPD3.1	buc	135,00	165,99 160,00	22409,13 21600,00
214	10-08-002-01	Avertizoare "TIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala / SPR3LM ручной	buc	8,00	82,96 80,00	663,72 640,00
215	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire	100 m	15,12	508,52	7688,82

1	2	3	4	5	6	7
		comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2			448,80	6785,86
216		Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8mm2	m	1512,00	6,17 0,00	9329,04 0,00
217		Cablu VVGng-LS 3x1.5 mm2	m	95,00	14,17 0,00	1346,15 0,00
218	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)	100 m	12,00	1441,30 952,00	17295,59 11424,00
219		Teava gofro din V/P d=20	m	1200,00	4,98 0,00	5976,00 0,00
220	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	450,00	30,72 24,00	13822,42 10800,00
Прямые затраты			Lei		100102,48	
Asigurare sociala			24,00 %		14726,85	
Transportarea materialelor			5,00 %		1681,29	
Total			100,00 +		116510,62	
Cheltuieli de regie			50,00 %		30680,93	
Total			100,00 +		147191,54	
Beneficiu de deviz			6,00 %		8831,49	
Total Lucrari de montare					156023,04	
Inclusiv salariu					61361,86	
		5.3. Utilaj				
221		Контрольная панель на 8 зон Артон 08П	buc	2,00	2125,00 0,00	4250,00 0,00
222		Передатчик GSM DAT alarm	buc	2,00	1200,00 0,00	2400,00 0,00
223		Аккумулятор 12В, 7Ач	buc	2,00	222,00 0,00	444,00 0,00
224		Сирена EN54 ЗПО	buc	10,00	135,00 0,00	1350,00 0,00
225		Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc	135,00	108,00 0,00	14580,00 0,00
226		Извещатель пожарный ручной SPR3LM	buc	8,00	105,00 0,00	840,00 0,00
Прямые затраты			Lei		23864,00	
Cheltuieli achizitionare-depozitare			1,20 %		286,37	
Total Utilaj					24150,37	
Inclusiv salariu					0,00	
Total Semnalizare de incendiu					185588,72	
Inclusiv salariu					64681,86	
		6. Ventilarea ,Conditionarea				
		6.1. Lucrari de constructie				
227	RpVC41A	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare, modulate sau de conditionare a aerului, avind debite de 3000-7500 mc/h (conditionere bloc interior/exterior)	buc	2,00	1305,02 1296,00	2610,03 2592,00

1	2	3	4	5	6	7
		Прямые затраты	Lei			2610,03
		Asigurare sociala	24,00 %			622,08
		Transportarea materialelor	5,00 %			0,23
		Total	100,00 +			3232,34
		Cheltuieli de regie	14,00 %			452,53
		Total	100,00 +			3684,87
		Beneficiu de deviz	6,00 %			221,09
		Total Lucrari de constructie				3905,96
		Inclusiv salariu				2592,00
		6.2. Lucrari de montare				
228	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc	4,00	2688,52 264,00	10754,09 1056,00
229	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic (existente) inclusiv vacuumarea si adaos de freon	buc	2,00	2688,52 264,00	5377,05 528,00
230	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (se exclude motor, ventilator)	buc	6,00	933,25 924,00	5599,50 5544,00
		Прямые затраты	Lei			21730,64
		Asigurare sociala	24,00 %			1710,72
		Transportarea materialelor	5,00 %			531,98
		Total	100,00 +			23973,34
		Cheltuieli de regie	50,00 %			3564,00
		Total	100,00 +			27537,34
		Beneficiu de deviz	6,00 %			1652,24
		Total Lucrari de montare				29189,58
		Inclusiv salariu				7128,00
		6.3. Utilaj				
231		Conditionere aparate de tip split 12000 BTU complet inverter	buc	4,00	10650,00 0,00	42600,00 0,00
232		Conditionere aparate de tip split 18000 BTU complet inverter +ionizare + purificare tip model CH-S18FTXAL sau echivalent	buc	6,00	16500,00 0,00	99000,00 0,00
233		Ventilator de canal d100	buc	6,00	1616,00 0,00	9696,00 0,00
		Прямые затраты	Lei			151296,00
		Cheltuieli achizitionare-depozitare	1,20 %			1815,55
		Total Utilaj				153111,55
		Inclusiv salariu				0,00
		Total Ventilarea ,Conditionarea				186207,09
		Inclusiv salariu				9720,00
		7. Acces control				
		7.1. Lucrari de montare				
234	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, (Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R)	buc	2,00	413,65 400,00	827,31 800,00
235	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 300x300 (se exclude re. masa utilaj)	buc	2,00	254,40 164,80	508,80 329,60

1	2	3	4	5	6	7
236	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (Считыватель карт Em-marine)	buc	1,00	325,66 320,00	325,66 320,00
237	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок электро-магнитный)	buc	2,00	202,28 200,00	404,56 400,00
238	10-08-002-01	Avertizoare "П" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Магнито-контактный, на клейкой основе)	buc	2,00	82,90 80,00	165,80 160,00
239	10-08-002-01	Avertizoare "П" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Магнито-контактный, на клейкой основе)	buc	2,00	82,90 80,00	165,80 160,00
240	10-08-002-01	Avertizoare "П" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Релейный блок для разблокировки при пожаре)	buc	2,00	82,90 80,00	165,80 160,00
241	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregitire loc de montare	buc	4,00	160,00 160,00	640,00 640,00
242	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,80	4285,89 2968,00	3428,71 2374,40
243		Cablu UTP cat.5e	m	80,00	6,17 0,00	493,69 0,00
244	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)	100 m	0,80	1441,85 952,00	1153,48 761,60
245		Teava gofrata d=16	m	80,00	4,45 0,00	356,33 0,00
Прямые затраты			Lei			8635,94
Asigurare sociala			24,00 %			1465,34
Transportarea materialelor			5,00 %			82,53
Total			100,00 +			10183,82
Cheltuieli de regie			50,00 %			3052,80
Total			100,00 +			13236,62
Beneficii de deviz			6,00 %			794,20
Total Lucrari de montare						14030,81
Inclusiv salariu						6105,60
		7.2. Costul utilajului				
246		Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R	buc	2,00	661,00 0,00	1322,00 0,00
247		Бокс для контроллера	buc	2,00	139,00 0,00	278,00 0,00
248		Резервированный источник питания с монтажным боксом 5А, 12 В	buc	2,00	415,00 0,00	830,00 0,00
249		Аккумулятор 12В-7А	buc	2,00	222,00 0,00	444,00 0,00
250		Считыватель карт	buc	2,00	348,00 0,00	696,00 0,00
251		Замок электро-магнитный	buc	2,00	765,00 0,00	1530,00 0,00
252		Магнито-контактный, на клейкой основе	buc	2,00	32,00 0,00	64,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
253		Релейный блок для разблокировки при пожаре	buc	2,00	<u>72,00</u> 0,00	<u>144,00</u> 0,00
254		Карта доступа	buc	10,00	<u>15,00</u> 0,00	<u>150,00</u> 0,00
255		Buton de iesire ZKTeco EX803L, Metal	buc	4,00	<u>181,00</u> 0,00	<u>724,00</u> 0,00
Прямые затраты			Lei		6182,00	
Cheltuieli achizitionare-depozitare			1,20 %		74,18	
Total Costul utilajului					6256,18	
Inclusiv salariu					0,00	
Total Acces control					20287,00	
Inclusiv salariu					6105,60	
Прямые затраты			Lei		7706340	
TVA			20,00 %		1541268	

Total deviz: **9247608**
Inclusiv salariu **2054616**

Administrator

Alexandru Varinschii

**Lucrari de reparatie in laboratorul clinico-diagnostic din cadrul
IMC**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Oferta "Varincom" SRL
Borderoul de resurse №**

Valoarea de deviz 9247608 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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	2455,966	80,00	196477,30
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1817,772	80,00	145421,76
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1163,295	80,00	93063,60
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3839,509	80,00	307160,72
5.	7123011000200	Betonist	h-om	11,448	80,00	915,84
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	49,500	80,00	3960,00
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	85,900	80,00	6872,00
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2381,608	80,00	190528,64
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	470,720	80,00	37657,60
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1456,437	80,00	116515,00
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	266,155	80,00	21292,40
12.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	16,874	80,00	1349,95
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	400,994	80,00	32079,49
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	204,980	80,00	16398,40
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	100,360	80,00	8028,80
16.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	36,000	80,00	2880,00
17.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	343,588	80,00	27487,06
18.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	423,280	80,00	33862,40
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1520,629	80,00	121650,32
20.	7212030022700	Sudor	h-om	2,650	80,00	212,00
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	30,309	80,00	2424,69
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,600	80,00	608,00
23.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,650	80,00	132,00
24.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	187,085	80,00	14966,80
25.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,500	80,00	360,00
26.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	50,350	80,00	4028,00
27.	7422010060100	Timplar	h-om	1968,447	80,00	157475,76
28.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	692,550	80,00	55404,00
29.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2246,986	80,00	179758,92
30.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1634,284	80,00	130742,72
31.	9310060019930	Muncitor	h-om	1811,272	80,00	144901,75
		Total manopera				2054616

Materiale:

1.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,006	66000,00	422,40
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,975	30,00	119,25
3.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,002	5070,00	12,17
4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,070	125,00	8,75
5.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,006	78000,00	499,20
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,177	22000,00	3887,40

		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
7.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,000	20000,00	4,00
8.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "B" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,140	18500,00	2590,00
9.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,001	66000,00	72,60
10.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,002	70,37	0,11
11.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	3,200	135,00	432,00
12.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	2,400	105,00	252,00
13.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,036	66000,00	2376,00
14.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,053	5070,00	267,19
15.	1011825	Ulei de in natural	kg	2,400	28,00	67,20
16.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	81,284	70,37	5719,96
17.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,083	32,00	2,64
18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,460	66,00	162,36
19.	1012073	Ate aspre	kg	0,816	10,00	8,16
20.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	68,170	7,00	477,19
21.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1127,610	4,00	4510,44
22.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1127,610	4,00	4510,44
23.	1019852	Vopsea	kg	1,831	78,00	142,85
24.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,090	5917,00	532,53
25.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	2,496	40,00	99,84
26.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	8,400	40,00	336,00
27.	11110001000+1	Intrerupator simplu / 1 clapeta	buc	32,000	28,00	896,00
28.	11110001000+2	Intrerupator simplu / 2 clapete	buc	20,000	33,00	660,00
29.	11110001000+3	Intrerupator simplu / clapete tip scara	buc	19,000	45,00	855,00
30.	111100010003I	Фольгированная минеральная вата тепло маты М-125, б=50м sau echivalent	m2	36,668	63,66	2334,28
31.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	1,800	78,00	140,40
32.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	18,040	38,82	700,31
33.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,015	550,00	8,41
34.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	116,727	550,00	64199,85
35.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,416	550,00	229,07
36.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,850	28,00	23,80
37.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	116,000	8,00	928,00
38.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,475	8,00	11,80
39.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	5,034	223,33	1124,24
40.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,126	28,00	3,53
41.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,011	5917,00	62,72
42.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,032	5917,00	188,16
43.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,073	5917,00	429,57
44.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,032	5917,00	188,16
45.	20102129460CP	Coltare din pvc 50x50 cul. alba montate muchii (Coltare de protectie)	m	199,500	16,05	3201,97
46.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6801,600	0,06	408,10
47.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,013	5917,00	75,15
48.	203011293000U	(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 (Usi batante)	m2	73,400	3250,00	238550,00
49.	20301129300U1	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 (Usi duble)	m2	13,200	3250,00	42900,00
50.	203011293815F	Ferestre din mase plastice (+plasa antimoschit sticla LOW E +opritoare la deschidere (limitarea la descriere) Clasa A , U profil: 1,2-1,6 W/m2K)	m2	40,800	2600,00	106080,00

51.	203011295100V	Glasvanduri din profiluri din aluminiu lat min 100 mm cu sticla 2 rinduri cu pelicula bronzata, inclusiv feroniera (vitrallii cu usa hol)	m2	80,700	3300,00	266310,00
52.	2051142950700	Dibluri	buc	450,000	1,00	450,00
53.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	94,500	0,50	47,25
54.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	536,625	1,00	536,63
55.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	3,000	1,00	3,00
56.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,864	8,00	46,91
57.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,111	28,00	31,10
58.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,308	10,00	13,08
59.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,170	23,33	3,97
60.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,765	23,33	87,84
61.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	2,148	23,33	50,12
62.	2320166200729	Parchetin	l	19,958	28,00	558,82
63.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,390	35,00	258,65
64.	2411117322835	Freon	kg	5,670	250,00	1417,50
65.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	12,829	30,00	384,88
66.	2416537343829+	Amestec "Penetron" sau analogic	kg	100,880	132,00	13316,16
67.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	74,044	103,33	7650,97
68.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	764,235	31,39	23989,34
69.	241658610530B	Amorsa-grund Betokontakt	kg	354,315	34,54	12238,04
70.	241658610530V	Amorsa-grund betongrund	kg	142,620	35,53	5067,29
71.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,040	78,00	159,12
72.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	192,040	48,00	9217,92
73.	243011610380V	Vopsea antibacteriana folosita in incaperi cu standarte ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip analogic la CAPAROL LATEX HYGIENE	kg	722,640	95,00	68650,80
74.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	6,196	28,00	173,49
75.	24302261000001	Fuga	kg	167,488	30,83	5163,67
76.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,120	56,00	6,72
77.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,784	56,00	43,91
78.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	97,154	28,89	2806,78
79.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	60,180	28,89	1738,60
80.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	166,699	28,89	4815,94
81.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,425	56,00	23,80
82.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	27,510	88,65	2438,76
83.	2430226101600	Chit siliconic	kg	28,557	170,00	4854,67
84.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	88,137	9,49	836,42
85.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,068	28,00	57,91
86.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	118,000	0,40	47,20
87.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	411,457	85,00	34973,85
88.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	kg	121,716	105,00	12780,13
89.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	345,840	4,23	1462,90
90.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	96,285	4,23	407,29
91.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	4260,044	5,67	24154,45
92.	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	524,811	5,67	2975,68
93.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	998,460	6,13	6120,56
94.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,193	150,00	28,98
95.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	64,000	5,00	320,00
96.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	246,360	1,50	369,54
97.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,508	125,00	63,50
98.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	6,300	48,00	302,40
99.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	40,000	54,00	2160,00
100.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	7,140	262,50	1874,25
101.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	6,300	96,00	604,80

102.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	892,581	30,00	26777,42
103.	252110671839.3	Pervazuri pentru ferestre b=450	m	33,400	304,00	10153,60
104.	252110671839B	Baghete PAL melaminat 18 mm latimea 200 mm ABS pe canturi (protectie perete)	m	178,000	78,00	13884,00
105.	252110671839C	Coltare din mase plastice montate la muchii teracota/faianta	m	1347,400	11,00	14821,40
106.	2521216710-25	Teava din polipropilena (TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm)	m	131,840	17,67	2329,61
107.	252121671705.	Teava din material plastic 20 mm	m	98,532	13,33	1313,43
108.	2521216717050	Teava din material plastic	m	5,508	36,00	198,29
109.	252121672016*	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	46,556	36,00	1676,02
110.	252121672016/	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	50,985	72,00	3670,92
111.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=50 mm	m	7,512	36,00	270,43
112.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	3,150	18,91	59,57
113.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	12,600	6,33	79,76
114.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	142,800	20,50	2927,40
115.	252311671634L	Linoleum medical antibacterial, omogen pentru perete	m2	314,887	149,00	46918,10
116.	25231167163L2	Linoleum medical, antibacterial din vinil omogen, antistatic 2mm, lat 2 m ,dens 3060 g/m2 grup T	m2	852,009	200,00	170401,76
117.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	2,020	72,00	145,44
118.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	432,000	0,67	289,44
119.	2523156719430.	Cot din material plastic d=20	buc	67,620	2,67	180,55
120.	2523156719450.	Teu din material plastic d=20	buc	43,470	5,00	217,35
121.	2523156719460.	Reductie din material plastic d=20	buc	9,660	4,17	40,28
122.	2523156719530.	Racord drept M x Fe d=20	buc	96,600	28,45	2748,27
123.	252315672002.8	Element de protectie (canal plinta PVC) 10x20 mm	m	463,500	5,38	2493,63
124.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	764,285	4,20	3210,00
125.	252315672103+	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 50 mm	buc	41,000	18,00	738,00
126.	252315672103-	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	21,000	37,00	777,00
127.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,600	18,00	28,80
128.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	7,140	0,01	0,07
129.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2536,160	8,17	20720,43
130.	2622102438000	Lavoar	buc	18,360	580,00	10648,80
131.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	6,363	1128,00	7177,46
132.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	6,300	472,00	2973,60
133.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	18,360	350,00	6426,00
134.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,530	1380,00	3491,40
135.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5544,000	6,92	38364,48
136.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	35268,046	2,48	87464,75
137.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	37,547	2,48	93,12
138.	2652102100713	Var pasta	m3	1,030	5100,00	5255,04
139.	2652102100737	Var hidratat	kg	421,860	7,58	3197,70
140.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	8192,347	5,67	46450,61
141.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1288,007	5,07	6530,20
142.	2653102100831	Amestec uscat	kg	93750,634	4,00	375002,54
143.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	3021,867	8,43	25474,33
144.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	2930,766	4,00	11723,06
145.	266111280070-	Placi sau piscoturi de gresie cu dimensi. 30 x 60	m2	262,701	190,00	49913,19
146.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent	m	63,000	5,76	362,88

		frigorific D = 6-16mm				
147.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	48,014	47,78	2294,10
148.	266210270100P	Placi ghips-carton hidroful (rezistent la umeditate)	m2	293,475	47,78	14022,24
149.	2662102701901	Placi din ipsos	m2	50,050	282,36	14132,12
150.	2664102100000	Mortar	m3	10,682	1360,00	14528,06
151.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	5,094	0,00	0,00
152.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	73,212	0,00	0,00
153.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	952,935	4,23	4030,91
154.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	14,765	0,00	0,00
155.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	235,683	260,00	61277,58
156.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1289,150	3,00	3867,45
157.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	36,990	18,00	665,82
158.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	18,128	28,00	507,58
159.	271040360130+	Tabla zincata	kg	252,653	35,00	8842,86
160.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	307,083	35,00	10747,92
161.	2710503808004	Fir de sudare	m	1133,556	10,00	11335,56
162.	2710602000080	Armatura A1	kg	106,150	20,00	2123,00
163.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	81,671	25,00	2041,78
164.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	298,884	13,89	4151,50
165.	2710703520285	Profil de suport	m	715,501	8,61	6160,46
166.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	52,270	25,00	1306,74
167.	273210364615A	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate (600x600x12mm) (casetat)	m2	739,515	180,00	133112,70
168.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,650	20,00	53,00
169.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,602	22,00	35,24
170.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,960	22,00	43,12
171.	274312354902.6	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=250	m	33,400	178,00	5945,20
172.	274312354902K	Coltari din aluminiu la muchii	m	148,500	6,33	940,00
173.	274312354902P	Profil din aluminiu trecere la usi latimea 3-4 cm	m	11,865	80,00	949,20
174.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	31,500	140,00	4410,00
175.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	31,500	78,00	2457,00
176.	274616733510A	Priza cu impamantare tip ingropat 16A	buc	178,000	30,00	5340,00
177.	274616733510B	Priza cu impamantare tip ingropat 16A (Conditioner)	buc	18,000	32,00	576,00
178.	2746167335R+J	Priza internet RJ 45	buc	22,000	162,00	3564,00
179.	2746167335R-J	Priza telefon RJ11	buc	13,000	147,00	1911,00
180.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	265,000	25,00	6625,00
181.	2811236305075	Console	kg	31,500	55,00	1732,50
182.	28112363062+1	Grila ventilatie PVC 20x30	buc	35,000	64,00	2240,00
183.	28112363062+2	Grila de exterior din PVC	buc	6,000	95,00	570,00
184.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	302,000	2,67	806,34
185.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,350	18,00	24,30
186.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	7,140	1500,00	10710,00
187.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	79,000	2678,00	211562,00
188.	281210630605Z	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare (dulapuri electricitate hol, nise) profil Z aluminiu	m2	17,800	2678,00	47668,40
189.	2822115700E20	Radiator EXISTENT (din demontare)	buc	21,000	0,00	0,00
190.	2822115700R10	Radiator din bimetal, 10 elemente	buc	3,000	1535,00	4605,00
191.	2822115700R15	Radiator din bimetal, 15 elemente	buc	2,000	2303,00	4606,00
192.	2822115700R20	Radiator din bimetal, 20 elemente	buc	1,000	3070,00	3070,00
193.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	216,000	18,33	3959,28
194.	286314631023.7	Broasca Yalle (Lacat magnet cu cilindru cheie, miner hromat set)	buc	43,000	300,00	12900,00
195.	2873122000751	Piese forjate	kg	6,930	25,00	173,25
196.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,067	21,50	216,44
197.	2873145887002	Cuie	kg	0,220	21,50	4,73

198.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,325	68,00	90,10
199.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	392,021	0,32	125,45
200.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2491,500	0,38	946,77
201.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5265,433	0,18	947,78
202.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	432,000	0,80	345,60
203.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	463,500	0,17	78,80
204.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,109	66,00	73,18
205.	2874115893301	Bolt metalic	buc	18,000	1,67	30,06
206.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	120,000	0,22	26,40
207.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	238,000	1,00	238,00
208.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	249,200	0,20	49,84
209.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	280,602	28,00	7856,86
210.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	392,021	0,20	78,40
211.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	6,300	125,00	787,50
212.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	648,021	0,20	129,60
213.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2925,200	1,00	2925,20
214.	2874136313300	Opritori la usi din cauciuc	buc	108,000	49,17	5310,36
215.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	6,300	0,01	0,06
216.	287511420112D	Dispenser sapun lichid	buc	10,605	200,00	2121,00
217.	28751142011DH	Dispenser Hartie Igienica	buc	10,250	215,00	2203,75
218.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	18,360	72,00	1321,92
219.	287511420290+	Sifon pentru podea din PVC 50 mm	buc	3,150	92,00	289,80
220.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	22,440	85,00	1907,40
221.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	6,300	120,00	756,00
222.	28752741101-0	Piesa de racordare (MP 25x1/2+ olandez)	buc	2,000	49,33	98,66
223.	28752741101-1	Piesa de racordare (MP 25x3/4)	buc	54,000	28,00	1512,00
224.	287527411010.2	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d=25 mm	buc	36,000	5,00	180,00
225.	287527411900D	Dop radiator 3/8"-1/2"	buc	24,000	10,00	240,00
226.	287527411900R	Reductie radiator 3/4"-1"	buc	34,000	25,00	850,00
227.	2875274123510	Dop din fonta	buc	26,400	5,00	132,00
228.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	54,000	120,00	6480,00
229.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	36,720	18,33	673,08
230.	2875274204000/	Bratara fixare	buc	120,000	6,17	740,40
231.	287527420404+	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	120,000	9,58	1149,60
232.	287527420404-	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	60,000	14,50	870,00
233.	287527420404/	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	58,000	18,67	1082,86
234.	287527440050C	Corp de iluminat de perete, bacteriologic + lampa 30W	buc	10,000	348,00	3480,00
235.	287527440050K	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	8,000	135,00	1080,00
236.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	105,000	1,00	105,00
237.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,653	3,00	1,96
238.	2881116002700	Disc abraziv	buc	4,644	18,00	83,59
239.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,000	916,00	1832,00
240.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	18,000	682,00	12276,00
241.	291312420137C	Baterie amestecatoare din inox cu brat lung pentru chiuveta	buc	2,000	1763,00	3526,00
242.	291312420210-	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 3/8-1/2"	buc	46,230	75,00	3467,25
243.	291312420210/	Robinet PPR 25 mm	buc	10,050	110,83	1113,84
244.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	56,280	12,50	703,50
245.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	6,300	56,00	352,80
246.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	6,300	56,00	352,80
247.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	16,000	19,20	307,20
248.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	7,140	541,67	3867,52
249.	2952270004000	Galerie pentru perdele	m	2,000	378,00	756,00
250.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	4,000	575,00	2300,00
251.	31771	Carton gudronat	m2	3,300	18,00	59,40

252.	3220137315778	Decapant	kg	1,224	38,33	46,90
253.	4011106202741	Energie electrica	kw	161,504	3,56	574,96
254.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	206,600	23,15	4782,79
255.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,120	23,15	2,78
256.	4100126202818	Apa	m3	49,805	23,15	1152,98
257.	5	Masa utilajului	t	0,009	0,00	0,00
258.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,232	1890,00	438,86
259.	5009030	Flanse	10 buc	84,150	4,00	336,60
260.	5009031	Scoabe	10 buc	563,805	4,00	2255,22
261.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	26,837	40,00	1073,47
262.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	69,256	4,00	277,02
263.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2570,854	0,40	1028,34
264.	5009062	Papuci de cablu	buc	720,000	0,70	504,00
265.	5009070	Racordari	10 buc	151,470	4,00	605,88
266.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,079	400,00	31,60
267.	5009113	Prezoane	buc	32,640	1,00	32,64
268.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,326	40,00	13,06
269.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	4,329	40,00	173,14
270.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,948	28,00	82,54
271.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,731	45,00	77,91
272.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,149	120,00	17,88
273.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,004	1000,00	4,50
274.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	1,059	35,00	37,06
275.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	1,400	35,00	49,00
276.	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,800	28,00	22,40
277.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	6,400	105,00	672,00
278.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	20,817	135,00	2810,30
279.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	4,800	35,00	168,00
280.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	420,390	3,00	1261,17
281.	8756132	Алюминиевая клейкая лента для заклейки стыков РЕК и KIMAL	buc	6,000	51,67	310,02
282.	98522110	Cabina dus cu sticla securizata pe role cu cada din poliacril sau similar complet	buc	2,000	3768,00	7536,00
283.	98522111	Masa de inox dimensiuni 1500x1000x850 mm	buc	2,000	6278,00	12556,00
284.	98522112	Perdea de dus (h) 2000 x 1200 (inclusiv sistemul de fixare)	buc	2,000	398,00	796,00
285.	98522113	Chiuvele tabla inox la comanda dim 50x50 cmm adincimea 25 cm + carcas inox	buc	2,000	3750,00	7500,00
286.	98522114	Hota microbiologica PCR DNA RNA filtranta moleculara cu flux laminar vertical; optional cu evacuare in exteriorModel: tip sau echivalent ML-FLV1200-ULPAProtectie: operator + mediului inconjurator + produsul manipulatMod de Protectie: prefiltru de particule + filtru carbune activ + filtru ULPA clasa U15 + lampa bactericida / germicida UV cu flux laminar vertical	buc	2,000	166666,67	333333,34
287.	98522115	Stingator ОП-5	buc	7,000	355,00	2485,00
288.	98522116	Sina PE	buc	5,000	10,00	50,00
289.	98522117	Sina N	buc	5,000	10,00	50,00
290.	98522118	Tub Flexibil d=16-25	m	6530,000	5,00	32650,00
291.	98522119	Tub Flexibil d=40	m	605,000	15,23	9214,15
292.	98522120	Cablu BBΓnr-LS 3x1.5 mm2	m	2075,000	14,17	29402,75
293.	98522121	Cablu BBΓnr-LS 3x2.5 mm2	m	3610,000	21,67	78228,70
294.	98522122	Cablu BBΓnr-LS 4x1.5 mm2	m	340,000	16,67	5667,80
295.	98522123	Cablu BBΓnr-LS 5x2.5 mm2	m	420,000	35,83	15048,60
296.	98522124	Cablu BBΓnr-LS 5x6 mm2	m	185,000	82,50	15262,50

297.	98522125	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x24AWG, cat.5e, cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)	m	610,000	6,76	4123,60
298.	98522126	Doze 100x100	buc	56,000	4,82	269,92
299.	98522127	Teava gofro din V/P d=20	m	1200,000	4,98	5976,00
300.	98522128	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8mm2	m	1512,000	6,17	9329,04
301.	98522129	Cablu fibro-optic telefon	m	125,000	3,64	455,00
302.	98522130	Cablu UTP cat.5e	m	80,800	6,11	493,69
303.	98522131	Teava gofrata d=16	m	80,800	4,41	356,33
304.	98522134	Corp de iluminat incastat LED, 600x600mm 35W, 4000K	buc	149,000	368,00	54832,00
305.	98522135	Corp de iluminat LED, 12W, 4000K	buc	16,000	237,50	3800,00
306.	98522140	Panou pentru intrerupatoare automate 36 module IP31	buc	2,000	731,00	1462,00
307.	98522141	Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31	buc	2,000	488,00	976,00
308.	98522142	Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc	1,000	430,00	430,00
309.	98522143	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	8,000	73,33	586,64
310.	98522144	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Inrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A	buc	37,000	25,00	925,00
311.	98522145	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Inrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	12,000	27,00	324,00
312.	98522146	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Inrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	20,000	29,00	580,00
313.	98522147	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 C20A, 30mA	buc	7,000	199,00	1393,00
314.	98522148	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 C25A, 30mA	buc	14,000	202,00	2828,00
315.	98522149	Covor dielectric 600 x 600 x 6 mm Negru	buc	10,000	220,83	2208,30
316.	98522150	Контрольная панель на 8 зон Артон 08П	buc	2,000	2125,00	4250,00
317.	98522151	Передачик GSM DAT alarm	buc	2,000	1200,00	2400,00
318.	98522152	Аккумулятор 12В, 7Ач	buc	2,000	222,00	444,00
319.	98522153	Сирена EN54 ЗПО	buc	10,000	135,00	1350,00
320.	98522154	Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc	135,000	108,00	14580,00
321.	98522155	Извещатель пожарный ручной SPR3LM	buc	8,000	105,00	840,00
322.	98522160	Conditionere aparate de tip split 12000 BTU complect inverter	buc	4,000	10650,00	42600,00
323.	98522161	Conditionere aparate de tip split 18000 BTU complect inverter +ionizare + purificare tip model CH-S18FTXAL sau echivalent	buc	6,000	16500,00	99000,00
324.	98522162	Ventilator de canal d100	buc	6,000	1616,00	9696,00
325.	98522170	Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R	buc	2,000	661,00	1322,00
326.	98522171	Бокс для контроллера	buc	2,000	139,00	278,00
327.	98522172	Резервированный источник питания с монтажным боксом 5А, 12 В	buc	2,000	415,00	830,00
328.	98522173	Аккумулятор 12В-7А	buc	2,000	222,00	444,00
329.	98522174	Считыватель карт	buc	2,000	348,00	696,00
330.	98522175	Замок электро-магнитный	buc	2,000	765,00	1530,00
331.	98522176	Магнито-контактный, на клейкой основе	buc	2,000	32,00	64,00
332.	98522177	Релейный блок для разблокировки при пожаре	buc	2,000	72,00	144,00
333.	98522178	Карта доступа	buc	10,000	15,00	150,00
334.	98522179	Buton de iesire ZKTeco EX803L, Metal	buc	4,000	181,00	724,00
		Total materiale de construcții				3573900

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	4,638	550,00	2550,74
----	--------	--	------	-------	--------	---------

		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	4,504	550,00	2477,20
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	84,930	55,00	4671,15
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,550	55,00	195,25
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,100	165,00	181,50
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,100	45,00	49,50
7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,248	650,00	161,20
8.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	477,000	10,00	4770,00
9.	2875277400000	Compresor	h-ut	795,690	25,00	19892,25
10.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,177	650,00	765,05
11.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	44,809	25,00	1120,22
12.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	47,580	25,00	1189,50
13.	2922140007000	Macara	h-ut	4,521	550,00	2486,55
14.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,100	35,00	73,50
15.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,048	65,00	263,09
16.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,656	65,00	107,64
17.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	157,445	25,00	3936,13
18.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	30,817	28,00	862,86
19.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	14,165	25,00	354,12
20.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	7,890	280,00	2209,20
21.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	783,060	25,00	19576,50
22.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	13,100	35,00	458,50
23.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	10,588	35,00	370,59
24.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	19,200	120,00	2304,00
25.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	162,161	45,00	7297,26
26.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,550	45,00	114,75
27.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	78,600	25,00	1965,00
28.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	45,00	13,50
29.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,216	28,00	90,05
30.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	5,938	28,00	166,26
31.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	245,085	25,00	6127,14
32.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,040	55,00	277,20
33.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,350	55,00	74,25
34.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	22,890	25,00	572,25
35.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	420,112	32,00	13443,58
36.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	5,880	650,00	3822,00
37.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	106,875	600,00	64125,00
38.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	15,513	550,00	8532,26
		Total utilaje de constructii				177647

Total:

Прямые затраты	Lei	7706340
TVA	20,00 %	1541268

Total deviz:

9247608

Administrator

Alexandru Varinschii

Obiect: **Lucrari de reparatie in laboratorul clinico-diagnostic
din cadrul IMC**

Oferta “Varincom” SRL Catalog de prețuri unitare №

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Pereti				
1	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			43,75
						40,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	8,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			320,78
						316,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	80,00	280,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	23,15	2,78
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			23,01
						21,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	80,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	23,15	1,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
4	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			20,00
						20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	80,00	10,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	80,00	9,60
5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			128,44
						128,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	80,00	64,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	80,00	64,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	23,15	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
6	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			27,79
						25,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	80,00	25,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	23,15	1,16
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	23,33	0,70
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	8,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
7	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			55884,02
						13613,60
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	80,00	11299,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	80,00	2314,40
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5040,0000	6,92	34876,80
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1380,00	3174,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	20,00	1800,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	25,00	57,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5917,00	94,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	23,15	6,94

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	550,00	2260,50
8	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.10 cm, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			39327,00 7746,40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	80,00	7200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	80,00	546,40
	2873122000751	Piese forjate	kg	8,0000	25,00	200,00
	2662102701901	Placi din ipsos	m2	91,0000	282,36	25694,76
	2873145887002	Cuie	kg	0,4000	21,50	8,60
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	18,00	108,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	13,0000	20,00	260,00
	4100126202818	Apa	m3	0,2400	23,15	5,56
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	5917,00	591,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,0000	5,07	2889,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	550,00	330,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	650,00	1391,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,6100	28,00	101,08
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			42,82 16,80
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	80,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	80,00	0,80
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,56	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	30,00	0,45
10	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			126,97 100,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	80,00	100,80
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	78,00	18,72
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	28,00	2,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	23,33	0,47
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	3,00	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	8,00	0,48
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	56,00	2,80
11	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2			251,16 146,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	80,00	146,80
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	47,78	50,42
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	13,89	12,83
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,61	19,04
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,3500	4,20	9,92
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,50	1,14
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	9,49	2,58
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	28,89	2,54
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,18	2,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	25,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betokontakt	m2			7,73 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	241658610530B	Amorsa-grund Betokontakt	kg	0,1500	34,54	5,18
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
13	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			133,77 96,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	80,00	80,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,48	19,59
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	7,58	4,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	550,00	13,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	23,15	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	45,00	0,23
14	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			74,34 41,60

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	9,60
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1360,00	32,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,10
15	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			128,68 97,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	80,00	97,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	23,15	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	28,00	0,45
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,26 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	31,39	4,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
17	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			97,73 51,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	80,00	51,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	23,15	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	25,00	7,75
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	25,00	7,88
18	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			25,63 16,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,17	8,99
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,23	0,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,15	0,01
19	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 miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K materiale =25 , K manopera =5	m2			199,15 52,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	80,00	52,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,00	143,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,15	0,58
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,0620	25,00	1,55
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0630	25,00	1,57
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,26 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	31,39	4,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			52,94 44,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,43	8,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	23,15	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea antibacteriana folosite 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			84,25 44,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	243011610380V	Vopsea antibacteriana folosite in incaperi cu standarte ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dezinfectare, clasa 1 de lavabilitate, tip analogic la CAPAROL LATEX HYGIENE	kg	0,4000	95,00	38,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,07	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,15	0,05
23	CI23A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical antibacterial, antistatic, rezistent la uzura chimica si mecanica), la pereti inclusiv bagheta din masa plastica si rosturile cu fir de sudare (linoleum antibacterial omogen, pentru perete)	m2			546,08 325,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,5000	80,00	200,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5700	80,00	125,60
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	28,89	4,36
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,4250	85,00	36,31
	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	1,7500	5,67	9,97
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	10,00	10,25
	252311671634L	Linoleum medical antibacterial, omogen pentru perete	m2	1,0500	149,00	157,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	23,15	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	25,00	0,20
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0150	25,00	0,38
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0700	25,00	1,75
24	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" sau analogic - 2 straturi: suprafata neteda	m2			176,58 70,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	80,00	40,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	80,00	30,40
	2416537343829+	Amestec "Penetron" sau analogic	kg	0,8000	132,00	105,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	23,15	0,58
25	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 30 x 60 (culoarea si modelul se va consulta cu beneficiarul)	m2			360,19 132,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	80,00	132,00
	266111280070-	Placi sau piscoturi de gresie cu dimensi. 30 x 60	m2	1,0200	190,00	195,74
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,23	15,81
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	30,83	14,64
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,06	1,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	23,15	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
26	CK26C	Coltare din mase plastice montate la muchii teracota/faianta (se exclud suruburi)	m			18,45 7,20
	7422010060100	Timplă	h-om	0,0800	80,00	6,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	252110671839C	Coltare din mase plastice montate la muchii teracota/faianta	m	1,0000	11,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		1.2. Glafuri, rigole, coloane				
27	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite	m2			23,01 21,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	80,00	9,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	23,15	1,16
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
28	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			11,45 11,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	80,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
29	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			189,05 118,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	80,00	118,88
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	28,89	8,67
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,00	58,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	23,15	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	28,00	0,83
30	CK26D	Montarea coltari din aluminiu la muchii (se exclud suruburi)	m			14,58 8,00
	7422010060100	Timplă	h-om	0,0900	80,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	274312354902K	Coltari din aluminiu la muchii	m	1,0000	6,33	6,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa	m2			7,26

1	2	3	4	5	6	7
						2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	31,39	4,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
32	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			82,43 67,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	80,00	40,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	80,00	26,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,48	3,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	5100,00	7,14
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	550,00	4,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	23,15	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	25,00	0,04
33	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			128,68 97,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	80,00	97,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	23,15	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	28,00	0,45
34	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			25,63 16,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	80,00	16,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,17	8,99
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,23	0,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,15	0,01
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			52,94 44,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,43	8,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	23,15	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa	m2			7,26 2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	31,39	4,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
37	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			65,45 44,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	48,00	19,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,07	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,15	0,05
		1.3. Tavan				
38	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate	m2			20,00 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	80,00	10,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	80,00	9,60
39	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC rezistent la umeditate cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (PGC hidrofug)	m2			256,65 152,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	80,00	152,80
	266210270100P	Placi ghips-carton hidrofug (rezistent la umeditate)	m2	1,0500	47,78	50,17
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	13,89	12,76
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,61	18,94
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,3500	4,20	9,87
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,50	1,14
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	9,49	2,57
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	28,89	2,53

1	2	3	4	5	6	7
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,65
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,18	2,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	25,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,26
						2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	31,39	4,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
41	CF57A k=2 mat, util	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele tavanelor k= 2 materiale, utilaje	m2			61,88
						44,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	80,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,43	17,79
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	23,15	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,05
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,26
						2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	31,39	4,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
43	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			65,45
						44,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	80,00	44,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	48,00	19,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,07	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,15	0,05
44	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (600x600x12mm) (casetat)	m2			369,38
						176,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	80,00	12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	80,00	164,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,00	4,00
	273210364615A	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate (600x600x12mm) (casetat)	m2	1,0500	180,00	189,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		1.4. Pardoseli				
45	RpCU06A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			43,75
						40,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	8,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
46	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			39,08
						36,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	80,00	18,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	80,00	18,40
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	28,00	0,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	23,15	0,69
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	25,00	0,75
47	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			64,81
						62,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	80,00	31,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	80,00	31,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	23,15	1,16
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
48	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			45,59
						43,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	80,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	80,00	21,60
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	28,00	0,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	23,15	0,69
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0400	25,00	1,00
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoseli cu betonoground	m2			7,88

1	2	3	4	5	6	7
						2,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	80,00	2,40
	241658610530V	Amorsa-grund betonoground	kg	0,1500	35,53	5,33
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			112,86
						56,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	80,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,48	32,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	550,00	23,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	23,15	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
51	CG01A1 k=8	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 start final 7 cm	m2			151,77
						76,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	80,00	64,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	80,00	12,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,48	42,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	550,00	30,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,15	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,54
52	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			110,04
						18,72
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	80,00	18,72
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	5,67	87,18
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	28,89	2,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	23,15	0,09
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	28,00	1,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
53	CG56A1 k=3	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: se scade 3 mm grosime	m2			32,03
						5,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	80,00	5,52
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	5,67	26,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	23,15	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	28,00	0,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,07
54	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" sau analogic - 2 straturi: suprafata neteda	m2			176,58
						70,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	80,00	40,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	80,00	30,40
	2416537343829+	Amestec "Penetron" sau analogic	kg	0,8000	132,00	105,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	23,15	0,58
55	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (tipul, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			451,63
						152,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	80,00	152,72
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	260,00	263,90
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	6,13	26,36
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	30,83	6,17
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	18,00	0,36
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	23,15	0,09
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	35,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,29
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	28,00	0,15
56	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			90,51
						40,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	80,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	28,00	29,99
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	4,23	1,55
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,06	0,38
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	88,65	9,31
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	25,00	7,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	35,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	28,00	0,03
57	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen pentru institutii medicale, la pardoseli cu ridicarea pe perete 10-15 cm cu profil special (linoleum medical omogen, antistatic 2mm, lat 2 m ,dens 3060 g/m2 grup T)	m2			595,25 255,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	80,00	160,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	80,00	95,20
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	28,89	4,36
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	85,00	29,90
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	5,67	29,92
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	10,00	10,25
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	kg	0,1500	105,00	15,83
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	30,00	33,16
	25231167163L2	Linoleum medical, antibacterial din vinil omogen, antistatic 2mm, lat 2 m ,dens 3060 g/m2 grup T	m2	1,0500	200,00	211,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	23,15	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
58	CK18C aplicat	Montare profil din aluminiu trecere la usi latimea 3-4 cm	m			107,69 20,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	80,00	20,80
	274312354902P	Profil din aluminiu trecere la usi latimea 3-4 cm	m	1,0500	80,00	84,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,48	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	550,00	0,55
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,38	2,28
		1.5. Timplarie				
59	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			33,60 33,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	80,00	16,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	80,00	16,80
60	RpCP45A	Demontarea usilor metalice	kg			5,21 4,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	80,00	2,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	80,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	30,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	35,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	55,00	0,28
61	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			33,60 33,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	80,00	16,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	80,00	16,80
62	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervazuri, masti, etc.)	m2			33,60 33,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	80,00	16,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	80,00	16,80
63	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (+plasa antimoschit sticla LOW E +opritoare la deschidere (limitarea la descriere) Clasa A , U profil: 1,2-1,6 W/m2K)	m2			2688,09 44,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	80,00	40,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	80,00	4,00
	203011293815F	Ferestre din mase plastice (+plasa antimoschit sticla LOW E +opritoare la deschidere (limitarea la descriere) Clasa A , U profil: 1,2-1,6 W/m2K)	m2	1,0000	2600,00	2600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,38	1,14
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	103,33	17,05
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	170,00	20,91
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	3,56	2,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
64	CK21A	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, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (calitatea superioara)	m2			2842,80 76,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	80,00	68,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2678,00	2678,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,38	1,52
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	103,33	51,66
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	170,00	29,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,56	3,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
65	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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) (calitatea superioara)	m2			2859,82 84,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	80,00	76,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	80,00	8,80
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2678,00	2678,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,38	1,52
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	103,33	56,83
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	170,00	32,81
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,56	3,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
66	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (dulapuri electricitate hol, nise) profil Z aluminiu	m2			2842,80 76,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	80,00	68,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2812106306050Z	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare (dulapuri electricitate hol, nise) profil Z aluminiu	m2	1,0000	2678,00	2678,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,38	1,52
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	103,33	51,66
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	170,00	29,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,56	3,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
67	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu lat min 100 mm cu sticla 2 rinduri cu pelicula bronata la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa inclusiv feronerie (vitrailii cu usa hol) (calitatea superioara)	m2			3445,07 106,40
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	80,00	100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,40
	203011295100V	Glasvanduri din profiluri din aluminiu lat min 100 mm cu sticla 2 rinduri cu pelicula bronata, inclusiv feroniera (vitrailii cu usa hol)	m2	1,0000	3300,00	3300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,38	1,14
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	103,33	21,70
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	170,00	12,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	3,56	1,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
68	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 inaltime 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 (Usi batante)	m2			3410,59 144,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	80,00	117,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	80,00	6,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	80,00	20,00
	203011293000U	(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 (Usi batante)	m2	1,0000	3250,00	3250,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	21,50	1,83
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	18,00	8,10
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	28,00	6,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
69	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 inaltime pina la	m2			3369,18 108,00

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Usi duble)				
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0600	80,00	84,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	80,00	20,00
	20301129300U1	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 (Usi duble)	m2	1,0000	3250,00	3250,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	21,50	1,07
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	18,00	5,40
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1500	28,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
70	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Lacat magnet cu cilindru cheie, miner hromat set)	buc			502,28 200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,40
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	80,00	193,60
	286314631023.7	Broasca Yalle (Lacat magnet cu cilindru cheie, miner hromat set)	buc	1,0000	300,00	300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,38	2,28
71	CK35A aplicat	Opritori la usi din cauciuc	buc			62,17 12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2874136313300	Opritori la usi din cauciuc	buc	1,0000	49,17	49,17
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,00	1,00
72	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			733,48 156,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	80,00	152,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	80,00	4,80
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	575,00	575,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	56,00	1,68
73	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=250	m			211,77 32,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	80,00	25,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,40
	274312354902.6	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=250	m	1,0000	178,00	178,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,38	1,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
74	CK26C	Pervazuri montate la ferestre b=450	m			313,73 7,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	80,00	6,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	252110671839.3	Pervazuri pentru ferestre b=450	m	1,0000	304,00	304,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,38	2,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
75	CK07B aplic	Coltare din pvc 50x50 cul. alba montate muchii la pereti in cadrul de usi - (Coltare de protectie)	m			24,27 6,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	80,00	6,40
	20102129460CP	Coltare din pvc 50x50 cul. alba montate muchii (Coltare de protectie)	m	1,0500	16,05	16,85
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	21,50	0,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	3,00	0,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
76	CK26C aplicativ	Baghete PAL melaminat 18 mm latimea 200 mm ABS pe canturi (protectie perete)	m			87,73 7,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	80,00	6,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	80,00	0,80
	252110671839B	Baghete PAL melaminat 18 mm latimea 200 mm ABS pe canturi (protectie perete)	m	1,0000	78,00	78,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,38	2,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		1.6. Lucrari tehnico sanitare				
77	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			24,00 24,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	80,00	20,80
78	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			37,24 34,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	80,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,48	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	550,00	0,55
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	5100,00	0,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	23,15	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
79	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			4,80 4,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	80,00	4,80
80	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 110 mm	m			6,40 6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	80,00	6,40
81	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 110 mm (ape pluviale)	m			6,40 6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	80,00	6,40
82	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc			70,40 70,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	80,00	70,40
83	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			76,00 76,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	80,00	76,00
84	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			88,00 88,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	80,00	88,00
85	SE45E aplicat	Demontare aparat pentru distilarea apei (DOAR MANOPERA)	buc			192,80 192,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6100	80,00	48,80
	7214070021500	Lacatus intertinare si reparatii	h-om	1,6500	80,00	132,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	80,00	12,00
86	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			105,10 30,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	80,00	30,40
	252121672016/	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	72,00	74,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	28,00	0,42
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
87	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			61,29 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	80,00	24,00
	252121672016*	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,0300	36,00	37,08
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	28,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10
88	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			65,30 27,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	80,00	27,20
	252315672103-	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	37,00	37,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	28,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
89	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			39,18 20,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	80,00	20,80
	252315672103+	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 50 mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	28,00	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10
90	RpSA44I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc			27,53 7,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	80,00	7,20
	287527420404/	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,0000	18,67	18,67
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,06
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,40	0,40
91	RpSA44F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			22,56 6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	80,00	6,40
	287527420404-	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,0000	14,50	14,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,06
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,40	0,40
92	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	buc			2631,70 376,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	80,00	376,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1128,00	1196,24
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	472,00	495,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	56,00	58,80
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	56,00	58,80
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	125,00	131,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=50 mm	m	1,0000	36,00	37,80
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	48,00	50,40
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	0,01	0,01
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	120,00	126,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	96,00	100,80
93	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (cada dus inclus in utilaj)	buc			235,55 148,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	80,00	148,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	85,00	87,55
94	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			1341,15 184,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	80,00	184,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	580,00	591,60
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	72,00	73,44
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	85,00	86,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	36,00	11,02
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	18,33	37,39
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	350,00	357,00
95	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 la comanda dimensiuni 50x50 cm adincime 25 cm + carcas inox cost utilaj)	buc			344,39 164,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	80,00	164,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	72,00	72,72
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	85,00	85,85
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=50 mm	m	0,6000	36,00	21,82
96	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			2003,00 132,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	80,00	132,00
	291312420137C	Baterie amestecatoare din inox cu brat lung pentru chiuveta	buc	1,0000	1763,00	1763,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	54,00	108,00
97	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			950,00 160,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	80,00	160,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	682,00	682,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	54,00	108,00
98	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			1020,00 104,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	80,00	104,00
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	916,00	916,00
99	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din PVC, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			178,06 80,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	80,00	80,00
	287511420290+	Sifon pentru podea din PVC 50 mm	buc	1,0000	92,00	96,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,48	0,29
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	28,00	1,18
100	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			110,00 60,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	80,00	60,00
	252121671705.	Teava din material plastic 20 mm	m	1,0200	13,33	13,60
	2523156719430.	Cot din material plastic d=20	buc	0,7000	2,67	1,87
	2523156719450.	Teu din material plastic d=20	buc	0,4500	5,00	2,25
	2523156719460.	Reductie din material plastic d=20	buc	0,1000	4,17	0,42
	2523156719530.	Racord drept M x Fe d=20	buc	1,0000	28,45	28,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	38,33	0,23
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	150,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	65,00	2,72
101	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			37,48 26,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	80,00	26,40
	287527420404+	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,0000	9,58	9,58
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,05
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,48	0,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	550,00	0,66
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	23,15	0,02
102	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			100,74 12,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	80,00	12,80
	291312420210-	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 3/8-1/2"	buc	1,0000	75,00	75,38
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	12,50	12,56
103	RpSC31A	Montarea sapunierii cu dozator pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Dispenser sapun lichid)	buc			244,10 32,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	80,00	32,00
	287511420112D	Dispenser sapun lichid	buc	1,0100	200,00	212,10
104	CK33E	Galerie pentru perdele (inclusiv bara de otel pentru sustinerea perdelilor, cuie pentru prindere, dibluri)	m			433,81 51,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	80,00	3,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	80,00	48,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	550,00	1,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8000	2,48	1,98
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,5000	1,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,15	0,02
	2952270004000	Galerie pentru perdele	m	1,0000	378,00	378,00
105	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)	buc			256,38 36,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	80,00	36,00
	28751142011DH	Dispenser Hartie Igienica	buc	1,0000	215,00	220,38
106	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			12,80 12,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	80,00	12,80
107	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			8,80 8,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	80,00	8,80
108	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			6,40 6,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	80,00	6,40
		1.7. Lucrari incalzire				

1	2	3	4	5	6	7
109	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2			12,80 12,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	80,00	12,80
110	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			36,62 24,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	35,00	2,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	30,00	4,11
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	223,33	4,91
111	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			8,00 8,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	80,00	8,00
112	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			50,20 32,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	80,00	32,00
	2521216710-25	Teava din polipropilena (TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm)	m	1,0300	17,67	18,20
113	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala	buc			17,19 9,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	80,00	9,60
	2875274204000/	Bratara fixe	buc	1,0000	6,17	6,17
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,22	0,22
114	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			21,00 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	287527411010.2	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d=25 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	38,33	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	65,00	1,17
115	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			65,33 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	28752741101-0	Piesa de racordare (MP 25x1/2+ olandez)	buc	1,0000	49,33	49,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	38,33	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	65,00	1,17
116	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			44,00 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	80,00	14,40
	28752741101-1	Piesa de racordare (MP 25x3/4)	buc	1,0000	28,00	28,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	38,33	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	65,00	1,17
117	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			143,99 18,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	80,00	18,40
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	223,33	4,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	28,00	1,12
118	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul d=25 mm (PPR)	buc			134,35 10,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	80,00	10,40
	291312420210/	Robinet PPR 25 mm	buc	1,0000	110,83	111,38
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	12,50	12,56
119	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			29,00 8,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	19,20	19,20
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	18,00	1,80
120	IC50A	Dop radiator, avind diametrul de 3/8" ...1/2"	buc			26,23
						12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	287527411900D	Dop radiator 3/8"-1/2"	buc	1,0000	10,00	10,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	125,00	0,88
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	223,33	2,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,00	0,67
121	IC50B	Reductie radiator, avind diametrul de 3/4" ...1"	buc			47,84
						16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	80,00	16,00
	287527411900R	Reductie radiator 3/4"-1"	buc	1,0000	25,00	25,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	125,00	1,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	223,33	4,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	28,00	1,12
122	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			35,77
						12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	80,00	12,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	18,33	18,33
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,67	1,34
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,80	1,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
123	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 10 elemente, Bimetal	buc			1712,28
						160,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	80,00	160,00
	2822115700R10	Radiator din bimetal, 10 elemente	buc	1,0000	1535,00	1535,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	223,33	6,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	28,00	1,68
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
124	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 15 elemente, Bimetal	buc			2525,32
						200,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	80,00	200,00
	2822115700R15	Radiator din bimetal, 15 elemente	buc	1,0000	2303,00	2303,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	223,33	8,93
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	28,00	2,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
125	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 20 elemente, Bimetal	buc			3292,32
						200,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	80,00	200,00
	2822115700R20	Radiator din bimetal, 20 elemente	buc	1,0000	3070,00	3070,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	223,33	8,93
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	28,00	2,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
126	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator EXISTENT (din demontare)	buc			222,32
						200,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	80,00	200,00
	2822115700E20	Radiator EXISTENT (din demontare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	223,33	8,93
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	28,00	2,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
127	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			44,36
						31,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	80,00	31,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	23,15	1,16
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000	120,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
128	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8" -1"	m			15,16 8,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	80,00	8,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	23,15	1,16
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	120,00	6,00
		1.8. Sistem de ventilare				
129	RCsB30L k=3	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm	buc			533,67 174,96
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5100	80,00	122,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2190	80,00	52,56
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0107	1890,00	60,67
	4100126202818	Apa	m3	0,0582	23,15	4,04
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3500	280,00	294,00
130	RCsB30S k=3	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 260 mm	buc			787,88 259,20
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	80,00	181,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	80,00	77,76
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	1890,00	74,84
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	23,15	8,63
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	280,00	445,20
131	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			72,90 72,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	80,00	72,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	23,33	0,16
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	8,00	0,24
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	25,00	0,50
132	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm	m2			529,85 302,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	80,00	302,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	56,00	0,68
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	28,00	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,06
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,33	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,32	1,94
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	25,00	1,25
133	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 mm	m2			529,85 302,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	80,00	302,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	30,00	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	56,00	0,68
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	28,00	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	25,00	31,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,06
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	23,33	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	22,00	0,67
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	35,00	166,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,32	1,94
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	25,00	1,25
134	IzH22A	Izolarea conductelor - Фольгированная минеральная вата тепло маты M-125, б=50м sau echivalent	m2			104,48 37,92
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	80,00	37,92
	1111000100031	Фольгированная минеральная вата тепло маты M-125, б=50м sau echivalent	m2	1,0300	63,66	65,57
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	22,00	0,99
135		Алюминиевая клейкая лента для заклейки стыков ПЕК и KIMAL	buc			51,67

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	8756132	Алюминиевая клейкая лента для заклейки стыков РЕК и KIMAL	buc	1,0000	51,67	51,67
136	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			273,53 24,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	80,00	24,96
	271040360130+	Tabla zincata	kg	7,0970	35,00	248,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	3,56	0,17
137	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			40,12 38,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	80,00	38,72
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,20	1,40
138	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30 (se exclude resursa Lant cu zale innodate D=2 mm)	buc			105,24 40,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	28112363062+1	Grila ventilatie PVC 20x30	buc	1,0000	64,00	64,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,48	1,24
139	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate de exterior din PVC (se exclude resursa Lant cu zale innodate D=2 mm)	buc			136,24 40,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	80,00	37,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	80,00	2,40
	28112363062+2	Grila de exterior din PVC	buc	1,0000	95,00	95,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,48	1,24
140	VB30B aplicativ	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata de 0,5 mm grosime (doar manopera)	m2			199,20 199,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4900	80,00	199,20
141	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			109,92 60,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	80,00	60,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5917,00	1,78
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5917,00	0,59
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5917,00	1,78
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5917,00	0,71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	21,50	0,06
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	10,00	45,00
		1.9. Hidrant incendii				
142	RpSD31A	Montarea hidrantului interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat in nise (cu rama) cu Pictograma de Hidrant, tel de urgenta 112	buc			3172,46 404,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,0500	80,00	404,00
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	541,67	552,50
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	262,50	267,75
	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	1,0000	1500,00	1530,00
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	0,01	0,01
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	20,50	418,20
		1.10. Diverse				
143	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			105,60 105,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	80,00	105,60
144	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			88,80 88,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	80,00	88,80
145	TsI50C5	Transportarea deseuri constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			225,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	600,00	225,00
		2. Utilaj				
146		Cabina dus cu sticla securizata pe role cu cada din poliacril sau similar complet	buc			3768,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	98522110	Cabina dus cu sticla securizata pe role cu cada din poliacril sau similar complet	buc	1,0000	3768,00	3768,00
147		Masa de inox dimensiuni 1500x1000x850 mm	buc			6278,00
						0,00
	98522111	Masa de inox dimensiuni 1500x1000x850 mm	buc	1,0000	6278,00	6278,00
148		Perdea de dus (h) 2000 x 1200 (inclusiv sistemul de fixare)	buc			398,00
						0,00
	98522112	Perdea de dus (h) 2000 x 1200 (inclusiv sistemul de fixare)	buc	1,0000	398,00	398,00
149		Chiuvete tabla inox la comanda dim 50x50 cmm adincimea 25 cm + carcas inox	buc			3750,00
						0,00
	98522113	Chiuvete tabla inox la comanda dim 50x50 cmm adincimea 25 cm + carcas inox	buc	1,0000	3750,00	3750,00
150		Hota microbiologica PCR DNA RNA filtranta moleculara cu flux laminar vertical; optional cu evacuare in exteriorModel: tip sau echivalent ML-FLV1200-ULPAProtectie: operator + mediului inconjurator + produsul manipulatMod de Protectie: prefiltru de particule + filtru carbune activ + filtru ULPA clasa U15 + lampa bactericida / germicida UV cu flux laminar vertical	buc			166666,67
						0,00
	98522114	Hota microbiologica PCR DNA RNA filtranta moleculara cu flux laminar vertical; optional cu evacuare in exteriorModel: tip sau echivalent ML-FLV1200-ULPAProtectie: operator + mediului inconjurator + produsul manipulatMod de Protectie: prefiltru de particule + filtru carbune activ + filtru ULPA clasa U15 + lampa bactericida / germicida UV cu flux laminar vertical	buc	1,0000	166666,67	166666,67
151		Stingator OII-5	buc			355,00
						0,00
	98522115	Stingator OII-5	buc	1,0000	355,00	355,00
		3. Sistem Electric interior				
		3.1. Lucrari de constructie				
152	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			16,00
						16,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	80,00	16,00
153	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			34,30
						24,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,07	8,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	550,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	23,15	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	45,00	0,68
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
154	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			60,00
						60,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	80,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	52,00
155	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			37,24
						34,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	80,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	80,00	8,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,48	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	550,00	0,55
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	5100,00	0,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	23,15	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		3.2. Lucrari de montare				
156	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			17,60
						17,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	80,00	17,60
157	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			4,80
						4,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	80,00	4,80
158	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica	buc			367,05

1	2	3	4	5	6	7
		IP31; p-u 36 module)				189,60
	1	Muncitor	h-om	2,3700	80,00	189,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	70,37	7,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	66,00	6,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	78,00	1,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	55,00	39,05
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	165,00	36,30
	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	550,00	38,50
159	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 24 module)	buc			367,05 189,60
	1	Muncitor	h-om	2,3700	80,00	189,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	70,37	7,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	66,00	6,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	78,00	1,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	55,00	39,05
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	165,00	36,30
	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	550,00	38,50
160	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 12 module)	buc			367,05 189,60
	1	Muncitor	h-om	2,3700	80,00	189,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	70,37	7,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	66,00	6,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	78,00	1,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	55,00	39,05
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	165,00	36,30
	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	550,00	38,50
161	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			93,12 89,60
	1	Muncitor	h-om	1,1200	80,00	89,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	66,00	1,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
162		Sina PE	buc			10,00 0,00
	98522116	Sina PE	buc	1,0000	10,00	10,00
163		Sina N	buc			10,00 0,00
	98522117	Sina N	buc	1,0000	10,00	10,00
164	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)	100 m			1441,29 952,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	80,00	952,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22000,00	46,19
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	70,37	67,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	38,82	7,76
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	4,00	4,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,00	26,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,40	7,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,00	7,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	32,00	154,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
165		Tub Flexibil d=16-25	m			5,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	98522118	Tub Flexibil d=16-25	m	1,0000	5,00	5,00
166	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)	100 m			2061,89 1376,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	80,00	1376,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22000,00	46,18
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	70,37	67,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	38,82	15,53
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	4,00	4,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,00	26,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,40	7,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,00	7,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	32,00	222,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	550,00	181,50
167		Tub Flexibil d=40	m			15,23 0,00
	98522119	Tub Flexibil d=40	m	1,0000	15,23	15,23
168	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			610,78 539,20
	1	Muncitor	h-om	6,7400	80,00	539,20
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	5070,00	3,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	78,00	1,56
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	40,00	12,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,00	3,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,40	4,88
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	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	135,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
169		Cablu BBΓнг-LS 3x1.5 mm2	m			14,17 0,00
	98522120	Cablu BBΓнг-LS 3x1.5 mm2	m	1,0000	14,17	14,17
170		Cablu BBΓнг-LS 3x2.5 mm2	m			21,67 0,00
	98522121	Cablu BBΓнг-LS 3x2.5 mm2	m	1,0000	21,67	21,67
171	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			746,28 628,80
	1	Muncitor	h-om	7,8600	80,00	628,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	5070,00	5,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	78,00	1,56
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	40,00	12,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,00	3,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,40	4,88
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	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	135,00	43,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
172		Cablu BBΓнг-LS 4x1.5 mm2	m			16,67 0,00
	98522122	Cablu BBΓнг-LS 4x1.5 mm2	m	1,0000	16,67	16,67
173		Cablu BBΓнг-LS 5x2.5 mm2	m			35,83 0,00
	98522123	Cablu BBΓнг-LS 5x2.5 mm2	m	1,0000	35,83	35,83
174	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			1057,90 896,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	80,00	896,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	5070,00	5,76

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	78,00	1,56
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	40,00	12,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,00	3,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,40	4,88
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	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	135,00	43,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	550,00	44,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	550,00	44,00
175		Cablu BBГнг-LS 5x6 mm2	m			82,50
						0,00
	98522124	Cablu BBГнг-LS 5x6 mm2	m	1,0000	82,50	82,50
176		Doze 100x100	buc			4,82
						0,00
	98522126	Doze 100x100	buc	1,0000	4,82	4,82
177	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu / 1 clapeta	buc			55,70
						24,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	80,00	24,00
	11110001000+1	Intrerupator simplu / 1 clapeta	buc	1,0000	28,00	28,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,67	2,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,07	0,03
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,00	1,00
178	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu / 2 clapete	buc			60,70
						24,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	80,00	24,00
	11110001000+2	Intrerupator simplu / 2 clapete	buc	1,0000	33,00	33,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,67	2,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,07	0,03
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,00	1,00
179	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu / clapete tip scara	buc			72,70
						24,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	80,00	24,00
	11110001000+3	Intrerupator simplu / clapete tip scara	buc	1,0000	45,00	45,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,67	2,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,07	0,03
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,00	1,00
180	RpEE17A	Priza cu impamantare tip ingropat 16A	buc			69,16
						35,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	80,00	35,20
	274616733510A	Priza cu impamantare tip ingropat 16A	buc	1,0000	30,00	30,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,67	2,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,07	0,25
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	8,00	0,04
181	RpEE17A	Priza cu impamantare tip ingropat 16A (Conditioner)	buc			71,16
						35,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	80,00	35,20
	274616733510B	Priza cu impamantare tip ingropat 16A (Conditioner)	buc	1,0000	32,00	32,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,67	2,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,07	0,25
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	8,00	0,04
182	08-03-594-17	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			18052,93
						13120,00
	1	Muncitor	h-om	164,0000	80,00	13120,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	400,00	21,21
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	120,00	12,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	1000,00	3,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,4200	135,00	56,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	550,00	852,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	55,00	3135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	550,00	852,50

1	2	3	4	5	6	7
183		Corp de iluminat incastat LED, 600x600mm 35W, 4000K	buc			368,00 0,00
	98522134	Corp de iluminat incastat LED, 600x600mm 35W, 4000K	buc	1,0000	368,00	368,00
184	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			11012,34 7040,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	80,00	7040,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00315	5070,00	15,84
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	40,00	81,60
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,8000	28,00	78,40
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	650,00	1007,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	55,00	1732,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	550,00	852,50
185		Corp de iluminat LED, 12W, 4000K	buc			237,50 0,00
	98522135	Corp de iluminat LED, 12W, 4000K	buc	1,0000	237,50	237,50
186	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete, bacteriologic + lampa 30W	buc			448,72 97,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	80,00	97,60
	287527440050C	Corp de iluminat de perete, bacteriologic + lampa 30W	buc	1,0000	348,00	348,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	1,67	1,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,07	0,25
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,00	1,00
187	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			235,72 97,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	80,00	97,60
	287527440050K	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	135,00	135,00
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	1,67	1,67
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,07	0,25
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,00	1,00
		3.3. Cost utilaj				
188		Panou pentru intrerupatoare automate 36 module IP31	buc			731,00 0,00
	98522140	Panou pentru intrerupatoare automate 36 module IP31	buc	1,0000	731,00	731,00
189		Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31	buc			488,00 0,00
	98522141	Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31	buc	1,0000	488,00	488,00
190		Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc			430,00 0,00
	98522142	Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc	1,0000	430,00	430,00
191		Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc			73,33 0,00
	98522143	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	1,0000	73,33	73,33
192		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A	buc			25,00 0,00
	98522144	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A	buc	1,0000	25,00	25,00
193		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc			27,00 0,00
	98522145	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	1,0000	27,00	27,00
194		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc			29,00 0,00
	98522146	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V	buc	1,0000	29,00	29,00

1	2	3	4	5	6	7
		Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B				
195		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V AB/IT32 C20A, 30mA	buc			199,00 0,00
	98522147	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V AB/IT32 C20A, 30mA	buc	1,0000	199,00	199,00
196		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, I _{dn} =30mA, U=230V AB/IT32 C25A, 30mA	buc			202,00 0,00
	98522148	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=25A, I _{dn} =30mA, U=230V AB/IT32 C25A, 30mA	buc	1,0000	202,00	202,00
197		Covor dielectric 600 x 600 x 6 mm Negru	buc			220,83 0,00
	98522149	Covor dielectric 600 x 600 x 6 mm Negru	buc	1,0000	220,83	220,83
		4. Sistem de internet/ telefon				
		4.1. Lucrari de montare				
198	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)	100 m			1441,30 952,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	80,00	952,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22000,00	46,20
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,9600	70,37	67,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	38,82	7,76
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	4,00	4,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,00	26,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,40	7,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,00	7,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	32,00	154,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
199		Tub Flexibil d=16-25	m			5,00 0,00
	98522118	Tub Flexibil d=16-25	m	1,0000	5,00	5,00
200	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m			508,50 448,80
	1	Muncitor	h-om	5,6100	80,00	448,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	5070,00	2,16
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	78,00	1,56
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	40,00	12,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,00	3,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,40	4,88
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІЦІЛІ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	135,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
201		Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x24AWG, cat.5e, cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)	m			6,76 0,00
	98522125	Cablu cu conductoare din cupru solid 2x4x24AWG, cat.5e, cu izolatie din PVC fara halogeni (HF)	m	1,0000	6,76	6,76
202		Cablu fibro-optic telefon	m			3,64 0,00
	98522129	Cablu fibro-optic telefon	m	1,0000	3,64	3,64
203	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza internet RJ 45	buc			201,16 35,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	80,00	35,20
	2746167335R+J	Priza internet RJ 45	buc	1,0000	162,00	162,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,67	2,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,07	0,25
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	8,00	0,04
204	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza telefon RJ11	buc			186,16

1	2	3	4	5	6	7
						35,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	80,00	35,20
	2746167335R-J	Priza telefon RJ11	buc	1,0000	147,00	147,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,67	2,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,07	0,25
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	8,00	0,04
		5. Semnalizare de incendiu				
		5.1. Lucrari de constructie				
205	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			16,00
						16,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	80,00	16,00
206	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			34,30
						24,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	80,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,07	8,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	550,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	23,15	0,23
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	45,00	0,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
207	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			24,00
						24,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	80,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	80,00	20,80
208	RpEJ09B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var	buc			42,84
						40,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	80,00	40,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,48	0,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	550,00	0,55
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	5100,00	0,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	23,15	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		5.2. Lucrari de montare				
209	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			1928,94
						1920,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	80,00	1920,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	32,00	0,18
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,00	2,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	35,00	1,96
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
210	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Передачик GSM DAT alarm) (se exclude resursa masa utilaj)	set			8335,02
						2616,00
	1	Muncitor	h-om	32,7000	80,00	2616,00
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	66000,00	211,20
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	78000,00	249,60
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00011	20000,00	2,00
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "СТ0", N 14	t	0,0700	18500,00	1295,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	70,37	0,06
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	135,00	216,00
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	105,00	126,00
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	66000,00	1188,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	28,00	33,60
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	10,00	4,00
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	5917,00	266,26
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	40,00	160,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	0,70	252,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	28,00	33,60
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,7000	35,00	24,50
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	28,00	11,20
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	105,00	336,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ПЮСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	135,00	324,00
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	35,00	84,00
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	550,00	902,00

1	2	3	4	5	6	7
211	10-01-039-06	Acumulator 12В, 17А/ч	buc			160,00 160,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	80,00	160,00
212	10-04-066-05	Sonerie ЗПО	buc			80,41 80,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	35,00	0,14
	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	135,00	0,27
213	10-08-002-02	Avertizoare de fum SPD3.1	buc			165,99 160,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	80,00	160,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	5070,00	0,05
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	32,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	7,00	1,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0050	35,00	0,17
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
214	10-08-002-01	Avertizoare "ИС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala / SPR3LM ручной	buc			82,96 80,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	5070,00	0,06
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	125,00	0,63
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	32,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	7,00	0,70
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0020	35,00	0,07
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
215	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			508,52 448,80
	1	Muncitor	h-om	5,6100	80,00	448,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	5070,00	2,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	78,00	1,56
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	40,00	12,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	4,00	3,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,40	4,88
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	40,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	45,00	0,90
	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	135,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
216		Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8mm2	m			6,17 0,00
	98522128	Cablu JE-HH FE180 E30 PH120 FRFH 1x2x0.8mm2	m	1,0000	6,17	6,17
217		Cablu VVGng-LS 3x1.5 mm2	m			14,17 0,00
	98522120	Cablu BBГнг-LS 3x1.5 mm2	m	1,0000	14,17	14,17
218	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)	100 m			1441,30 952,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	80,00	952,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22000,00	46,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	70,37	67,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	38,82	7,76
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	4,00	4,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,00	26,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,40	7,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,00	7,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	32,00	154,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
219		Teava gofro din V/P d=20	m			4,98 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	98522127	Teava gofro din V/P d=20	m	1,0000	4,98	4,98
220	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			30,72 — 24,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	80,00	24,00
	252315672002.8	Element de protectie (canal plinta PVC) 10x20 mm	m	1,0300	5,38	5,54
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,17	0,18
		5.3. Utilaj				
221		Контрольная панель на 8 зон Артон 08П	buc			2125,00 — 0,00
	98522150	Контрольная панель на 8 зон Артон 08П	buc	1,0000	2125,00	2125,00
222		Передатчик GSM DAT alarm	buc			1200,00 — 0,00
	98522151	Передатчик GSM DAT alarm	buc	1,0000	1200,00	1200,00
223		Аккумулятор 12В, 7Ач	buc			222,00 — 0,00
	98522152	Аккумулятор 12В, 7Ач	buc	1,0000	222,00	222,00
224		Сирена EN54 ЗПО	buc			135,00 — 0,00
	98522153	Сирена EN54 ЗПО	buc	1,0000	135,00	135,00
225		Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc			108,00 — 0,00
	98522154	Извещатель пожарный дымовой SPD3.1	buc	1,0000	108,00	108,00
226		Извещатель пожарный ручной SPR3LM	buc			105,00 — 0,00
	98522155	Извещатель пожарный ручной SPR3LM	buc	1,0000	105,00	105,00
		6. Ventilarea ,Conditionarea				
		6.1. Lucrari de constructie				
227	RpVC41A	Demontarea agregatelor de tratare partiala a aerului, de climatizare, modulate sau de conditionare a aerului, avind debite de 3000-7500 mc/h (conditionere bloc interior/exterior)	buc			1305,02 — 1296,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	16,2000	80,00	1296,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	23,33	1,87
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	8,00	0,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
		6.2. Lucrari de montare				
228	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic	buc			2688,52 — 264,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000	80,00	264,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	55,00	288,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,91	9,93
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,33	13,29
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	5,76	60,48
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	140,00	735,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	78,00	409,50
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	66,00	12,20
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	250,00	236,25
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800	650,00	637,00
229	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopic (existente) inclusiv vacuumarea si adaos de freon	buc			2688,52 — 264,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000	80,00	264,00
	2811236305075	Console	kg	5,0000	55,00	288,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,91	9,93
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,33	13,29
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	5,76	60,48
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,88
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	140,00	735,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	78,00	409,50
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	66,00	12,20
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	250,00	236,25

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800	650,00	637,00
230	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (se exclude motor, ventilator)	buc			933,25 — 924,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	80,00	924,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		6.3. Utilaj				
231		Conditionere aparate de tip split 12000 BTU complet inverter	buc			10650,00 — 0,00
	98522160	Conditionere aparate de tip split 12000 BTU complet inverter	buc	1,0000	10650,00	10650,00
232		Conditionere aparate de tip split 18000 BTU complet inverter +ionizare + purificare tip model CH-S18FTXAL sau echivalent	buc			16500,00 — 0,00
	98522161	Conditionere aparate de tip split 18000 BTU complet inverter +ionizare + purificare tip model CH-S18FTXAL sau echivalent	buc	1,0000	16500,00	16500,00
233		Ventilator de canal d100	buc			1616,00 — 0,00
	98522162	Ventilator de canal d100	buc	1,0000	1616,00	1616,00
		7. Acces control				
		7.1. Lucrari de montare				
234	10-04-112-01	Telecomunicatii si semnalizari: Dulap sau panou de comutare a telecomunicatiilor si semnalizarii pe perete sau in nisa, (Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R)	buc			413,65 — 400,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	80,00	400,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0080	10,00	0,08
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2000	40,00	8,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0500	28,00	1,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,1000	35,00	3,50
	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	135,00	0,68
235	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 300x300 (se exclude re. masa utilaj)	buc			254,40 — 164,80
	1	Muncitor	h-om	2,0600	80,00	164,80
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	7,00	8,40
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	78,00	70,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
236	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare (Считыватель карт Em-marine)	buc			325,66 — 320,00
	1	Muncitor	h-om	4,0000	80,00	320,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	5070,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0010	32,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	7,00	2,10
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0080	35,00	0,28
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
237	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (Замок электро-магнитный)	buc			202,28 — 200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	80,00	6,40
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	80,00	193,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,38	2,28
238	10-08-002-01	Avertizoare "П" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Магнито-контактный, на клейкой основе)	buc			82,90 — 80,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	5070,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	125,00	0,63
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	32,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	7,00	0,70
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	35,00	0,07
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
239	10-08-002-01	Avertizoare "П" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Магнито-контактный, на клейкой основе)	buc			82,90 — 80,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	5070,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	125,00	0,63
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	32,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	7,00	0,70
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	35,00	0,07
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
240	10-08-002-01	Avertizoare "ПЦ" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (Релейный блок для разблокировки при пожаре)	buc			82,90 80,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	80,00	80,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	5070,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	125,00	0,63
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	32,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	7,00	0,70
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	35,00	0,07
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
241	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			160,00 160,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	80,00	160,00
242	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			4285,89 2968,00
	1	Muncitor	h-om	37,1000	80,00	2968,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	5070,00	2,53
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	66000,00	90,75
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	7,00	258,30
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	40,00	124,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	550,00	841,50
243		Cablu UTP cat.5e	m			6,17 0,00
	98522130	Cablu UTP cat.5e	m	1,0100	6,11	6,17
244	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)	100 m			1441,85 952,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	80,00	952,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22000,00	46,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	70,37	67,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	38,82	7,76
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	4,00	4,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,00	26,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,40	7,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	4,00	7,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	32,00	154,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
245		Teava gofrata d=16	m			4,45 0,00
	98522131	Teava gofrata d=16	m	1,0100	4,41	4,45
		7.2. Costul utilajului				
246		Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R	buc			661,00 0,00
	98522170	Автономный контроллер доступа IFSEC Z5R	buc	1,0000	661,00	661,00
247		Бокс для контроллера	buc			139,00 0,00
	98522171	Бокс для контроллера	buc	1,0000	139,00	139,00
248		Резервированный источник питания с монтажным боксом 5А, 12 В	buc			415,00 0,00
	98522172	Резервированный источник питания с монтажным боксом 5А, 12 В	buc	1,0000	415,00	415,00
249		Аккумулятор 12В-7А	buc			222,00 0,00
	98522173	Аккумулятор 12В-7А	buc	1,0000	222,00	222,00
250		Считыватель карт	buc			348,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	98522174	Считыватель карт	buc	1,0000	348,00	348,00
251		Замок электро-магнитный	buc			765,00
						0,00
	98522175	Замок электро-магнитный	buc	1,0000	765,00	765,00
252		Магнито-контактный, на клейкой основе	buc			32,00
						0,00
	98522176	Магнито-контактный, на клейкой основе	buc	1,0000	32,00	32,00
253		Релейный блок для разблокировки при пожаре	buc			72,00
						0,00
	98522177	Релейный блок для разблокировки при пожаре	buc	1,0000	72,00	72,00
254		Карта доступа	buc			15,00
						0,00
	98522178	Карта доступа	buc	1,0000	15,00	15,00
255		Buton de iesire ZKTeco EX803L, Metal	buc			181,00
						0,00
	98522179	Buton de iesire ZKTeco EX803L, Metal	buc	1,0000	181,00	181,00

Administrator

Alexandru Varinschii