

Lucrari de reparatie a Blocului alimentar al Spitalului din s.Carpineni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Lucrari de reparatie a Blocului alimentar al Spitalului din s.Carpineni

Valoarea de deviz 839 163,02 Lei

Intocmit in prețuri curente

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de finisare interioare				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	133,76	47,64 47,50	6 372,19 6 354,14
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	251,20	8,91 7,86	2 238,57 1 974,81
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	46,27	12,47 12,47	577,00 577,00
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	10,00	24,41 23,16	244,08 231,58
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	10,00	10,11 8,91	101,07 89,07
6	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	9,79	32,88 32,38	321,89 317,00
7	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,80	101,65 98,85	81,32 79,08
8	CL21A	Protectia muchiilor la elemente din beton sau b.c.a., cu otel cornier 75*75*6 la usa	m	2,40	114,93 37,30	275,83 89,53
9	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	109,70	93,83 30,33	10 293,49 3 327,53
10	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din	m2	52,53	50,81 2,79	2 669,11 146,44

1	2	3	4	5	6	7
		hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum				
11	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	109,70	$\frac{211,94}{41,12}$	$\frac{23\,249,43}{4\,511,19}$
12	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 k-1.5	m2	198,63	$\frac{88,07}{59,63}$	$\frac{17\,493,01}{11\,845,10}$
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	198,63	$\frac{3,30}{1,05}$	$\frac{654,58}{207,67}$
14	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	101,79	$\frac{229,20}{83,32}$	$\frac{23\,329,79}{8\,481,01}$
15	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	96,84	$\frac{18,34}{6,97}$	$\frac{1\,775,65}{674,97}$
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	96,84	$\frac{3,30}{1,05}$	$\frac{319,13}{101,24}$
17	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	96,84	$\frac{58,07}{42,52}$	$\frac{5\,623,10}{4\,117,35}$
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	96,84	$\frac{23,43}{18,14}$	$\frac{2\,269,44}{1\,756,24}$
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	96,84	$\frac{3,30}{1,05}$	$\frac{319,13}{101,24}$
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	96,84	$\frac{30,03}{19,17}$	$\frac{2\,908,45}{1\,856,18}$
21	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	39,28	$\frac{84,04}{2,44}$	$\frac{3\,301,12}{95,84}$

1	2	3	4	5	6	7
22	CK18C	Montarea baghetelor din aluminiu	m	123,13	<u>12,62</u> 9,06	<u>1 554,44</u> 1 115,69
23	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	55,00	<u>70,83</u> 28,07	<u>3 895,74</u> 1 544,09
24	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	109,70	<u>127,29</u> 46,85	<u>13 964,06</u> 5 139,70
25	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k-2	m2	109,70	<u>27,85</u> 21,61	<u>3 055,47</u> 2 370,29
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	109,70	<u>23,44</u> 18,14	<u>2 570,83</u> 1 989,46
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	109,70	<u>3,30</u> 1,05	<u>361,52</u> 114,69
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	109,70	<u>30,03</u> 19,17	<u>3 294,66</u> 2 102,67
29	RpCJ06B	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 15 - 25 cm latime	m	45,78	<u>27,02</u> 20,73	<u>1 236,93</u> 949,05
30	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	9,16	<u>58,07</u> 42,52	<u>531,88</u> 389,45
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	9,16	<u>23,43</u> 18,14	<u>214,65</u> 166,12
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,16	<u>3,30</u> 1,05	<u>30,19</u> 9,58
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	9,16	<u>30,03</u> 19,17	<u>275,10</u> 175,57
34	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului	m2	15,94	<u>1 380,45</u> 27,40	<u>22 004,44</u> 436,79

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 7 mp inclusiv				
35	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	31,42	$\frac{1\ 110,99}{37,82}$	$\frac{34\ 907,44}{1\ 188,28}$
36	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	24,27	$\frac{1\ 273,91}{24,72}$	$\frac{30\ 917,89}{599,91}$
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	13,20	$\frac{123,80}{3,03}$	$\frac{1\ 634,20}{40,04}$
		<i>Total</i>	Lei			224 866,82
		Total Lucrari de finisare interioare Inklusiv salariu				224 866,82 65 265,59
		1.2. Lucrari de finisare exterioara				
		1.2.1. Peretii cu polisterol expandat grosimea 2cm FS25				
38	RpCR29A	Curatarea varului la carnize	m2	20,40	$\frac{19,72}{8,02}$	$\frac{402,20}{163,52}$
39	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	6,00	$\frac{8,91}{7,86}$	$\frac{53,47}{47,17}$
40	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	6,00	$\frac{20,45}{1,52}$	$\frac{122,68}{9,10}$
41	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	6,00	$\frac{75,27}{55,43}$	$\frac{451,59}{332,56}$
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Betoncontact)	m2	145,48	$\frac{4,50}{1,05}$	$\frac{653,99}{152,09}$
43	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2	145,48	$\frac{112,57}{56,80}$	$\frac{16\ 377,10}{8\ 262,83}$
44	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=0.35m	m	12,65	$\frac{133,64}{13,11}$	$\frac{1\ 690,60}{165,89}$
45	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiub=0.3m coltar din aluminiu la colturile peretilor	m	55,14	$\frac{11,15}{3,38}$	$\frac{614,92}{186,48}$
46	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade Gleta	m2	165,72	$\frac{15,12}{4,18}$	$\frac{2\ 506,01}{693,03}$
47	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu	m2	165,72	$\frac{102,46}{102,46}$	$\frac{16\ 979,16}{16\ 979,16}$

1	2	3	4	5	6	7
		amestec "TINC" la pereti			42,52	7 045,90
48	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	150,00	12,62 9,06	1 893,68 1 359,15
49	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	145,48	36,12 26,14	5 255,16 3 802,48
		<i>Total</i>	Lei			47 000,56
		Total Peretii cu polisterol expandat grosimea 2cm FS25 Inclusiv salariu				47 000,56 22 220,20
		1.2.2. Glafuri cu vata minerala				
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Betoncontact)	m2	21,52	4,50 1,05	96,76 22,51
51	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala grosimea 2.0 cm	m2	21,52	199,72 96,41	4 298,03 2 074,69
52	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade Gleta	m2	21,52	15,12 4,18	325,42 89,98
53	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	21,52	102,46 42,52	2 204,86 914,95
		<i>Total</i>	Lei			6 925,07
		Total Glafuri cu vata minerala Inclusiv salariu				6 925,07 3 102,13
		1.2.3. Soclu cu polisterol extrudat grosimea 2 cm				
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Betoncontact)	m2	25,00	4,50 1,05	112,39 26,14
55	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2	25,00	134,19 56,80	3 354,69 1 419,92
56	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	25,00	50,84 2,79	1 270,91 69,70

1	2	3	4	5	6	7
57	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	25,00	354,81 71,14	8 870,33 1 778,42
		<i>Total</i>	Lei			13 608,32
		Total Soclu cu polisterol extrudat grosimea 2 cm Inclusiv salariu				13 608,32 3 294,18
		1.2.4. Pireu				
58	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	4,05	282,22 281,07	1 143,00 1 138,34
59	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,53	291,85 24,29	738,37 61,45
60	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	5,06	168,20 56,66	851,07 286,72
61	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	50,60	20,42 1,52	1 033,49 76,75
62	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	5,06	1 107,79 284,29	5 605,41 1 438,51
		<i>Total</i>	Lei			9 371,34
		Total Pireu Inclusiv salariu				9 371,34 3 001,77
		1.2.5. Treptele				
63	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	2,00	282,23 281,07	564,45 562,15
64	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	2,40	169,24 56,67	406,18 136,00
65	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	32,00	15,50 1,15	496,00 36,80
66	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	11,00	17,39 2,71	191,31 29,83
67	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si	m3	1,80	1 107,77 284,29	1 993,98 511,72

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				
		<i>Total</i>	Lei			3 651,92
		Total Treptele Inclusiv salariu				3 651,92 1 276,50
		<i>Total</i>	Lei			80 557,21
		Total Lucrari de finisare exterioara Inclusiv salariu				80 557,21 32 894,78
		1.3. Acoperis				
68	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	198,02	21,48 21,38	4 252,82 4 233,02
69	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	198,02	5,49 5,34	1 087,97 1 058,27
70	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	198,02	12,81 12,46	2 535,91 2 466,60
71	TrI1AG12G 2	Materialele din grupa G - cherestea, rasinoase -, avind lungimea de peste 3 m - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2	t	4,00	19,62 19,62	78,50 78,50
72	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	135,00	6,96 0,00	939,60 0,00
73	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	20,00	69,30 31,04	1 386,07 620,87
74	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	49,40	15,85 1,50	782,91 74,02
75	CC04B3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm 12mm	kg	180,00	15,12 0,77	2 721,01 138,01
76	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimi pina la 35 m inclusiv	m3	4,00	1 033,72 183,54	4 134,90 734,18
77	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete	m2	198,02	206,93 56,67	40 975,80 11 220,81

1	2	3	4	5	6	7
		peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat Lemn nou				
78	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor 0.0101 (rigle 0.025x0.05m, astereala 0.05x0.05 m)	m2	198,02	55,32 9,56	10 954,12 1 892,75
79	RpCI28A	Strat polimeric tip ONDULIS montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate presate sau amprentate	m2	198,02	20,11 10,43	3 981,20 2 065,26
80	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	6,76	311,24 20,85	2 103,98 140,95
81	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	6,76	101,15 6,13	683,76 41,46
82	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	198,02	202,91 40,79	40 180,81 8 076,84
83	RpCH11A	Lucarne obisnuite, executate din lemn de rasinoase si scinduri de 24 mm grosime, faltuite si geluite pe fetele vazute triunghiulara	buc	2,00	241,82 84,42	483,64 168,84
84	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	54,00	153,16 10,46	8 270,56 564,57
85	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	16,00	156,09 12,20	2 497,48 195,16
86	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada,	kg	54,00	47,86 7,22	2 584,47 389,63
87	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (placarea cu tabla profilata a stresenii)	m2	30,20	278,54 85,06	8 411,85 2 568,84
88	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	30,20	36,16 26,14	1 092,10 789,35
		Total	Lei			140 139,46
		Total Acoperis				140 139,46

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				37 517,93
		1.4. Incalzire				
89	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	2,00	37,83 37,83	75,65 75,65
90	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,00	85,38 85,38	85,38 85,38
91	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	95,70	5,58 5,58	533,62 533,62
92	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	44,00	3,48 3,48	153,34 153,34
93	RpIC18C	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2"-2"	m	50,00	31,12 26,14	1 555,77 1 306,88
94	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda (fara costul radiatoarelor)	m2	3,60	33,91 29,62	122,09 106,64
95	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (500x1000)	buc	11,00	867,78 17,43	9 545,53 191,68
96	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	22,00	35,93 5,23	790,40 115,00
97	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	91,96	26,62 12,20	2 447,75 1 121,68
98	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Cot M20-1/2)	buc	22,00	22,61 5,23	497,40 115,00
99	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu)	buc	22,00	7,61 5,23	167,40 115,00
100	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (mufa de trecere 20-1/2)	buc	22,00	22,61 5,23	497,40 115,00

1	2	3	4	5	6	7
101	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur unghiular) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	11,00	$\frac{103,67}{6,27}$	$\frac{1\ 140,40}{69,00}$
102	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	11,00	$\frac{103,67}{6,27}$	$\frac{1\ 140,40}{69,00}$
103	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	88,00	$\frac{18,82}{6,97}$	$\frac{1\ 656,16}{613,36}$
104	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Racord olandez 40-32)	buc	2,00	$\frac{56,95}{8,37}$	$\frac{113,90}{16,73}$
105	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Mufa	buc	2,00	$\frac{20,95}{8,37}$	$\frac{41,90}{16,73}$
106	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Reductie 40-20	buc	2,00	$\frac{24,95}{8,37}$	$\frac{49,90}{16,73}$
107	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (mufa 20)	buc	2,00	$\frac{7,61}{5,23}$	$\frac{15,22}{10,46}$
108	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	87,56	$\frac{4,74}{3,14}$	$\frac{414,70}{274,62}$
109	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	87,56	$\frac{2,79}{2,79}$	$\frac{244,12}{244,12}$
110	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4"	m	25,00	$\frac{3,48}{3,48}$	$\frac{87,12}{87,12}$

1	2	3	4	5	6	7
		... 2"				
		Total	Lei			21 375,55
		Total Incalzire Inclusiv salariu				21 375,55 5 452,74
		1.5. Apa + Canalizarea				
111	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	2,00	86,14 10,11	172,29 20,21
112	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	30,00	41,87 10,80	1 256,23 324,11
113	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Cot 20)	buc	20,00	7,61 5,23	152,19 104,55
114	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu 20)	buc	20,00	7,61 5,23	152,19 104,55
115	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (cot 20x1/2)	buc	20,00	23,61 5,23	472,19 104,55
116	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cu bila Fluture	buc	20,00	84,93 4,53	1 698,61 90,61
117	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	657,51 64,47	657,51 64,47
118	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	2,00	1 610,89 67,95	3 221,79 135,91
119	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	1,00	1 727,30 163,80	1 727,30 163,80

1	2	3	4	5	6	7
120	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,00	617,50 57,50	3 705,01 345,01
121	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina p/u dus)	buc	1,00	105,67 64,47	105,67 64,47
122	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	10,00	49,25 11,15	492,52 111,52
123	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot	buc	5,00	29,48 9,76	147,39 48,79
124	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu	buc	2,00	29,48 9,76	58,96 19,52
125	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110-50	buc	3,00	49,98 9,76	149,93 29,27
126	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	24,00	26,56 8,71	637,40 209,10
127	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot	buc	10,00	13,96 7,67	139,63 76,67
128	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa	buc	5,00	13,96 7,67	69,82 38,34
129	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie	buc	5,00	19,36 7,67	96,82 38,34
130	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	10,00	129,68 14,64	1 296,81 146,37
131	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Reductie 160x110	buc	1,00	101,33 12,55	101,33 12,55

1	2	3	4	5	6	7
132	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	2,00	37,83 37,83	75,65 75,65
133	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	5,00	40,23 40,23	201,15 201,15
134	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	4,50	18,44 16,44	82,96 73,96
135	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,50	7,60 7,60	34,22 34,22
		<i>Total</i>	Lei			16 905,57
		Total Apa + Canalizarea Inclusiv salariu				16 905,57 2 637,69
		1.6. Ventilarea				
136	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	4,00	37,83 37,83	151,31 151,31
137	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	31,00	31,72 31,36	983,31 972,31
138	RpVA37A	Demontarea coturilor, reductiilor, inversarilor sau ramificatiilor la canale de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	5,00	49,49 49,14	247,47 245,69
139	RpVB02C	Confectionarea si montarea clapetei de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 250x250 mm	buc	1,00	930,02 246,04	930,02 246,04
140	RpVB10A	Montarea ramei cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe zidarie	buc	6,00	275,32 82,94	1 651,93 497,66
141	RpVA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0.45 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 250 mm	m2	10,00	280,59 143,93	2 805,86 1 439,30

1	2	3	4	5	6	7
142	RpVB30C	Confectionarea si montarea hotei de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla inox de 0,5 mm grosime	m2	2,20	485,42 104,55	1 067,92 230,01
143	RpVB30C	Confectionarea si montarea hotei de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla inox de 0,5 mm grosime	m2	1,00	485,41 104,55	485,41 104,55
144	RpVB30C	Confectionarea si montarea hotei de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla inox de 0,5 mm grosime	m2	1,00	485,41 104,55	485,41 104,55
145	RpVC06C	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 600-2.100 mc/h cu motor electric de 0,25 - 0,37 kw	buc	1,00	1 320,66 1 184,90	1 320,66 1 184,90
146	RpVC19A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,00	7 830,24 417,15	7 830,24 417,15
147	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc	1,00	459,98 213,98	459,98 213,98
148	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la instalatii de ventilatie, 2 straturi cu emailuri alchidice (piese si tubulatura)	m2	2,00	74,68 65,52	149,36 131,04
149	VD03B	Reglarea ventilatorului la instalatiile de ventilatie, climatizare si conditionare a aerului, cu ajutorul dispozitivului de reglaj	buc	1,00	13,24 13,24	13,24 13,24
150	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	buc	3,00	656,77 402,52	1 970,30 1 207,55
151	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc	1,00	1 998,71 121,97	1 998,71 121,97
		<i>Total</i>	Lei			22 551,13
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				22 551,13 7 281,25
		<i>Total</i>	Lei			506 395,74
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			36 252,00
		<i>Transportul materialelor</i>	3 %			10 522,41
		<i>Total</i>				553 170,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			27 658,51
		<i>Total</i>				580 828,66
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			17 424,86

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				598 253,52 151 049,98
		2. Electricitatea				
152	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	10,00	<u>7,67</u> 7,67	<u>76,67</u> 76,67
153	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	100,00	<u>6,58</u> 5,58	<u>657,60</u> 557,60
154	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc	10,00	<u>1,74</u> 1,74	<u>17,43</u> 17,43
155	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	5,00	<u>204,92</u> 204,92	<u>1 024,59</u> 1 024,59
156	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, LED 600x600	buc	18,00	<u>392,10</u> 38,34	<u>7 057,85</u> 690,03
157	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 20 W, Led	buc	3,00	<u>322,10</u> 38,33	<u>966,30</u> 115,00
158	RpEF03A	Montarea aplicelor de perete, complet echipata Exterioare LED	buc	2,00	<u>579,58</u> 9,76	<u>1 159,16</u> 19,52
159	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata pina la 0,30 mp p/u 20 automate	buc	1,00	<u>520,35</u> 84,69	<u>520,35</u> 84,69
160	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 16 A BA47-29 C	buc	5,00	<u>55,33</u> 25,09	<u>276,66</u> 125,46
161	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 10A BA47-29 A	buc	10,00	<u>55,33</u> 25,09	<u>553,32</u> 250,92
162	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar UZO AD14 plita electrica	buc	1,00	<u>228,33</u> 25,09	<u>228,33</u> 25,09
163	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar UZO AD12 boiler electric	buc	1,00	<u>190,83</u> 25,09	<u>190,83</u> 25,09
164	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	12,00	<u>51,11</u> 9,41	<u>613,37</u> 112,91
165	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe	buc	40,00	<u>58,01</u> 10,80	<u>2 320,56</u> 432,14

1	2	3	4	5	6	7
		dibluri din lemn sau plastic				
166	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	300,00	25,70 23,35	7 711,05 7 004,85
167	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 3x2.5 VVGng	m	250,00	23,87 4,88	5 967,25 1 219,75
168	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 3x1.5 VVGng	m	300,00	18,46 4,88	5 538,90 1 463,70
169	RpED01B	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 25-35 mmp (Plita electrica) AVVG 4x6	m	10,00	23,36 5,92	233,64 59,24
170	RpEA03A1	Montarea tevilor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul pina la 1 ", montata aparent pe console fixate direct pe perete sau pe ferme metalice.Pentru montarea tevi de protectie ingropat	m	5,00	62,91 25,09	314,56 125,46
171	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	25,00	58,71 8,71	1 467,81 217,81
172	RpEJ05B	Incerari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc	10,00	219,40 139,40	2 194,00 1 394,00
173	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	2,00	38,34 38,34	76,67 76,67
174	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	14,00	33,64 26,14	470,93 365,93
175	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	21,00	34,21 21,61	718,35 453,75
		<i>Total</i>	Lei			40 356,18
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 825,19
		<i>Transportul materialelor</i>	3 %			668,03
		<i>Total</i>				44 849,40
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			3 984,57
		<i>Total</i>				48 833,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 465,03
		Total Electricitatea Inclusiv salariu				50 299,00 15 938,30
		3. Utilaj				
176	Pret piata	Ventilator d-300mm	buc	1,00	1 350,00	1 350,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
177	Pret piata	Masa de inox cu lavuar 2000x850x700	buc	3,00	8 500,00 0,00	25 500,00 0,00
178	Pret piata	Masa de inox 2000x850x700	buc	2,00	6 500,00 0,00	13 000,00 0,00
179	Pret piata	Cabina de dus 90x90x195	buc	1,00	5 400,00 0,00	5 400,00 0,00
180	Pret piata	Conditioner 7000 BTU 20m2	buc	1,00	4 200,00 0,00	4 200,00 0,00
181	Pret piata	Copertina 2000x1200	buc	2,00	650,00 0,00	1 300,00 0,00
		Total	Lei			50 750,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				50 750,00

		Total	Lei	699 302,52
		TVA	20 %	139 860,50
		Total deviz:		839 163,02
		Inclusiv salariu		166 988,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a Blocului alimentar al Investitor
Spitalului din s.Carpineni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Lucrari de finisare interioare				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			47,64 47,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	34,85	27,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	24,53	19,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,91 7,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	34,85	4,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,53	3,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			12,47 12,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	34,85	7,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	24,53	5,15
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			24,41 23,16
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	34,85	13,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	24,53	9,57
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			10,11 8,91
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	34,85	5,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,53	3,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
6	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			32,88 32,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	24,53	32,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	20,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	5,00	0,30
7	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			101,65 98,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	34,85	15,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	24,53	83,16
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
8	CL21A	Protectia muchiilor la elemente din beton sau b.c.a., cu otel cornier 75*75*6 la usa	m			114,93 37,30
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	34,85	34,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,53	2,45
	28112363099001	Confectii metalice pentru protectia muchiilor stilpilor si zidurilor 75*75*6	m	1,0000	75,00	75,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	36,00	0,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	1,80	0,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	1,54	1,85
9	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			93,83 30,33
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	34,85	27,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,53	2,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,54	36,96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	180,00	11,70
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	220,00	13,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	180,00	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,00	0,12
10	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			50,81 2,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	34,85	2,79
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	18,00	27,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	17,00	18,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,00	0,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,49
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
11	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			211,94 41,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	34,85	41,12
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	140,00	145,64

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	3,00	14,24
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	18,00	8,36
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	5,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	20,00	0,25
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	20,00	1,26
12	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 k-1.5	m2			88,07 59,63
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	34,85	52,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,53	7,36
	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	1,54	18,25
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,80	3,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	180,00	6,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	10,00	0,08
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,30 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,85	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
14	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			229,20 83,32
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	34,85	78,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,53	4,91
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	120,00	126,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,54	0,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
15	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			18,34 6,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	34,85	6,97
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,60	8,36
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	20,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,30 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,85	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
17	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			58,07 42,52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	34,85	42,52
	2653102100831	Ameztec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,43 18,14
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	34,85	15,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,53	2,45
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,30 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,85	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			30,03 19,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	34,85	19,17
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	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	20,00	0,04
21	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			84,04

1	2	3	4	5	6	7
						2,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	34,85	2,44
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	80,00	81,60
22	CK18C	Montarea baghetelor din aluminiu	m			12,62
						9,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	34,85	9,06
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	2,50	2,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,54	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,12	0,72
23	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			70,83
						28,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,53	3,68
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	34,85	24,39
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 100,00	8,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	4 100,00	14,39
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	35,00	10,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	35,00	1,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	18,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	35,00	5,25
24	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			127,29
						46,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	24,53	46,85
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	26,00	27,44
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	9,80	9,05
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	14,00	30,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	2,00	4,72
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,80	1,03
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,00	1,85
	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	0,12	1,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	5,00	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	5,00	0,24
25	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k-2	m2			27,85
						21,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	34,85	21,61
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,10	6,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,16
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,44
						18,14
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	34,85	15,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,53	2,45
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,30
						1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,85	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
28	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			30,03
						19,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	34,85	19,17
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	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	20,00	0,04
29	RpCJ06B	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 15 - 25 cm latime	m			27,02
						20,73
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	34,85	15,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	24,53	5,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,54	1,51
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 600,00	3,62
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	180,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	5,00	0,01
30	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			58,07
						42,52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	34,85	42,52

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,43 18,14
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	34,85	15,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,53	2,45
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,30 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,85	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			30,03 19,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	34,85	19,17
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	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	20,00	0,04
34	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 380,45 27,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	34,85	25,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	24,53	1,96
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,12	0,48
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,80	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
35	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			1 110,99 37,82
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	34,85	36,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	24,53	1,23
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,12	0,36
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	75,00	15,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	65,00	4,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,80	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
36	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 273,91 24,72
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	34,85	23,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	24,53	1,72
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,12	0,48
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	75,00	35,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	65,00	10,73
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,80	1,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
37	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			123,80 3,03
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	34,85	2,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,53	0,25
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,12	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		1.2. Lucrari de finisare exterioara				
		1.2.1. Peretii cu polisterol expandat grosimea 2cm FS25				
38	RpCR29A	Curatarea varului la carnize	m2			19,72 8,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2300	34,85	8,02
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,5000	17,00	8,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4000	8,00	3,20
39	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,91 7,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	34,85	4,18

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	24,53	3,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
40	CC03A	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			20,45 1,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	34,85	1,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,53	0,12
	2853122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,20
41	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			75,27 55,43
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	34,85	46,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	24,53	9,08
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,54	14,74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	180,00	4,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	10,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	5,00	0,02
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Betoncontact)	m2			4,50 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,85	1,05
	24165861053031	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
43	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2			112,57 56,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	34,85	49,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	24,53	7,31
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,00	12,12
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,00	12,12
	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* - FS25 gr.2 cm	m2	1,0700	16,00	17,29
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,60	8,44
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	0,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,90	5,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	5,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	5,00	0,11
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	5,00	0,09
44	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=0.35m	m			133,64 13,11
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	34,85	11,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	24,53	1,96
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=0.35m	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,12	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
45	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiub=0.3m coltar din aluminiu la colturile peretilor	m			11,15 3,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	34,85	3,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,53	0,25
	27431235490271	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi b=0.3m;coltar din aluminiu la colturile peretilor	m	1,0000	7,00	7,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,12	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
46	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade Gleta	m2			15,12 4,18
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	34,85	4,18
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
47	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			102,46 42,52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	34,85	42,52
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	26,00	59,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
48	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			12,62 9,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	34,85	9,06
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	2,50	2,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,54	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	180,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,12	0,72
49	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la înalțimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			36,12 26,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	34,85	26,14
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 100,00	1,24

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 100,00	0,42
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 100,00	1,24
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 800,00	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	35,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,40	6,30
		1.2.2. Glafuri cu vata minerala				
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Betoncontact)	m2			4,50 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,85	1,05
	24165861053031	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
51	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala grosimea 2.0 cm	m2			199,72 96,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	34,85	83,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	24,53	12,98
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,00	12,12
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,00	15,15
	25213026029091	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*-grosimea 2.0 cm	m2	1,0700	53,00	57,28
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	7,60	9,75
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,90	7,27
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	5,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	5,00	0,11
52	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade Gleta	m2			15,12 4,18
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	34,85	4,18
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	26,00	10,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
53	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			102,46 42,52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	34,85	42,52
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	26,00	59,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
		1.2.3. Soclu cu polisterol extrudat grosimea 2 cm				
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Betoncontact)	m2			4,50 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	34,85	1,05
	24165861053031	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
55	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2			134,19 56,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	34,85	49,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	24,53	7,31
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,00	12,12
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	3,00	12,12
	25213026029072	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* - Extrudat gr.2 cm	m2	1,0700	36,00	38,91
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,60	8,44
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	0,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,90	5,45
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	5,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	5,00	0,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	5,00	0,09
56	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			50,84 2,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	34,85	2,79
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	18,00	27,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	17,00	18,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,00	0,60
	2052152959910	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,52
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	20,00	0,22
57	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			354,81 71,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	24,53	71,14
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	250,00	257,55
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	4,00	17,78
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	18,00	7,82

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,13
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	20,00	0,22
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	2,00	0,15
		1.2.4. Pireu				
58	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			282,22 281,07
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	34,85	216,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	24,53	65,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	5,00	0,75
59	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			291,85 24,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	24,53	24,29
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	220,00	252,96
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,40
60	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			168,20 56,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,53	6,13
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	34,85	50,53
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	35,00	8,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,00	2,04
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 100,00	8,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 100,00	8,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 100,00	81,84
61	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			20,42 1,52
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	34,85	1,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	24,53	0,12
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
62	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 107,79 284,29
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	34,85	268,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	24,53	15,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,54	447,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,27
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	220,00	152,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	8,00	3,20
		1.2.5. Treptele				
63	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			282,23 281,07
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	34,85	216,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	24,53	65,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	5,00	0,75
64	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			169,24 56,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,53	6,13
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	34,85	50,53
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	35,00	8,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,00	2,04
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 100,00	8,54
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 100,00	8,54
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 100,00	82,00
65	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			15,50 1,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	34,85	1,15
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
66	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,39 2,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	34,85	2,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	24,53	0,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
67	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la	m3			1 107,77

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				284,29
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	34,85	268,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	24,53	15,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,54	447,96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	180,00	139,30
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	220,00	152,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	8,00	3,20
		1.3. Acoperis				
68	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			21,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	34,85	12,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	24,53	8,83
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
69	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			5,49
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	34,85	3,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	24,53	2,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
70	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpana acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			12,81
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	34,85	9,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	24,53	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	5,00	0,35
71	TrI1AG12G2	Materialele din grupa G - cherestea, rasinoase -, avind lungimea de peste 3 m - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2	t			19,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	24,53	19,62
72	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
73	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			69,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,53	4,91
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	34,85	26,14
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 100,00	4,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 100,00	4,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 100,00	6,15
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,00	2,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00
74	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			15,85
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	34,85	1,50
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
75	CC04B3	Armaturi din otel betonPC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm 12mm	kg			15,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0220	34,85	0,77
	27106022000001	Otel beton PC 52 diam de 12 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
76	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimi pina la 35 m inclusiv	m3			1 033,72
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	34,85	172,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	24,53	11,04
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,54	450,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	180,00	140,90
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	220,00	158,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	20,00	7,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	20,00	1,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
77	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat Lemn nou	m2			206,93
						56,67

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	34,85	50,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	24,53	6,13
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0110	4 100,00	45,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	4 100,00	16,40
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0110	4 100,00	45,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	4 100,00	16,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	35,00	5,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1500	35,00	5,25
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	0,60	2,10
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,5000	0,15	0,52
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	35,00	4,90
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,60	3,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,10	0,50
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	35,00	5,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
78	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor 0.0101 (rigle 0.025x0.05m, astereala 0.05x0.05 m)	m2			55,32 9,56
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	34,85	7,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	24,53	1,72
	201010290349511	Scinduri de rasinoase (rigle 0.025x0.05m, astereala 0.05x0.05 m)	m3	0,0101	4 100,00	41,41
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
79	RpCI28A	Strat polimeric tip ONDULIS montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate presate sau amprentate	m2			20,11 10,43
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2500	34,85	8,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	24,53	1,72
	1111000100046	Strat suplimentar polimeric tip ONDULIS	m2	1,1500	6,00	7,14
	2875276312010	Accesorii pentru fixare zincate	buc	12,0000	0,20	2,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
80	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			311,24 20,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	24,53	20,85
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	45,00	76,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	28,00	187,60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	32,00	0,38
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,51
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	300,00	3,59
81	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			101,15 6,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	24,53	6,13
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	48,00	94,08
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	300,00	0,31
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	300,00	0,62
82	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			202,91 40,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	34,85	38,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	24,53	2,45
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	120,00	144,90
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	20,00	12,60
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,20	1,05
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,12	0,63
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	18,00	2,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	5,00	0,11
83	RpCH11A	Lucarne obisnuite, executate din lemn de rasinoase si scinduri de 24 mm grosime, faluite si geluite pe fetele vazute triunghiulara	buc			241,82 84,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,0000	34,85	69,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000	24,53	14,72
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0100	5 000,00	50,00
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0200	5 000,00	100,00
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,2000	35,00	7,00
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
84	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			153,16 10,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	34,85	10,46
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	65,00	70,30
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	27,00	38,93
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	32,00	6,59
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	32,00	3,30
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	72,00	14,83
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	36,00	7,42
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,12	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
85	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			156,09 12,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	34,85	12,20
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,61
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	34,00	17,34
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	65,00	16,57
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	12,00	6,12
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	75,00	19,12
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	27,00	6,88
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	32,00	8,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
86	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada,	kg			47,86 7,22
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	34,85	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	24,53	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	34,85	0,35
	28112363098001	Confectii metalice diverse-opritori de zapada,	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,80	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,54	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
87	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (placarea cu tabla profilata a stresenii)	m2			278,54 85,06
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	34,85	80,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	24,53	4,91
	27321036460001	Tabla profilata	m2	1,1000	120,00	132,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	35,00	3,50
	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,0140	4 100,00	57,43
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,1000	5,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
88	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			36,16 26,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	34,85	26,14
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 100,00	1,22
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 100,00	0,41
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 100,00	1,22
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 800,00	0,77
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	35,00	0,11
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,40	6,30
		1.4. Incalzire				
89	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			37,83 37,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	34,85	3,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	24,53	34,34
90	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			85,38 85,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,4500	34,85	85,38
91	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,58 5,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	34,85	5,58
92	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			3,48 3,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	34,85	3,48
93	RpIC18C	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare,la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2"-2"	m			31,12 26,14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7500	34,85	26,14
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,00	2,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	80,00	2,77
94	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda (fara costul radiatoarelor)	m2			33,91 29,62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	34,85	29,62
	28221157200001	Radiatoare din otel sau aluminiu-Far pret	m2	1,0100	0,00	0,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	50,00	2,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	80,00	1,76
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	32,00	0,04
95	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (500x1000)	buc			867,78 17,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	34,85	17,43
	28221157000001	Radiator 500x1000	buc	1,0000	845,00	845,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	80,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	60,00	0,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
96	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire,	buc			35,93

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe zid de caramida.				5,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	34,85	5,23
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	7,00	14,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
97	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			26,62 12,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	34,85	12,20
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena D20mm	m	1,0300	14,00	14,42
98	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Cot M20-1/2)	buc			22,61 5,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	34,85	5,23
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)-Cot M20-1/2	buc	1,0000	17,00	17,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	8,00	0,12
99	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu)	buc			7,61 5,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	34,85	5,23
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting)- Teu d=20mm	buc	1,0000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	8,00	0,12
100	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (mufa de trecere 20-1/2)	buc			22,61 5,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	34,85	5,23
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting)-Mufa de trecere 20-1/2	buc	1,0000	17,00	17,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	8,00	0,12
101	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur unghiular) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			103,67 6,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	34,85	6,27
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj 3/8-1/2" (tur unghiular)	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	80,00	0,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	60,00	1,44
102	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			103,67 6,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	34,85	6,27
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj retur 3/8-1/2"	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	80,00	0,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	60,00	1,44
103	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			18,82 6,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	34,85	6,97
	28752742040001	Bratară fixare <=1"	buc	1,0000	8,60	8,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,40	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
104	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Racord olandez 40-32)	buc			56,95 8,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	34,85	8,37
	28752741101024	Piesa de racordare (fiting)-Racord olandez 40-32	buc	1,0000	48,00	48,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	8,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	17,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	8,00	0,19
105	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Mufa	buc			20,95 8,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	34,85	8,37
	28752741101026	Piesa de racordare (fiting)-Mufa d40mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	8,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	17,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0240	8,00	0,19
106	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Reductie 40-20	buc			24,95 8,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	34,85	8,37
	28752741101027	Piesa de racordare (fiting)-Reductie 40-20	buc	1,0000	16,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	8,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	17,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	8,00	0,19
107	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (mufa 20)	buc			7,61 5,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	34,85	5,23
	2875274110102-8	Piesa de racordare (fiting) Mufa d 20	buc	1,0000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	8,00	0,12
108	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,74 3,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	34,85	3,14
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	40,00	1,60
109	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,79 2,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	34,85	2,79
110	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			3,48 3,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	34,85	3,48
		1.5. Apa + Canalizarea				
111	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			86,14 10,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	34,85	10,11
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena D50mm	buc	1,0000	75,00	75,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	60,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	8,00	0,08
112	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			41,87 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	34,85	10,80
	25212167170501	Teava din material plastic D=20mm	m	1,0200	14,00	14,28
	25231567194301	Cot din material plastic D=20mm	buc	0,2000	2,00	0,40
	25231567194501	Teu din material plastic D=20mm	buc	0,2100	2,40	0,50
	25231567194601	Reductie din material plastic D=20mm	buc	0,0400	7,00	0,28
	25231567194001	Mufa din material plastic D=20mm	buc	0,0400	2,00	0,08
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	50,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	8,00	0,16
113	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Cot 20)	buc			7,61 5,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	34,85	5,23
	28752741101028	Piesa de racordare (fiting)-Cot d=20mm	buc	1,0000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	8,00	0,12
114	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu 20)	buc			7,61 5,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	34,85	5,23
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting)- Teu d=20mm	buc	1,0000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	8,00	0,12
115	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (cot 20x1/2)	buc			23,61 5,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	34,85	5,23
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting)-Cot 20x1/2	buc	1,0000	18,00	18,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,00	0,16
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	8,00	0,12
116	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cu bila Fluture	buc			84,93 4,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	34,85	4,53
	29131242021001	Robinet cu bila Fluture d 3/8-1/2"	buc	1,0000	75,00	75,38
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	5,00	5,03
117	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console	buc			657,51 64,47

1	2	3	4	5	6	7
		fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	34,85	64,47
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	450,00	463,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	40,00	40,80
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	20,00	12,24
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,60
118	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			1 610,89 67,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	34,85	67,95
	28751142003001	Spalator cu picurator (cu 2 compartiment)	buc	1,0000	1 250,00	1 287,50
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	45,00	92,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	40,00	82,40
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	15,00	46,35
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,1000	30,00	33,99
119	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			1 727,30 163,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	34,85	163,80
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	950,00	1 007,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	150,00	157,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	45,00	47,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	32,00	33,60
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	47,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	40,00	42,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	60,00	63,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	8,00	8,40
120	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			617,50 57,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	34,85	57,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,00	110,00
121	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina p/u dus)	buc			105,67 64,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	34,85	64,47
	28751142007801	*Cabina de dus in utilaj	buc	1,0000	0,00	0,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	40,00	41,20
122	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			49,25 11,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	34,85	11,15
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare D110mm	m	1,0300	36,00	37,08
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	60,00	0,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
123	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot	buc			29,48 9,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	34,85	9,76
	25231567210371	Cot, din material plastic pentru canalizare D110mm	buc	1,0000	17,50	17,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	60,00	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
124	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu	buc			29,48 9,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	34,85	9,76
	25231567210372	Teu din material plastic pentru canalizare D110mm	buc	1,0000	17,50	17,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	60,00	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
125	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110-50	buc			49,98 9,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	34,85	9,76
	25231567210373	Ramificatie 110-50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	38,00	38,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	60,00	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,00	0,12
126	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			26,56 8,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	34,85	8,71
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare D=50mm	m	1,0300	17,00	17,51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	60,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10
127	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot	buc			13,96 7,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	34,85	7,67
	25231567210374	Cot din material plastic pentru canalizare D50mm	buc	1,0000	5,60	5,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	60,00	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
128	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa	buc			13,96 7,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	34,85	7,67
	25231567210375	Mufa din material plastic pentru canalizare D=50mm	buc	1,0000	5,60	5,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	60,00	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10
129	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie	buc			19,36 7,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	34,85	7,67
	25231567210376	Ramificatie din material plastic pentru canalizare D50mm	buc	1,0000	11,00	11,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	60,00	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,00	0,10
130	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			129,68 14,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	34,85	14,64
	25212167201603	Teava din material plastic pentru canalizare D=160 mm	m	1,0300	110,00	113,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	60,00	1,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	8,00	0,18
131	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Reductie 160x110	buc			101,33 12,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	34,85	12,55
	25231567210379	Reductie din material plastic pentru canalizare 160x110	buc	1,0000	85,00	85,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	60,00	3,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	8,00	0,18
132	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			37,83 37,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	34,85	3,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	24,53	34,34
133	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			40,23 40,23
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	24,53	33,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	24,53	7,11
134	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			18,44 16,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	24,53	16,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
135	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			7,60 7,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	24,53	7,60
		1.6. Ventilarea				
136	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			37,83 37,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	34,85	3,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	24,53	34,34
137	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			31,72 31,36
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	34,85	31,36
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	15,00	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
138	RpVA37A	Demontarea coturilor, reductiilor, inversarilor sau ramificatiilor la canale de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			49,49 49,14
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,4100	34,85	49,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	15,00	0,11
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
139	RpVB02C	Confectionarea si montarea clapetei de reglare, fluturi, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 250x250 mm	buc			930,02 246,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,0600	34,85	246,04
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	16,00	3,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2700	20,00	5,42
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	7,2400	16,00	116,19
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,3200	36,00	11,56
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	80,00	1,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0390	18,00	0,70
	2874125895015	Nit cu cap semirodund 6 x 10 mm	kg	0,0230	35,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	16,00	3,38
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	16,00	1,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,35
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,40	3,21
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874135840402	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	48,0000	0,40	19,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3300	18,00	5,96
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	18,00	6,68
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	9,3500	18,00	168,80
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	3,6700	22,00	80,98
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	8,0000	24,00	192,58
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,3000	32,00	9,63
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,60	4,81
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	48,0000	0,20	9,63
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	48,0000	0,60	28,89
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	10,00	3,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	5,00	0,15
140	RpVB10A	Montarea ramei cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe zidarie	buc			275,32
						82,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,3800	34,85	82,94
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3200	16,00	5,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	20,00	3,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,54	5,57
	2710703501160	Otel cornier aripi eg. 80x80x8 mm	kg	4,1500	16,00	66,73
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	60,00	2,71
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	180,00	1,08
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,4200	35,00	14,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	15,00	0,83
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,40	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	18,00	9,04
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,7600	18,00	49,93
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,0000	0,60	14,47
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4200	10,00	4,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	5,00	0,10
141	RpVA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0.45 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 250 mm	m2			280,59
						143,93
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1300	34,85	143,93
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,00	12,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	42,00	0,51
	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	0,0160	18,00	0,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	16,00	23,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	15,00	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	18,00	0,55
	27104036410001	Tabla zincata cal.I 0,45 mm grosime (Gost 14918-80) G=3.73 kg/m2	kg	3,7300	24,00	90,42
	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	0,60	3,64
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	5,00	0,25
142	RpVB30C	Confectionarea si montarea hotei de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla inox de 0,5 mm grosime	m2			485,42
						104,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,0000	34,85	104,55
	27104036420002	Tabla de inox gr. 0,5 mm (Gost 19904-90) G=3.93 kg/m2	kg	3,9300	80,00	315,67
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	16,00	31,48
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,2000	16,00	3,21
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	35,00	8,43
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,60	3,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,00	3,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	20,00	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	18,00	1,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	18,00	4,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0700	42,00	2,96
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	5,00	0,10
143	RpVB30C	Confectionarea si montarea hotei de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla inox de 0,5 mm grosime	m2			485,41
						104,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,0000	34,85	104,55
	27104036420002	Tabla de inox gr. 0,5 mm (Gost 19904-90) G=3.93 kg/m2	kg	3,9300	80,00	315,68
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	16,00	31,49
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,2000	16,00	3,22
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	35,00	8,44
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,60	3,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,00	3,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	20,00	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	18,00	1,44
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	18,00	4,52

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0700	42,00	2,94
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
144	RpVB30C	Confectionarea si montarea hotei de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla inox de 0,5 mm grosime	m2			485,41 104,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,0000	34,85	104,55
	27104036420002	Tabla de inox gr. 0,5 mm (Gost 19904-90) G=3.93 kg/m2	kg	3,9300	80,00	315,68
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	16,00	31,49
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,2000	16,00	3,22
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	35,00	8,44
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,60	3,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,40	2,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,00	3,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	20,00	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	18,00	1,44
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	18,00	4,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0700	42,00	2,94
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
145	RpVC06C	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 600-2.100 mc/h cu motor electric de 0,25 - 0,37 kw	buc			1 320,66 1 184,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	34,0000	34,85	1 184,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	20,00	5,02
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	15,00	3,02
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,40	10,45
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,75	19,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	20,00	9,20
146	RpVC19A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			7 830,24 417,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,9700	34,85	417,15
	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului	buc	1,0000	7 200,00	7 243,20
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,3000	16,00	4,83
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	18,00	2,72
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	42,00	4,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,60	4,83
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	1,00	40,24
	2874115805998	Surub cap hexagonal M 12 x 160	buc	12,0000	7,00	84,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,40	3,22
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	0,40	16,10
	2874115840479	Piulita M12	buc	12,0000	0,10	1,21
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	20,00	8,00
147	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc			459,98 213,98
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	34,85	213,98
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	5,00	6,00
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,2000	200,00	240,00
148	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la instalatii de ventilatie, 2 straturi cu emailuri alchidice (piese si tubulatura)	m2			74,68 65,52
	7141020013350	Vopsitor	h-om	1,8800	34,85	65,52
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1550	32,00	4,96
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0500	42,00	2,10
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	3,00	1,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,00	0,45
149	VD03B	Reglarea ventilatorului la instalatiile de ventilatie, climatizare si conditionare a aerului, cu ajutorul dispozitivului de reglaj	buc			13,24 13,24
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	0,3800	34,85	13,24
150	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	buc			656,77 402,52
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	34,85	402,52
	29124357762001	Ventilator de fereastră inclusiv motorul	buc	1,0000	250,00	252,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,75
151	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			1 998,71 121,97
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	34,85	121,97
	2811236305075	Console	kg	5,0000	20,00	105,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	25,00	13,12
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	25,00	52,50
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	18,00	189,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,60	9,45
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	120,00	630,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	120,00	630,00
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	35,00	6,47
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	250,00	236,25
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	5,00	1,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	5,00	0,40
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,1400	20,00	2,80

1	2	3	4	5	6	7
		2. Electricitatea				
152	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			7,67 7,67
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	34,85	7,67
153	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			6,58 5,58
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	34,85	5,58
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	20,00	1,00
154	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc			1,74 1,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0500	34,85	1,74
155	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			204,92 204,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	34,85	204,92
156	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, LED 600x600	buc			392,10 38,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	34,85	38,34
	28752744005021	Corp de iluminat LED 600x600 40W	buc	1,0000	350,00	350,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,10	0,17
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
157	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 20 W, Led	buc			322,10 38,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	34,85	38,33
	28752744005022	Corp de iluminat Led 20w	buc	1,0000	280,00	280,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,10	0,17
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,00	0,40
158	RpEF03A	Montarea aplicelor de perete, complet echipata Exterioare LED	buc			579,58 9,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	34,85	9,76
	24664773024181	Aplica simpla complet echipata Exterioare LED	buc	1,0100	550,00	566,50
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,23
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0250	2,10	0,06
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	2,0000	1,00	2,04
159	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata pina la 0,30 mp p/u 20 automate	buc			520,35 84,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4300	34,85	84,69
	11111222000071	Tablou electric, gata echipat p/u 20 automate	buc	1,0000	400,00	404,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,0000	7,00	28,28
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,20	1,62
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,10	0,85
	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
160	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 16 A BA47-29 C	buc			55,33 25,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	34,85	25,09
	11110001000201	intrerupator automat monopolar 16 A BA47-29 C	buc	1,0000	27,00	27,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	1,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	8,00	0,04
161	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 10A BA47-29 A	buc			55,33 25,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	34,85	25,09
	11110001000202	intrerupator automat monopolar 10A BA47-29 A	buc	1,0000	27,00	27,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	1,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	8,00	0,04
162	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar UZO AD14 plita electrica	buc			228,33 25,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	34,85	25,09
	11110001000203	intrerupator automat monopolar UZO AD14	buc	1,0000	200,00	200,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	1,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	8,00	0,04
163	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar UZO AD12 boiler electric	buc			190,83 25,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	34,85	25,09
	11110001000204	intrerupator automat monopolar UZO AD12	buc	1,0000	162,50	162,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	1,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		alama				
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	8,00	0,04
164	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			51,11 9,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	34,85	9,41
	1111000100024	Intreupator manual	buc	1,0100	36,00	36,36
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,20	5,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	8,00	0,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,10	0,10
165	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			58,01 10,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	34,85	10,80
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	38,00	38,76
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,20	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,10	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	8,00	0,04
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	1,00	2,00
166	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			25,70 23,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	34,85	23,35
	26611228036011	Tub flexibil d16-25mm	m	1,0200	2,00	2,24
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	5,00	0,11
167	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 3x2.5 VVGng	m			23,87 4,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	34,85	4,88
	31301348174041	Cablu de energie VVGng 3x2.5 mmp	m	1,0200	14,50	14,79
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	5,00	2,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	2,00	0,40
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,20	1,30
168	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 3x1.5 VVGng	m			18,46 4,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	34,85	4,88
	31301348174042	Cablu de energie VVGng 3x1.5 mmp	m	1,0200	9,20	9,38
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	5,00	2,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	2,00	0,40
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,20	1,30
169	RpED01B	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 25-35 mmp (Plita electrica) AVVG 4x6	m			23,36 5,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1700	34,85	5,92
	31301348174043	Cablu de energie AVVG 4x6 mmp	m	1,0200	12,00	12,24
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,7000	5,00	3,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,2000	2,00	0,40
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,20	1,30
170	RpEA03A1	Montarea tevilor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul pina la 1 ", montata aparent pe console fixate direct pe perete sau pe ferme metalice.Pentru montarea tevi de protectie ingropat	m			62,91 25,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	34,85	25,09
	27221033048101	Teava inst.neagra d <=1"	m	1,0200	26,00	27,32
	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	0,2500	8,00	2,06
	2875274120388	Mufe	buc	0,1000	7,00	0,72
	2811236312777	Tile portelan	buc	0,3000	25,00	7,72
171	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			58,71 8,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	34,85	8,71
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	200,00	50,00
172	RpEJ05B	Incerari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc			219,40 139,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,0000	34,85	139,40
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,4000	200,00	80,00
173	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc			38,34 38,34
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	34,85	38,34
174	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			33,64 26,14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	34,85	26,14
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	5,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
175	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			34,21 21,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	34,85	21,61
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,1000	20,00	2,00
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	20,00	4,00
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	20,00	6,60
		3. Utilaj				
176	Pret piata	Ventilator d-300mm	buc			1 350,00 0,00
	3-1	Ventilator d-300mm	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
177	Pret piata	Masa de inox cu lavuar 2000x850x700	buc			8 500,00 0,00
	3-2	Masa de inox cu lavuar 2000x850x700	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
178	Pret piata	Masa de inox 2000x850x700	buc			6 500,00 0,00
	3-3	Masa de inox 2000x850x700	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
179	Pret piata	Cabina de dus 90x90x195	buc			5 400,00 0,00
	3-4	Cabina de dus 90x90x195	buc	1,0000	5 400,00	5 400,00
180	Pret piata	Conditioner 7000 BTU 20m2	buc			4 200,00 0,00
	3-5	Conditioner 7000 BTU 20m2	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
181	Pret piata	Copertina 2000x1200	buc			650,00 0,00
	3-6	Copertina 2000x1200	buc	1,0000	650,00	650,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de reparatie a Blocului
alimentar al Spitalului din
s.Carpineni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Lucrari de reparatie a Blocului alimentar al Spitalului din s.Carpineni

Valoarea de deviz 839 163,02 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,520	34,85	227,22
2.	7122050013400	Zidar	h-om	352,087	34,85	12 270,23
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	97,065	34,85	3 382,71
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	453,889	34,85	15 818,02
5.	7123010010200	Betonist	h-om	197,892	34,85	6 896,54
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,229	34,85	356,48
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	220,028	34,85	7 667,97
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	385,001	34,85	13 417,28
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	60,645	34,85	2 113,48
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	336,036	34,85	11 710,86
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	129,446	34,85	4 511,19
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	5,400	34,85	188,18
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	299,803	34,85	10 448,13
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	58,090	34,85	2 024,44
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	100,571	34,85	3 504,88
16.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	60,272	34,85	2 100,48
17.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	34,950	34,85	1 218,00
18.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	159,360	34,85	5 553,68
19.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	457,340	34,85	15 938,30
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	144,422	34,85	5 033,10
21.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	22,468	34,85	783,01
22.	7141020013350	Vopsitor	h-om	3,760	34,85	131,04
23.	7212030022700	Sudor	h-om	0,540	34,85	18,82
24.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	360,414	34,85	12 560,43
25.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,660	34,85	441,20
26.	7422010060100	Timplar	h-om	160,258	34,85	5 584,99
27.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,565	24,53	283,70
28.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	561,515	24,53	13 774,00
29.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	71,904	24,53	1 763,81
30.	9310060019930	Muncitor	h-om	289,463	24,53	7 100,53
31.	9312040019600	Sapator	h-om	6,750	24,53	165,58
Total manopera						166 988,28

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,080	5,00	5,40
2.	11110001000201	intrerupator automat monopolar 16 A BA47-29 C	buc	5,000	27,00	135,00
3.	11110001000202	intrerupator automat monopolar 10A BA47-29 A	buc	10,000	27,00	270,00
4.	11110001000203	intrerupator automat monopolar UZO AD14	buc	1,000	200,00	200,00
5.	11110001000204	intrerupator automat monopolar UZO AD12	buc	1,000	162,50	162,50
6.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	12,120	36,00	436,32
7.	1111000100046	Strat suplimentar polimeric tip ONDULIS	m2	235,693	6,00	1 414,16
8.	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	1,288	8,00	10,30
9.	11111222000071	Tablou electric, gata echipat p/u 20 automate	buc	1,010	400,00	404,00
10.	1212121212121	apa	m3	1,555	20,00	31,10
11.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,909	220,00	639,98

12.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	6,582	220,00	1 448,04
13.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	7,630	220,00	1 678,60
14.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,309	180,00	55,62
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,597	180,00	1 367,46
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,570	180,00	2 802,60
17.	1421302200465	Colorant (material hidrofulg)	kg	40,066	80,00	3 205,28
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	19,290	8,00	154,32
19.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,140	5,00	5,70
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,109	80,00	168,72
21.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,947	4 100,00	3 882,70
22.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,187	4 100,00	766,70
23.	201010290349511	Scinduri de rasinoase (rigle 0.025x0.05m, astereala 0.05x0.05 m)	m3	2,000	4 100,00	8 200,00
24.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,040	5 000,00	200,00
25.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,073	4 100,00	4 399,30
26.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	2,178	4 100,00	8 929,80
27.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,020	5 000,00	100,00
28.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,053	4 100,00	217,30
29.	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,423	4 100,00	1 734,30
30.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	2,178	4 100,00	8 929,80
31.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 251,740	0,05	212,59
32.	2010237318750	Distantieri	buc	18,630	1,00	18,63
33.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,021	5 800,00	121,80
34.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,000	120,00	240,00
35.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	24,270	1 200,00	29 124,00
36.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	15,940	1 300,00	20 722,00
37.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	31,420	1 050,00	32 991,00
38.	2051142950700	Dibluri	buc	126,080	0,60	75,65
39.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,750	0,60	9,45
40.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	181,910	1,00	181,91
41.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	34,000	0,60	20,40
42.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	77,530	1,00	77,53
43.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,039	1 000,00	39,00
44.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,441	8,00	35,52
45.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,406	18,00	25,32
46.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	11,492	45,00	517,14
47.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,342	15,00	5,13
48.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	6,760	15,00	101,40
49.	2320187315789	Decofrol	kg	3,295	17,00	56,02
50.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201	25,00	5,03
51.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	116,295	18,00	2 093,31
52.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,854	15,00	27,80
53.	2411117322835	Freon	kg	0,945	250,00	236,25
54.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,271	60,00	16,26
55.	2413217300010	Cleme	buc	8,160	12,00	97,92
56.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,828	20,00	36,56
57.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	25,975	75,00	1 948,12
58.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	76,675	14,00	1 073,45
59.	24165861053031	Amorsa-grund Betoncontact	kg	28,800	22,00	633,60
60.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,305	32,00	9,76
61.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	86,280	22,00	1 898,16
62.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,310	32,00	9,92
63.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,081	32,00	2,59
64.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,594	60,00	35,64
65.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,540	32,00	17,28
66.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	45,292	28,00	1 268,18
67.	24302261000001	Fuga	kg	95,415	18,00	1 717,48
68.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,818	42,00	34,35
69.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	77,705	26,00	2 020,33
70.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9,647	21,00	202,59
71.	2430226101600	Chit siliconic	kg	9,088	65,00	590,71

72.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	29,877	3,80	113,53
73.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	31,188	18,00	561,38
74.	2430226109307	Diluant decapant	kg	10,200	17,00	173,40
75.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,123	60,00	67,38
76.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	3,020	5,00	15,10
77.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	14,526	20,00	290,52
78.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	407,160	3,00	1 221,48
79.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	775,680	3,00	2 327,04
80.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	797,415	3,00	2 392,25
81.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	111,100	4,00	444,40
82.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	13,250	48,00	636,00
83.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,060	50,00	3,00
84.	24664773024181	Aplica simpla complet echipata Exterioare LED	buc	2,060	550,00	1 133,00
85.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	4,200	2,00	8,40
86.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	83,513	2,00	167,03
87.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,050	45,00	47,25
88.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,000	55,00	660,00
89.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,050	8,00	8,40
90.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	13,200	120,00	1 584,00
91.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena D20mm	m	94,719	14,00	1 326,07
92.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	20,00	12,24
93.	25212167170501	Teava din material plastic D=20mm	m	30,600	14,00	428,40
94.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	2,266	30,00	67,98
95.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare D110mm	m	10,300	36,00	370,80
96.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare D=50mm	m	24,720	17,00	420,24
97.	25212167201603	Teava din material plastic pentru canalizare D=160 mm	m	10,300	110,00	1 133,00
98.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,050	32,00	33,60
99.	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* -FS25 gr.2 cm	m2	157,220	16,00	2 515,52
100.	25213026029072	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* - Extrudat gr.2 cm	m2	27,018	36,00	972,65
101.	25213026029091	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*-grosimea 2.0 cm	m2	23,257	53,00	1 232,62
102.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,525	25,00	13,12
103.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,100	25,00	52,50
104.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	80,00	1,20
105.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena D50mm	buc	2,020	75,00	151,50
106.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	44,000	0,60	26,40
107.	25231567194001	Mufa din material plastic D=20mm	buc	1,200	2,00	2,40
108.	25231567194301	Cot din material plastic D=20mm	buc	6,000	2,00	12,00
109.	25231567194501	Teu din material plastic D=20mm	buc	6,300	2,40	15,12
110.	25231567194601	Reductie din material plastic D=20mm	buc	1,200	7,00	8,40
111.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	30,000	15,00	450,00
112.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	259,084	2,00	518,17
113.	25231567210371	Cot, din material plastic pentru canalizare D110mm	buc	5,000	17,50	87,50
114.	25231567210372	Teu din material plastic pentru canalizare D110mm	buc	2,000	17,50	35,00
115.	25231567210373	Ramificatie 110-50 din material plastic pentru canalizare	buc	3,000	38,00	114,00
116.	25231567210374	Cot din material plastic pentru canalizare D50mm	buc	10,000	5,60	56,00
117.	25231567210375	Mufa din material plastic pentru canalizare D=50mm	buc	5,000	5,60	28,00
118.	25231567210376	Ramificatie din material plastic pentru canalizare D50mm	buc	5,000	11,00	55,00
119.	25231567210379	Reductie din material plastic pentru canalizare 160x110	buc	1,000	85,00	85,00
120.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	88,000	0,60	52,80

121.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	323,531	7,60	2 458,83
122.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	450,00	463,50
123.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,060	950,00	1 007,00
124.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,050	150,00	157,50
125.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	21,708	1,54	33,43
126.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 170,080	1,54	1 801,92
127.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 135,790	1,54	10 989,12
128.	2652102100713	Var pasta	m3	0,046	3 600,00	165,60
129.	2652102100737	Var hidratat	kg	178,767	3,80	679,31
130.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,877	2,10	33,34
131.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 070,582	2,10	2 248,22
132.	26531021008311	Tink	kg	430,652	26,00	11 196,96
133.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	227,543	5,00	1 137,71
134.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	23,259	2,00	46,52
135.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	114,121	140,00	15 976,94
136.	26611228036011	Tub flexibil d16-25mm	m	336,600	2,00	673,20
137.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,500	18,00	189,00
138.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	112,000	2,00	224,00
139.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	115,761	26,00	3 009,79
140.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	15,467	0,00	0,00
141.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,229	0,00	0,00
142.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,144	0,00	0,00
143.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	520,746	3,00	1 562,24
144.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	6,257	0,00	0,00
145.	2666122800555	Element de inchidere	buc	11,124	32,00	355,97
146.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	25,755	250,00	6 438,75
147.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	106,880	120,00	12 825,60
148.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	142,832	3,00	428,49
149.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,180	50,00	9,00
150.	2682132601626	Carton bitumat	m2	85,283	17,00	1 449,81
151.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,371	18,00	6,68
152.	27104036410001	Tabla zincata cal.I 0,45 mm grosime (Gost 14918-80) G=3.73 kg/m2	kg	37,673	24,00	904,15
153.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	239,109	120,00	28 693,08
154.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	26,021	18,00	468,37
155.	27104036420002	Tabla de inox gr. 0,5 mm (Gost 19904-90) G=3.93 kg/m2	kg	16,573	80,00	1 325,84
156.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	124,753	20,00	2 495,06
157.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	3,681	22,00	80,98
158.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	8,024	24,00	192,58
159.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,930	16,00	30,88
160.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,211	16,00	3,38
161.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	17,136	65,00	1 113,84
162.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	58,401	65,00	3 796,07
163.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	62,193	14,00	870,70
164.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	32,800	14,00	459,20
165.	27106022000001	Otel beton PC 52 diam de 12 mm	kg	184,500	14,00	2 583,00
166.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	16,00	1,52
167.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,211	16,00	3,38
168.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,844	16,00	13,51
169.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	0,00	0,00
170.	2710703501160	Otel cornier aripi eg. 80x80x8 mm	kg	25,024	16,00	400,38
171.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	21,907	16,00	350,51
172.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	101,318	9,80	992,92
173.	2710703520285	Profil de suport	m	242,547	14,00	3 395,66
174.	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,302	16,00	4,83
175.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	8,080	16,00	129,28
176.	27221033048101	Teava inst.neagra d <=1"	m	5,253	26,00	136,58
177.	27321036460001	Tabla profilata	m2	33,220	120,00	3 986,40
178.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	8,265	16,00	132,24
179.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,500	18,00	99,00
180.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,119	18,00	38,14

181.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,676	18,00	12,17
182.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,986	18,00	71,75
183.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	286,786	2,50	716,97
184.	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=0.35m	m	12,650	120,00	1 518,00
185.	27431235490271	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi b=0.3m;coltar din aluminiu la colturile peretilor	m	55,140	7,00	385,98
186.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,250	120,00	630,00
187.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,250	120,00	630,00
188.	2746167335100	Priza	buc	40,800	38,00	1 550,40
189.	2811236305075	Console	kg	5,250	20,00	105,00
190.	28112363098001	Confectii metalice diverse-opritori de zapada,	kg	54,000	40,00	2 160,00
191.	28112363099001	Confectii metalice pentru protectia muchilor stilpilor si zidurilor 75*75*6	m	2,400	75,00	180,00
192.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	288,600	5,00	1 443,00
193.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	52,000	5,20	270,40
194.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	140,000	5,20	728,00
195.	2811236312777	Tile portelan	buc	1,545	25,00	38,62
196.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,950	15,00	74,25
197.	28221157000001	Radiator 500x1000	buc	11,000	845,00	9 295,00
198.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	22,000	15,00	330,00
199.	28221157200001	Radiatoare din otel sau aluminiu-Far pret	m2	3,636	0,00	0,00
200.	2873122004100	Plase sudate	kg	57,166	18,00	1 028,99
201.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	67,627	35,00	2 366,95
202.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,318	36,00	11,45
203.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,321	36,00	11,56
204.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,003	0,60	0,60
205.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,040	7,00	28,28
206.	2874115802561	Surub M 12	buc	990,100	0,60	594,06
207.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,003	1,50	1,50
208.	2874115805998	Surub cap hexagonal M 12 x 160	buc	12,072	7,00	84,50
209.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	134,045	0,60	80,42
210.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	144,720	0,60	86,83
211.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,048	0,60	4,83
212.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,130	0,75	19,60
213.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,240	1,00	40,24
214.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	22,500	2,50	56,25
215.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 354,520	0,12	282,53
216.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	4,080	75,00	306,00
217.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	1 039,605	0,12	124,75
218.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 784,923	0,12	214,19
219.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	42,000	1,00	42,00
220.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	44,000	7,00	308,00
221.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	80,000	1,00	80,00
222.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	34,000	1,00	34,00
223.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	92,080	1,00	92,08
224.	2874115837745	Suruburi	buc	556,200	0,12	66,74
225.	2874115840479	Piulita M12	buc	1 010,252	0,10	101,03
226.	2874115840601	Piulita M20	buc	693,070	0,15	103,96
227.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	22,500	0,40	9,00
228.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,024	0,40	3,21
229.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,130	0,40	10,45
230.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,240	0,40	16,10
231.	2874115850000	Buloane M 20	buc	693,070	0,60	415,84
232.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,185	35,00	6,47
233.	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,080	0,20	1,62
234.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	145,723	0,20	29,14
235.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,024	0,20	1,60
236.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	134,045	0,20	26,80
237.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	27,723	35,00	970,30
238.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	16,600	35,00	581,00
239.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	88,000	0,40	35,20
240.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	31,683	35,00	1 108,90
241.	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	2,533	35,00	88,66

242.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	1,012	35,00	35,43
243.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,081	35,00	2,83
244.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 039,605	0,20	207,92
245.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,023	35,00	0,80
246.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,024	0,60	4,81
247.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,050	45,00	47,25
248.	2874135840402	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,003	0,40	0,40
249.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	286,813	0,40	114,73
250.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,003	0,40	0,40
251.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 206,991	0,90	1 086,29
252.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,400	35,00	14,00
253.	28751142003001	Spalator cu picurator (cu 2 compartiment)	buc	2,060	1 250,00	2 575,00
254.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,050	40,00	42,00
255.	28751142007801	*Cabina de dus in utilaj	buc	1,030	0,00	0,00
256.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	45,00	45,90
257.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	4,120	45,00	185,40
258.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,170	40,00	246,80
259.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,220	15,00	123,30
260.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,050	60,00	63,00
261.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	9,642	32,00	308,54
262.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	11,124	36,00	400,46
263.	2875274000502	Cot burlan	buc	8,160	34,00	277,44
264.	2875274000503	Cot de capat	buc	4,080	27,00	110,16
265.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,080	65,00	265,20
266.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	11,124	72,00	800,93
267.	2875274110102-8	Piesa de racordare (fiting) Mufa d 20	buc	2,000	2,00	4,00
268.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)-Cot M20-1/2	buc	22,000	17,00	374,00
269.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting)- Teu d=20mm	buc	42,000	2,00	84,00
270.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting)-Mufa de trecere 20-1/2	buc	22,000	17,00	374,00
271.	28752741101024	Piesa de racordare (fiting)-Racord olandez 40-32	buc	2,000	48,00	96,00
272.	28752741101025	Piesa de racordare (fiting)-Cot 20x1/2	buc	20,000	18,00	360,00
273.	28752741101026	Piesa de racordare (fiting)-Mufa d40mm	buc	2,000	12,00	24,00
274.	28752741101027	Piesa de racordare (fiting)-Reductie 40-20	buc	2,000	16,00	32,00
275.	28752741101028	Piesa de racordare (fiting)-Cot d=20mm	buc	20,000	2,00	40,00
276.	2875274120388	Mufe	buc	0,515	7,00	3,60
277.	2875274123510	Dop din fonta	buc	15,750	7,00	110,25
278.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj 3/8-1/2" (tur unghiular)	buc	11,000	95,00	1 045,00
279.	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj retur 3/8-1/2"	buc	11,000	95,00	1 045,00
280.	28752742040001	Bratara fixare <=1"	buc	88,000	8,60	756,80
281.	28752744005021	Corp de iluminat LED 600x600 40W	buc	18,000	350,00	6 300,00
282.	28752744005022	Corp de iluminat Led 20w	buc	3,000	280,00	840,00
283.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	77,868	27,00	2 102,44
284.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	33,053	35,00	1 156,86
285.	2875276312010	Accesorii pentru fixare zincate	buc	2 459,408	0,20	491,88
286.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	33,000	1,00	33,00
287.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,101	3,00	3,30
288.	29124357762001	Ventilator de fereastră inclusiv motorul	buc	3,030	250,00	757,50
289.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,000	450,00	2 700,00
290.	29131242021001	Robinet cu bila Fluture d 3/8-1/2"	buc	20,100	75,00	1 507,50
291.	2913124204200	Rozeta din alama pt.masca robinetelor	buc	20,100	5,00	100,50
292.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,050	75,00	78,75
293.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,050	75,00	78,75
294.	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului	buc	1,006	7 200,00	7 243,20
295.	3-1	Ventilator d-300mm	buc	1,000	1 350,00	1 350,00
296.	3-2	Masa de inox cu lavuar 2000x850x700	buc	3,000	8 500,00	25 500,00
297.	3-3	Masa de inox 2000x850x700	buc	2,000	6 500,00	13 000,00
298.	3-4	Cabina de dus 90x90x195	buc	1,000	5 400,00	5 400,00
299.	3-5	Conditioner 7000 BTU 20m2	buc	1,000	4 200,00	4 200,00
300.	3-6	Copertina 2000x1200	buc	2,000	650,00	1 300,00
301.	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	21,000	5,00	105,00
302.	3120355106598	Starter 40 W	buc	4,200	20,00	84,00
303.	31301348174041	Cablu de energie VVGng 3x2.5 mmp	m	255,000	14,50	3 697,50
304.	31301348174042	Cablu de energie VVGng 3x1.5 mmp	m	306,000	9,20	2 815,20
305.	31301348174043	Cablu de energie AVVG 4x6 mmp	m	10,200	12,00	122,40

306.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	6,930	20,00	138,60
307.	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	2,100	20,00	42,00
308.	3220137315778	Decapant	kg	1,002	17,00	17,03
309.	4011106202741	Energie electrica	kw	48,428	1,80	87,17
310.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,450	20,00	9,00
311.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,356	20,00	407,12
312.	4100126202818	Apa	m3	6,706	20,00	134,12
313.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	44,520	3,00	133,57
		Total materiale de constructii				423 764,68

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,041	300,00	12,30
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,063	20,00	21,26
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	790,560	1,40	1 106,78
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,531	20,00	10,62
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	30,134	5,00	150,66
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,589	5,00	47,94
7.	2922140007000	Macara	h-ut	2,869	300,00	860,70
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	10,397	5,00	51,99
9.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,030	20,00	0,60
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	5,00	1,75
11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,618	8,00	4,94
12.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,064	8,00	16,50
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	45,116	5,00	225,56
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9,948	5,00	49,74
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	6,911	20,00	138,22
16.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,072	180,00	12,96
17.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,219	180,00	39,42
18.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,406	20,00	8,12
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,744	8,00	21,95
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,400	8,00	19,20
21.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	1,825	2,00	3,65
22.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,502	40,00	140,08
23.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,886	20,00	17,72
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,536	10,00	15,36
25.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,048	10,00	0,48
26.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,646	20,00	32,92
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,853	20,00	17,06
28.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kH (t)	h-ut	0,140	20,00	2,80
29.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,860	20,00	117,20
30.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,123	10,00	11,23
31.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	18,491	5,00	92,45
32.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,770	10,00	37,70
33.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,200	5,00	6,00
34.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	300,00	75,00
35.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,400	300,00	120,00
36.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,095	300,00	28,50
37.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,132	300,00	939,60
38.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,200	200,00	240,00
39.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	10,250	200,00	2 050,00
		Total utilaje de constructii				6 748,96

Total	Lei	699 302,52
TVA	20 %	139 860,50

Total deviz:

839 163,02

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)