

Directia Educatie Tineret si Sport Sectorul Botanica

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie la blocul alimentar, depozit la Gradinita nr.77

Valoarea de deviz 548 462,82 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie (Bloc Alimentar + Depozit) 1.1. Pardoseli				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	29,32	49,82 47,82	1 460,63 1 401,99
2	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	0,35	683,16 675,00	239,11 236,25
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	43,86	17,59 15,59	771,61 683,89
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	43,86	91,08 36,15	3 994,85 1 585,63
5	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	43,86	60,71 24,77	2 662,84 1 086,32
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu grund Betonocontact	m2	43,86	6,75 1,56	296,17 68,32

1	2	3	4	5	6	7
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	17,07	429,27 150,01	7 327,61 2 560,69
8	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	26,79	408,58 129,32	10 945,79 3 464,48
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				27 698,61 11 087,57
		1.2. Tavane				
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	43,86	14,53 13,73	637,30 602,22
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	43,86	103,11 79,44	4 522,36 3 484,13
11	CF53B k=5	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)	m2	43,86	103,34 80,48	4 532,32 3 529,68
12	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	43,86	25,04 10,38	1 098,10 455,44
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	43,86	6,63 1,56	290,91 68,32
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	43,86	39,45 29,28	1 730,39 1 284,11
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	43,86	6,63 1,56	290,91 68,32
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	35,22	66,80 28,56	2 352,66 1 005,74

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				
17	CF62B	Acoperire decorativa "sub marmura" ("tencuiala venetiana") a suprafetelor tencuite ale tavanelor cu compozitie "Veneto"	m2	8,64	1 882,69 220,10	16 266,44 1 901,66
		Total Tavane Inclusiv salariu				31 721,38 12 399,62
		1.3. Pereti				
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	164,91	14,53 13,73	2 396,21 2 264,28
19	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	25,38	82,16 81,54	2 085,22 2 069,38
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselelor cu grund Betonocontact	m2	139,53	6,75 1,56	942,19 217,33
21	CF02C	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si mortar de ipsos-var M 10, pentru stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	136,12	123,03 72,30	16 746,16 9 842,02
22	CF02C5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si mortar de ipsos-var M 10, pentru stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	139,53	132,74 88,61	18 521,65 12 363,92
23	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,	m2	116,60	422,00 126,82	49 205,43 14 787,21

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
24	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	3,41	442,82 127,88	1 510,01 436,08
25	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,005	37 460,00 7 550,20	187,30 37,75
26	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	22,93	86,93 63,34	1 993,22 1 452,44
27	CF51B k=10	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	22,93	171,88 124,61	3 941,16 2 857,26
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	22,93	6,63 1,56	152,09 35,72
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	22,93	39,45 29,28	904,65 671,33
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	22,93	6,63 1,56	152,09 35,72
31	CF62A	Acoperire decorativa "sub marmura" ("tencuiala venetiana") a suprafetelor tencuite ale peretilor in interiorul incaperilor cu compozitie "Veneto"	m2	22,93	1 619,65 165,25	37 138,65 3 789,18
32	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	22,93	96,17 35,82	2 205,13 821,46

1	2	3	4	5	6	7
		manual -Vopsea Lac Brio				
		Total Pereti Inclusiv salariu				138 081,15 51 681,10
		1.4. Timplarie				
33	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre,obloane,cutii,rulou,masti, etc.)	m2	7,36	21,00 21,00	154,56 154,56
34	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2	2,54	2 900,95 55,45	7 368,40 140,84
35	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	3,50	166,20 20,00	581,70 70,00
36	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	3,50	151,10 4,50	528,85 15,75
37	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	4,82	3 014,13 40,50	14 528,08 195,21
38	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	3,00	366,20 125,00	1 098,60 375,00
39	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	72,90	41,36 33,84	3 015,21 2 467,29
40	CK18C	Montarea Coltarilor din aluminiu	m	72,90	23,70 13,00	1 727,46 947,70
41	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,	m2	10,80	422,00 126,82	4 557,62 1 369,66

1	2	3	4	5	6	7
		fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
42	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	4,00	215,23 74,30	860,92 297,20
43	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	4,00	25,04 10,38	100,15 41,54
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	4,00	6,63 1,56	26,53 6,23
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	4,00	39,45 29,28	157,81 117,11
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	4,00	6,63 1,56	26,53 6,23
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	4,00	66,80 28,56	267,20 114,22
48	CF62A	Acoperire decorativa "sub marmura" ("tencuiala venetiana") a suprafetelor tencuite ale peretilor in interiorul incaperilor cu compozitie "Veneto"	m2	1,64	1 619,65 165,25	2 656,23 271,01
49	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli exterioare, 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, pina la 15 cm latime	m	10,60	31,51 25,61	333,95 271,51
50	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	1,39	215,23 74,30	299,16 103,28
51	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1,39	21,27 6,47	29,57 9,00
52	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe	m2	1,39	81,15	112,80

1	2	3	4	5	6	7
		baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent			23,36	32,48
		Total Timplarie Inclusiv salariu				38 431,33 7 005,81
		1.5. Retele de incalzire				
53	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	0,60	2,16 2,16	1,29 1,29
54	RpIC17A	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 6-22 mm	m	20,00	505,95 40,46	10 119,05 809,25
55	RpIC17B	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 28-42 mm	m	33,00	642,82 43,70	21 213,04 1 442,08
56	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	12,00	56,05 48,55	672,66 582,66
57	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	3,00	56,65 56,65	169,94 169,94
58	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	12,00	5,39 5,39	64,74 64,74
59	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv h=500mm	buc	3,00	2 948,18 107,90	8 844,53 323,70
60	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	12,00	26,79 10,79	321,48 129,48
61	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" kit accesorii pentru radiator	buc	3,00	169,45 45,86	508,34 137,57
62	RpID02B	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1/2" Robinet calorifer tur d=1/2	buc	6,00	210,21 18,34	1 261,28 110,06

1	2	3	4	5	6	7
63	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord PPR d=20x1/2 FE	buc	6,00	97,45 45,86	584,68 275,14
64	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord demontabil olandez d=25x3/4 FI	buc	4,00	112,45 45,86	449,79 183,43
65	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,00	28,01 23,74	112,05 94,95
66	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Racord demontabil " olandez" PPR D. 40 x 1/1/4"	buc	4,00	172,12 109,52	688,49 438,07
67	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	20,00	58,66 21,58	1 173,20 431,60
68	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	2,00	55,96 18,88	111,92 37,77
69	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	33,00	58,66 21,58	1 935,78 712,14
70	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	12,00	58,51	702,13

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot ppr d=32mm			11,33	135,95
71	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa ppr d=32mm	buc	6,00	54,51 11,33	327,06 67,98
72	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu ppr d=32mm	buc	6,00	62,79 16,18	376,75 97,11
73	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot ppr d=25mm	buc	8,00	55,78 9,71	446,28 77,69
74	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa ppr d=25mm	buc	4,00	52,78 9,71	211,14 38,84
75	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu ppr d=25mm	buc	4,00	57,50 14,03	230,00 56,11
76	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Robinet ppr d=32mm	buc	2,00	262,69 13,49	525,38 26,98
77	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 Clema PPR D=25mm	buc	20,00	27,62 10,79	552,35 215,80

1	2	3	4	5	6	7
78	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida Clema PPR D=32mm	buc	33,00	65,43 15,11	2 159,31 498,50
79	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2	7,20	36,44 21,04	262,37 151,49
80	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	60,00	13,29 5,39	797,70 323,70
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				54 822,75 7 634,03
		1.6. Instalatii sanitare				
81	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00	51,25 51,25	51,25 51,25
82	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase inox	buc	4,00	53,95 53,95	215,80 215,80
83	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	5,00	45,86 45,86	229,29 229,29
84	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	38,00	16,18 16,18	615,03 615,03
85	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	12,00	34,53 34,53	414,34 414,34
86	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	14,00	42,62 42,62	596,69 596,69
87	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m - Manipularea mobilierului (mese, dulapuri)	t	6,50	39,50 39,50	256,75 256,75

1	2	3	4	5	6	7
88	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2,00	<u>11,75</u> 8,63	<u>23,50</u> 17,26
89	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	6,00	<u>75,19</u> 75,19	<u>451,15</u> 451,15
90	RCsB31K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Gr. 35cm, K=3.15)	buc	6,00	<u>307,53</u> 128,52	<u>1 845,19</u> 771,12
91	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,00	<u>25,18</u> 22,13	<u>151,10</u> 132,80
92	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	20,00	<u>168,25</u> 33,99	<u>3 365,04</u> 679,77
93	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4" Colier cu diblu si cauciuc d=20 mm	buc	20,00	<u>28,47</u> 17,80	<u>569,49</u> 356,07
94	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	18,00	<u>168,25</u> 33,99	<u>3 028,54</u> 611,79
95	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1" Colier cu diblu si cauciuc d=25mm	buc	18,00	<u>31,17</u> 20,50	<u>561,10</u> 369,02
96	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	12,00	<u>78,86</u> 13,49	<u>946,29</u> 161,85

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm				
97	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	14,00	54,71 11,87	765,93 166,17
98	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2" Colier cu diblu si cauciuc d=2"	buc	12,00	37,15 26,44	445,78 317,23
99	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	14,00	83,35 17,26	1 166,96 241,70
100	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,00	59,51 15,11	714,07 181,27
101	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00	87,06 17,26	348,26 69,06
102	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg	18,00	39,41 11,84	709,29 213,17
103	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	6,00	264,86 16,18	1 589,16 97,11
104	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2,00	262,85 12,95	525,70 25,90
105	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00	3 767,84 102,50	3 767,84 102,50

1	2	3	4	5	6	7
106	RpSC23A	Montarea spalatorului cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pardosea (se exclude consolacu brat dublu)	buc	4,00	1 706,31 99,81	6 825,23 399,23
107	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere- monocomanda, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	5,00	1 051,02 89,02	5 255,09 445,09
108	SE56A	Filtru pentru apa , cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,00	780,59 124,08	780,59 124,08
		Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu				36 214,42 8 312,48
		1.7. Stilaj				
109	CK31B	Rafturi de camari, montate pe suport din metal (Cornier 25x35x-60m, teava profilata din otel 30x30x3-28.8m), executate placi din OSB 18 mm pe suporti metalice (Suport metalic V=136.56kg)	m2	12,00	424,48 69,60	5 093,74 835,15
110	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,136	1 562,13 379,02	212,45 51,55
		Total Stilaj Inclusiv salariu				5 306,19 886,70
		1.8. Lucrari diverse				
111	TrB05A1-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	18,20	222,00 222,00	4 040,40 4 040,40
112	TsI50B5	Transportarea deseuri cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	18,20	167,70 0,00	3 052,14 0,00
113	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin	t	18,20	37,50 37,50	682,50 682,50

1	2	3	4	5	6	7
		aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3				
114	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	18,20	167,70 0,00	3 052,14 0,00
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				10 827,18 4 722,90
		<i>Total</i>	lei			343 103,00
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			24 895,25
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			4 575,13
		<i>Total</i>	100,00 +			372 573,39
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			26 080,14
		<i>Total</i>	100,00 +			398 653,52
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			11 959,61
		Total Lucrari de reparatie (Bloc Alimenar + Depozit) Inclusiv salariu				410 613,13 103 730,21
		2. Lucrari de ventilare				
		2.1. Lucrari de montare				
115	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm	m2	24,00	68,24 59,34	1 637,76 1 424,28
116	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc	1,00	39,32 18,00	39,32 18,00
117	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (se exclude resursa: ventilator; motor pt ventilator)	buc	1,00	1 008,42 772,02	1 008,42 772,02
118	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul d200-1030 (se exclude atenuator)	buc	1,00	69,35 46,40	69,35 46,40
119	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 -	m2	14,80	443,42 185,59	6 562,61 2 746,70

1	2	3	4	5	6	7
		2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm				
120	VA17C	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 700 - 1600 mm	m2	2,80	1 592,21 304,82	4 458,18 853,49
121	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime	m2	5,00	486,87 160,77	2 434,36 803,86
122	RpVC23C	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 10-25 kg	kg	15,50	53,73 19,42	832,79 301,04
123	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	2,00	738,03 354,03	1 476,06 708,06
124	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,00	692,93 222,27	692,93 222,27
		<i>Total</i>	lei			19 211,79
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 895,07
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			200,86
		<i>Total</i>	100,00 +			21 307,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			552,73
		<i>Total</i>	100,00 +			21 860,45
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			655,81
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				22 516,26 7 896,13
		2.2. Utilaj				
125		Ventilator de canal industrial de perete	buc	1,00	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
126		Aparat de zgomot, circular tip D d200-1030mm	buc	1,00	870,00 0,00	870,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 320,00
		<i>Depozitare</i>	1,20 %			27,84
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 347,84
		Total Lucrari de ventilare Inclusiv salariu				24 864,10 7 896,13
		3. Lucrari electrice				
		3.1. Lucrari de constructii				
127	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,00	21,12 21,12	84,46 84,46
128	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,00	10,94 7,63	43,75 30,54
129	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp	m	95,00	20,18 20,18	1 917,19 1 917,19
130	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	95,00	29,29 15,58	2 782,64 1 479,72
		<i>Total</i>	lei			4 828,05
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			842,86
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			22,26
		<i>Total</i>	100,00 +			5 693,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			398,52
		<i>Total</i>	100,00 +			6 091,70
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			182,75
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				6 274,45 3 511,91
		3.2. Lucrari de montare				
		3.2.1. Retele electrice				
131	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc	1,00	971,10 971,10	971,10 971,10
132	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	4,00	339,04 339,04	1 356,16 1 356,16

1	2	3	4	5	6	7
133	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare automate)	buc	78,00	3,46 3,46	269,85 269,85
134	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare - Prize	buc	14,00	3,46 3,46	48,43 48,43
135	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	8,00	12,69 12,69	101,48 101,48
136	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	130,00	2,02 2,02	262,35 262,35
137	SE13A k=0.5 sal	Demontarea - cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala, - doar manopera	buc	1,00	961,86 961,86	961,86 961,86
138	SE18Dapli c k=0.5 sal	Demontare plitelor electrice asezat pe pardoseala, cu 2 compartimente si platforma 1 baterie de 1500 x 700 x 800 mm greutate de 110 kg, (doar manopera)	buc	1,00	79,63 79,63	79,63 79,63
139	SE03A k=0.5sal	Demontarea masina de tocat carne, asezata pe masa avind capacitatea de 150 kg pe ora, actionata electric, cu greutatea de 85 kg	buc	1,00	113,61 105,81	113,61 105,81
140	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala - demontat anterior (doar manopera)	buc	1,00	1 923,72 1 923,72	1 923,72 1 923,72
141	SE18D aplic	Montarea plitelor electrice asezat pe pardoseala, cu 2 compartimente si platforma 1 baterie de 1500 x 700 x 800 mm greutate de 110 kg, doar manopera	buc	1,00	159,26 159,26	159,26 159,26
142	SE03A	Masina de tocat carne, asezata pe masa avind capacitatea de 150 kg pe ora, actionata electric, cu greutatea de 85 kg (doar	buc	1,00	211,62 211,62	211,62 211,62

1	2	3	4	5	6	7
		manopera)				
143	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	4,00	76,92 14,41	307,66 57,66
144	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	6,00	981,75 35,75	5 890,50 214,50
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				12 657,23 6 723,43
		<i>Total</i>	lei			12 657,23
		<i>Asigurarea soiala si medicala</i>	24,00 %			1 613,62
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			113,52
		<i>Total</i>	100,00 +			14 384,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			470,64
		<i>Total</i>	100,00 +			14 855,02
		<i>Beneficiul de deviz</i>	3,00 %			445,65
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				15 300,67 6 723,43
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				21 575,12 10 235,34

		Total	lei	457 052,35
		TVA	20,00 %	91 410,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		548 462,82 121 861,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Directia Educatie Tineret si
Sport Sectorul Botanica**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie la blocul alimentar, depozit la Gradinita nr.77

Valoarea de deviz 548 462,82 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1705	57,66	9,83
2.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	30,27	57,66	1 745,37
3.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	12,28	57,66	708,06
4.	7122050013400	Zidar	h-om	392,0365	51,92	20 354,53
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	31,8555	53,95	1 718,60
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	282,0634	51,92	14 644,73
7.	7123010010200	Betonist	h-om	3,50	50,00	175,00
8.	7123011000200	Betonist	h-om	11,0439	50,00	552,20
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,5186	50,00	175,93
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	306,954	51,92	15 937,05
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	148,6902	51,92	7 720,00
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	20,0662	53,95	1 082,57
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	134,144	53,95	7 237,07
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	54,20	53,95	2 924,09
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	88,978	53,95	4 800,36
16.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	26,40	53,95	1 424,28
17.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	116,192	53,95	6 268,56
18.	7137010011510	Electromontor	h-om	18,00	53,95	971,10
19.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	73,32	57,66	4 227,63
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	48,7601	51,92	2 531,62
21.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1668	53,95	9,00
22.	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,98	57,66	114,17
23.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	5,34	50,00	267,00
24.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	2,925	50,00	146,25
25.	7422010060100	Timplar	h-om	51,2826	50,00	2 564,13
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	99,593	50,00	4 979,65
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	234,5957	50,00	11 729,78
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,6741	50,00	333,70
29.	9310060019930	Muncitor	h-om	130,1879	50,00	6 509,40
		Total manopera				121 861,68

Materiale:

1.	0126227204644	Ceara	l	1,6605	65,00	107,93
2.	08521	Aparat de zgomot, circular tip D d200-1030 mm	buc	1,00	870,00	870,00
3.	12252315647138300	Racord demontabil olandez d=25x3/4 FI	buc	4,00	63,00	252,00
4.	122523156713800	Kit accesorii pentru radiator	buc	3,00	120,00	360,00
5.	1225231567138300	Racord PPR d=20x1/2 FE	buc	6,00	48,00	288,00
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0729	340,00	24,79
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,894	340,00	3 703,93

8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1075	340,00	36,55
9.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0311	340,00	10,57
10.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,11	85,00	9,35
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,6342	5,50	19,99
12.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3562	5,50	1,96
13.	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	1,59	20,00	31,80
14.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,834	20,00	16,68
15.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	5 200,00	0,00
16.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 425,20	0,20	685,04
17.	20301129311408	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2	2,54	2 800,00	7 112,00
18.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	4,82	2 900,00	13 978,00
19.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	16,51	0,85	14,03
20.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,482	20,00	49,64
21.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	3,2572	75,00	244,29
22.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,262	42,00	11,00
23.	2320116200573	Benzina auto	l	1,27	36,00	45,72
24.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,296	80,00	23,68
25.	2320166200676	White spirit	kg	0,1795	75,00	13,46
26.	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	4,37	6 400,00	27 968,00
27.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,21	40,00	8,40
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,7299	15,00	85,95
29.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,8613	60,00	51,68
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,3968	24,00	81,53
31.	24136586105303	Amorsa-grund Betonocontact	kg	27,5085	32,80	902,28
32.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,41	85,00	204,85
33.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,3124	87,00	27,18
34.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	21,237	32,00	679,58
35.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,154	85,00	98,09
36.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	15,688	87,00	1 364,86
37.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,8896	85,00	75,62
38.	24301161203800	Vopsea Lac Brio	kg	9,172	145,00	1 329,94
39.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,30	60,00	18,00
40.	24302261000001	Fuga	kg	55,20	8,60	474,72
41.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3894	32,00	12,46
42.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,5768	35,00	20,19
43.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	1,617	38,60	62,42
44.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,8435	87,00	73,38
45.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	1,1696	85,00	99,42
46.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,098	60,00	65,88
47.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	7,179	34,60	248,39
48.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	509,60	8,50	4 331,60
49.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,076	42,00	3,19
50.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,00	46,00	460,00
51.	2513736621482	Banda izolanta	m	4,0386	1,50	6,06
52.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	4,1402	6,20	25,67
53.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,2954	6,50	8,42
54.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	3,50	145,00	507,50
55.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	56,65	36,00	2 039,40
56.	2521216717050	Teava din material plastic	m	39,066	32,00	1 250,11
57.	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	2,448	45,00	110,16
58.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	26,78	63,00	1 687,14
59.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,014	120,00	1,68
60.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	26,60	42,00	1 117,20
61.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	17,10	46,00	786,60

62.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,80	48,00	182,40
63.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	38,00	45,00	1 710,00
64.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	4,00	65,00	260,00
65.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	26,00	42,00	1 092,00
66.	25233159800	Racord demontabil "olandez" PPR D.40 x 1.1/4"	buc	4,00	45,00	180,00
67.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	53,00	2,50	132,50
68.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	52,646	8,60	452,76
69.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302	2 600,00	2 678,52
70.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0302	287,00	295,67
71.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0042	1 850,00	7,77
72.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	14,70	8,50	124,95
73.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,9328	2,95	2,75
74.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 128,8945	2,95	6 280,24
75.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	15,50	4,50	69,75
76.	2652102100713	Var pasta	m3	0,082	2 380,00	195,16
77.	2652102100737	Var hidratat	kg	700,6284	8,50	5 955,34
78.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	39,474	5,50	217,11
79.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	370,3585	6,70	2 481,40
80.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 118,3786	2,80	3 131,46
81.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	74,6764	9,60	716,89
82.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	78,7479	8,55	673,29
83.	2653102100835	Compozitie "Veneto" pentru acoperiri decorative	kg	27,2592	450,00	12 266,64
84.	2653102100836	Amestec tip "Vetonit"	kg	82,9872	450,00	37 344,24
85.	2653102100837	Grund "Suprim-100"	kg	6,8148	48,00	327,11
86.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	45,1758	240,00	10 842,19
87.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	1,1935	485,00	578,85
88.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	4,6948	0,00	0,00
89.	2664102102001	Mortar var-ipsos (pt.informatie)	m3	1,5178	0,00	0,00
90.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,4123	0,00	0,00
91.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	177,633	4,55	808,23
92.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,6806	0,00	0,00
93.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	133,77	240,00	32 104,80
94.	26702112205050	Placi OSB 18mm	m2	12,6882	120,00	1 522,58
95.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	25,8898	5,50	142,39
96.	2681126001474	Hirtie de slefuit cu doua straturi cu granulat 40/25	kg	0,5845	5,50	3,22
97.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,18	80,00	14,40
98.	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	1,92	63,00	120,96
99.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	17,08	25,00	427,00
100.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	29,74	25,00	743,50
101.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	35,00	25,00	875,00
102.	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	51,24	25,00	1 281,00
103.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,026	25,00	0,65
104.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,141	25,00	3,52
105.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	43,3492	25,00	1 083,73
106.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	71,7956	25,00	1 794,89
107.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	31,25	25,00	781,25
108.	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	2,98	25,00	74,50
109.	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm	kg	0,16	25,00	4,00

		grosime				
110.	2710602000080	Armatura A1	kg	0,30	25,00	7,50
111.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,093	25,00	2,33
112.	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,006	25,00	0,15
113.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	1,95	25,00	48,75
114.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,295	25,00	7,38
115.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,101	25,00	2,52
116.	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	5,24	25,00	131,00
117.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	33,7046	25,00	842,62
118.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	5,85	25,00	146,25
119.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	16,1684	25,00	404,21
120.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	1,45	25,00	36,25
121.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	11,9584	25,00	298,96
122.	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,02	150,00	3,00
123.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	5,98	25,00	149,50
124.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,1869	25,00	54,67
125.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	3,50	145,00	507,50
126.	27431235490425	Coltare din aluminiu	m	76,545	8,65	662,11
127.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,80	8,55	23,94
128.	2812106306050	Profile din otel	kg	19,845	25,00	496,13
129.	28221154700000	Radiator din Bimetal , 10 elemente h=500mm	buc	3,00	2 800,00	8 400,00
130.	2822115708000	Element de sustinere	buc	9,207	6,55	60,31
131.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	12,00	6,80	81,60
132.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	3,069	87,00	267,00
133.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1,364	85,00	115,94
134.	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,2584	120,00	31,01
135.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	3,00	240,00	720,00
136.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,0115	20,00	0,23
137.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	199,288	0,20	39,86
138.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,00	0,20	2,40
139.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	25,20	0,20	5,04
140.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	509,68	0,20	101,94
141.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	163,68	0,20	32,74
142.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	95,48	0,20	19,10
143.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	53,00	0,20	10,60
144.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00	0,20	0,80
145.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	25,20	0,20	5,04
146.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,00	0,20	0,80
147.	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	2,00	63,00	126,00
148.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,00	1,20	14,40
149.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	4,00	0,20	0,80
150.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	175,288	0,20	35,06
151.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	53,00	0,20	10,60
152.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	1,55	20,00	31,00
153.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,1705	20,00	3,41
154.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0134	20,00	0,27
155.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,017	20,00	0,34
156.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	211,288	0,20	42,26
157.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	24,00	0,85	20,40
158.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	420,00	428,40
159.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	4,08	450,00	1 836,00
160.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,10	248,00	1 264,80
161.	28751164200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment) din inox	buc	4,08	850,00	3 468,00
162.	28752574119010 2	Mufa ppr d=32mm	buc	6,00	42,00	252,00
163.	28752741101902	Teu ppr d=32mm	buc	6,00	45,00	270,00
164.	28752741190102	Cot ppr d=32mm	buc	12,00	46,00	552,00
165.	28752741210102	Teu ppr d=25mm	buc	4,00	42,00	168,00
166.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	2,04	245,00	499,80
167.	28752742027300	Robinet calorifer tur d=1/2	buc	6,00	187,00	1 122,00

168.	28752742040640	Colier cu diblu si cauciuc d=2"	buc	12,00	8,65	103,80
169.	28752742040980 0	Clema PPR D=25mm	buc	20,00	8,50	170,00
170.	28752742110102	Cot ppr d=25mm	buc	8,00	45,00	360,00
171.	28752742131010 2	Mufa ppr d=25mm	buc	4,00	42,00	168,00
172.	28752744204040	Colier cu diblu si cauciuc d=20 mm	buc	20,00	8,65	173,00
173.	2875276312974	Suport metalic pentru rafturi	kg	136,56	20,00	2 731,20
174.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,00	8,55	76,95
175.	28753274204000	Clema PPR D=32mm	buc	33,00	42,00	1 386,00
176.	287534040	Colier cu diblu si cauciuc d=25mm	buc	18,00	8,65	155,70
177.	28785274205100	Robinet ppr d=32mm	buc	2,00	245,00	490,00
178.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	12,1745	2,50	30,44
179.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	5,00	870,00	4 350,00
180.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	6,09	245,00	1 492,05
181.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,01	650,00	656,50
182.	3120355106598	Starter 40 W	buc	1,20	1 700,00	2 040,00
183.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	1,98	1 800,00	3 564,00
184.	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,60	120,00	72,00
185.	3220137315778	Decapant	kg	0,532	32,00	17,02
186.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,82	11,00	53,02
187.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,6704	8,00	157,36
188.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,05	8,00	0,40
189.	4100126202818	Apa	m3	5,0455	8,00	40,36
190.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,2347	145,00	34,03
191.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,318	5,50	89,75
192.	8521	Ventilator de canal industrial de perete	buc	1,00	1 450,00	1 450,00
		Total materiale de construcții				247 908,85

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,085	40,00	83,40
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,4456	40,00	297,82
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0107	850,00	9,10
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4064	25,00	10,16
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,5922	25,00	39,80
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,878	25,00	21,95
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	17,4089	40,00	696,35
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,474	25,00	186,85
9.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,17	120,00	20,40
10.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	7,371	140,00	1 031,94
11.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	3,72	150,00	558,00
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,9158	85,00	332,84
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,58	60,00	34,80
14.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,1595	40,00	6,38
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,6854	50,00	434,26
16.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,2639	80,00	21,11
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,392	50,00	319,60
18.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	19,20	50,00	960,00
19.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	2,40	80,00	192,00
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,25	650,00	162,50
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,3912	650,00	6 104,28
22.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	2,40	240,00	576,00
23.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	1,00	250,00	250,00
		Total utilaje de construcții				12 349,55

Total	lei	457 052,35
TVA	20,00 %	91 410,47
Total deviz:		548 462,82

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Directia Educatie Tineret si Sport** **Investitor**
Sectorul Botanica

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie (Bloc Alimenar + Depozit)				
		1.1. Pardoseli				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			49,82 47,82
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	53,95	24,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	50,00	23,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	40,00	1,60
2	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			683,16 675,00
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	50,00	500,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	50,00	175,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	8,00	0,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	40,00	8,00
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,59 15,59
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	53,95	8,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	40,00	1,60
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,08 36,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	51,92	31,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,95	38,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	340,00	14,28

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	85,00	1,02
5	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			60,71 24,77
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	51,92	20,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	4,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,95	25,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	340,00	9,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	85,00	0,51
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu grund Betonocontact	m2			6,75 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,92	1,56
	24136586105303	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	32,80	4,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			429,27 150,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	51,92	135,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	240,00	247,20
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,55	18,43
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	8,60	2,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,50	4,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
8	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			408,58 129,32
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	51,92	116,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	240,00	247,20
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	4,55	18,43
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	8,60	2,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,50	4,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		1.2. Tavane				
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14,53 13,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	40,00	0,40
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			103,11 79,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	51,92	79,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
11	CF53B k=5	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)	m2			103,34 80,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	51,92	80,48

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	20,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	40,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	2,00
12	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			25,04 10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	51,92	10,38
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	34,60	5,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	8,00	0,00
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,63 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,45 29,28
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,60	10,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,63 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			66,80 28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,92	28,56
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	87,00	34,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,70	0,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
17	CF62B	Acoperire decorativa "sub marmura" ("tencuiala venetiana") a suprafetelor tencuite ale tavanelor cu compozitie "Veneto"	m2			1 882,69 220,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,4020	50,00	220,10
	2653102100835	Compozitie "Veneto" pentru acoperiri decorative	kg	0,8800	450,00	396,00
	2653102100836	Amestec tip "Vetonit"	kg	2,7800	450,00	1 251,00
	2653102100837	Grund "Suprim-100"	kg	0,2200	48,00	10,56
	0126227204644	Ceara	l	0,0500	65,00	3,25
	4100126202818	Apa	m3	0,00174	8,00	0,01
	2681126001474	Hirtie de slefuit cu doua straturi cu granulatie 40/25	kg	0,0176	5,50	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0035	5,50	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0330	50,00	1,65
		1.3. Pereti				
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			14,53 13,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	51,92	6,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	40,00	0,40
19	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			82,16 81,54
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	51,92	41,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	50,00	40,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	8,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	40,00	0,60
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu grund Betonocontact	m2			6,75

1	2	3	4	5	6	7
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,92	1,56
	24136586105303	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,1500	32,80	4,92
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
21	CF02C	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si mortar de ipsos-var M 10, pentru stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			123,03 72,30
	7122050013400	Zidar	h-om	1,2000	51,92	62,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2664102102001	Mortar var-ipsos (pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,5000	6,70	10,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,8000	2,95	11,21
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,4000	8,50	20,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0250	340,00	8,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	8,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	40,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	85,00	0,42
22	CF02C5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si mortar de ipsos-var M 10, pentru stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			132,74 88,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	51,92	70,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	50,00	18,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102001	Mortar var-ipsos (pt.informatie)	m3	0,0015	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9500	2,95	11,21
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6700	8,50	22,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	340,00	9,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	40,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	85,00	0,51
23	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			422,00 126,82
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	51,92	116,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	240,00	252,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,95	1,18
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	8,60	2,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	8,50	34,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
24	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			442,82 127,88
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	50,00	115,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3500	485,00	169,75
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	87,00	78,30
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	85,00	34,00
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,20	9,60
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,20	5,60
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	6,55	17,69

1	2	3	4	5	6	7
25	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			37 460,00 7 550,20
	7122050013400	Zidar	h-om	121,4500	51,92	6 306,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,8700	50,00	1 244,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,0000	8,50	24 990,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,8300	1 850,00	1 554,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	60,0000	25,00	1 500,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	20,00	46,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	5 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,80
	2922140007000	Macara	h-ut	2,1500	850,00	1 819,00
26	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			86,93 63,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	51,92	63,34
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
27	CF51B k=10	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			171,88 124,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	51,92	124,61
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	40,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	40,00	6,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	25,00	0,75
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,63 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,45 29,28
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,60	10,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,63 1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
31	CF62A	Acoperire decorativa "sub marmura" ("tencuiala venetiana") a suprafetelor tencuite ale peretilor in interiorul incaperilor cu compozitie "Veneto"	m2			1 619,65 165,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,3050	50,00	165,25
	2653102100835	Compozitie "Veneto" pentru acoperiri decorative	kg	0,8000	450,00	360,00
	2653102100836	Amestec tip "Vetonit"	kg	2,4000	450,00	1 080,00
	2653102100837	Grund "Suprim-100"	kg	0,2000	48,00	9,60
	0126227204644	Ceara	l	0,0500	65,00	3,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	8,00	0,01
	2681126001474	Hirtie de slefuit cu doua straturi cu granulatie 40/25	kg	0,0176	5,50	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0035	5,50	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0285	50,00	1,42
32	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual -Vopsea Lac Brio	m2			96,17 35,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	51,92	35,82
	24301161203800	Vopsea Lac Brio	kg	0,4000	145,00	58,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,70	0,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		1.4. Timplarie				
33	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre,obloane,cutii,rulou,masti,etc.)	m2			21,00 21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
34	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2			2 900,95 55,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	50,00	55,45
	20301129311408	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,85	5,53
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	1,50	2,38
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	6,20	10,11
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	6,50	3,31
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	87,00	10,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	40,00	1,15
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	25,00	4,00
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	80,00	8,31
35	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			166,20 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	145,00	145,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
36	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			151,10 4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	145,00	145,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
37	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			3 014,13 40,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 900,00	2 900,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	85,00	42,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	87,00	15,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,50	3,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	11,00	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
38	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			366,20 125,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	50,00	121,00
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	240,00	240,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
39	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			41,36 33,84

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	51,92	22,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,95	2,89
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 380,00	2,38
	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	340,00	2,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	8,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	85,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	40,00	0,04
40	CK18C	Montarea Coltarilor din aluminiu	m			23,70
						13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	27431235490425	Coltare din aluminiu	m	1,0500	8,65	9,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,95	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	340,00	0,34
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
41	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			422,00
						126,82
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	51,92	116,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	240,00	252,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,95	1,18
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	8,60	2,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	8,00	0,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	8,50	34,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
42	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			215,23
						74,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,30
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	38,60	11,58
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	8,55	124,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	8,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	40,00	1,18
43	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			25,04
						10,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	51,92	10,38
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	34,60	5,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	8,00	0,00
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,63
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,92	1,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,45
						29,28
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,60	10,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,63
						1,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,92	1,56

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	32,00	4,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			66,80 28,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	51,92	28,56
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	87,00	34,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,70	0,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
48	CF62A	Acoperire decorativa "sub marmura" ("tencuiala venetiana") a suprafetelor tencuite ale peretilor in interiorul incaperilor cu compozitie "Veneto"	m2			1 619,65 165,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,3050	50,00	165,25
	2653102100835	Compozitie "Veneto" pentru acoperiri decorative	kg	0,8000	450,00	360,00
	2653102100836	Amestec tip "Vetonit"	kg	2,4000	450,00	1 080,00
	2653102100837	Grund "Suprim-100"	kg	0,2000	48,00	9,60
	0126227204644	Ceara	l	0,0500	65,00	3,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	8,00	0,01
	2681126001474	Hirtie de slefuit cu doua straturi cu granulatie 40/25	kg	0,0176	5,50	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0035	5,50	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0285	50,00	1,42
49	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli exterioare, 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, pina la 15 cm latime	m			31,51 25,61
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	51,92	16,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,95	2,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	2 380,00	1,91
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	340,00	1,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	8,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	85,00	0,09
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0010	40,00	0,04
50	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			215,23 74,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,30
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	38,60	11,58
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	8,55	124,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	8,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	40,00	1,18
51	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			21,27 6,47
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	53,95	6,47
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,52
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,50	0,28
52	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			81,15 23,36
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	51,92	23,36
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	85,00	54,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	6,70	0,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	8,00	0,02
		1.5. Retele de incalzire				
53	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			2,16 2,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	53,95	2,16

1	2	3	4	5	6	7
54	RpIC17A	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 6-22 mm	m			505,95 40,46
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7500	53,95	40,46
	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,0700	6 400,00	448,00
	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,0300	63,00	1,89
	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	20,00	0,60
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,3000	50,00	15,00
55	RpIC17B	Demontarea tevilor din cupru de la instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul de 28-42 mm	m			642,82 43,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8100	53,95	43,70
	2320216201060	Butan gaz in butelie	m3	0,0900	6 400,00	576,00
	2682117334395	Placa antiterma 300x200 mm	buc	0,0400	63,00	2,52
	1713107334073	Pisla de curatat tevi de cupru de 5 x 60 x 130 mm	buc	0,0300	20,00	0,60
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,4000	50,00	20,00
56	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			56,05 48,55
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	53,95	48,55
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	50,00	7,50
57	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			56,65 56,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	53,95	56,65
58	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,39 5,39
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	53,95	5,39
59	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv h=500mm	buc			2 948,18 107,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	53,95	107,90
	28221154700000	Radiator din Bimetal , 10 elemente h=500mm	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	60,00	3,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,55	0,43
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	8,55	25,65
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
60	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			26,79 10,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	53,95	10,79
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	6,80	6,80
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,85	1,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	50,00	7,50
61	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" kit accesorii pentru radiator	buc			169,45 45,86
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	53,95	45,86
	122523156713800	Kit accesorii pentru radiator	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	85,00	1,19
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	36,00	1,80
62	RpID02B	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1/2" Robinet calorifer tur d=1/2	buc			210,21 18,34
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3400	53,95	18,34
	28752742027300	Robinet calorifer tur d=1/2	buc	1,0000	187,00	187,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0300	80,00	2,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	20,00	0,26
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0260	85,00	2,21
63	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord PPR d=20x1/2 FE	buc			97,45 45,86
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	53,95	45,86
	122523156713830	Racord PPR d=20x1/2 FE	buc	1,0000	48,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
	0					
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	85,00	1,19
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	36,00	1,80
64	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord demontabil olandez d=25x3/4 FI	buc			112,45 45,86
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	53,95	45,86
	12252315647138300	Racord demontabil olandez d=25x3/4 FI	buc	1,0000	63,00	63,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	85,00	1,19
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	36,00	1,80
65	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			28,01 23,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	53,95	23,74
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0200	85,00	1,70
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	36,00	2,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,50	0,06
66	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Racord demontabil " olandez" PPR D. 40 x 1/1/4"	buc			172,12 109,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	53,95	109,52
	25233159800	Racord demontabil "olandez" PPR D.40 x 1.1/4"	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	20,00	1,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	85,00	14,37
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	36,00	2,16
67	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			58,66 21,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,95	21,58
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	36,00	37,08
68	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			55,96 18,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	53,95	18,88
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	36,00	37,08
69	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m			58,66 21,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	53,95	21,58
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	36,00	37,08
70	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot ppr d-32mm	buc			58,51 11,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	53,95	11,33
	28752741190102	Cot ppr d=32mm	buc	1,0000	46,00	46,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,26
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	25,00	0,53
71	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa ppr d-32mm	buc			54,51 11,33

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	53,95	11,33
	287525741190102	Mufa ppr d=32mm	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,26
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	25,00	0,53
72	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu ppr d=32mm	buc			62,79 16,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	53,95	16,18
	28752741101902	Teu ppr d=32mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,26
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	25,00	0,75
73	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot ppr d=25mm	buc			55,78 9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	28752742110102	Cot ppr d=25mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
74	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa ppr d=25mm	buc			52,78 9,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	53,95	9,71
	287527421310102	Mufa ppr d=25mm	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
75	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu ppr d=25mm	buc			57,50 14,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	53,95	14,03
	28752741210102	Teu ppr d=25mm	buc	1,0000	42,00	42,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	25,00	0,65
76	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Robinet ppr d=32mm	buc			262,69 13,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	53,95	13,49
	28785274205100	Robinet ppr d=32mm	buc	1,0000	245,00	245,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	60,00	3,60
77	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 Clema PPR D=25mm	buc			27,62 10,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	53,95	10,79
	287527420409800	Clema PPR D=25mm	buc	1,0000	8,50	8,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,55	0,43
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,50	2,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
78	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida Clema PPR D=32mm	buc			65,43 15,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	53,95	15,11
	28753274204000	Clema PPR D=32mm	buc	1,0000	42,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,55	0,43
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,50	2,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
79	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2			36,44 21,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	53,95	21,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000	150,00	15,00
80	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			13,29 5,39
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	53,95	5,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		1.6. Instalatii sanitare				
81	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			51,25 51,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	53,95	51,25
82	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase inox	buc			53,95 53,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	53,95	53,95
83	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			45,86 45,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	53,95	45,86
84	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			16,18 16,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	53,95	16,18
85	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			34,53 34,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	53,95	34,53
86	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			42,62 42,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	53,95	42,62
87	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m - Manipularea mobilierului (mese, dulapuri)	t			39,50 39,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	50,00	39,50
88	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			11,75 8,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,95	8,63
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	85,00	1,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	5,50	0,04
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	36,00	1,80
89	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			75,19 75,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	51,92	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	50,00	70,00
90	RCsB31K	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm (Gr. 35cm, K=3.15)	buc			307,53 128,52
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5710	50,00	89,93

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2450	50,00	38,59
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0121	145,00	5,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0593	8,00	1,49
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	140,00	171,99
91	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			25,18 22,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	51,92	17,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,95	0,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	340,00	0,34
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 380,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	85,00	0,85
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	40,00	0,60
92	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			168,25 33,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	53,95	33,99
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	32,00	32,64
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	42,00	29,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	46,00	20,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	48,00	4,80
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	42,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
93	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4" Colier cu diblu si cauciuc d=20 mm	buc			28,47 17,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	53,95	17,80
	28752744204040	Colier cu diblu si cauciuc d=20 mm	buc	1,0000	8,65	8,65
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,21
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	4,50	1,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	340,00	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	8,00	0,01
94	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			168,25 33,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	53,95	33,99
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	32,00	32,64
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	42,00	29,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	46,00	20,70
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	48,00	4,80
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	42,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
95	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1" Colier cu diblu si cauciuc d=25mm	buc			31,17 20,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	53,95	20,50
	287534040	Colier cu diblu si cauciuc d=25mm	buc	1,0000	8,65	8,65
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	42,00	0,21
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	4,50	1,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	340,00	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	8,00	0,01
96	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			78,86 13,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	53,95	13,49

1	2	3	4	5	6	7
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	63,00	64,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	60,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
97	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			54,71 11,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	53,95	11,87
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	60,00	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
98	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2" Colier cu diblu si cauciuc d=2"	buc			37,15 26,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	53,95	26,44
	28752742040640	Colier cu diblu si cauciuc d=2"	buc	1,0000	8,65	8,65
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	42,00	0,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	4,50	1,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	340,00	0,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	8,00	0,01
99	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			83,35 17,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	53,95	17,26
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	63,00	64,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	60,00	0,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
100	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			59,51 15,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	53,95	15,11
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	60,00	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
101	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			87,06 17,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	53,95	17,26
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	60,00	4,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
102	SB30A	Suporti pentru sustinerea conductelor si pieselor de legatura pentru canalizare, avind greutatea de pina la 2 kg	kg			39,41 11,84
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,1100	50,00	5,50
	7212030022750	Sudor electric	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2812106306050	Profile din otel	kg	1,0500	25,00	27,56
103	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			264,86 16,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	53,95	16,18
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	245,00	248,68
104	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			262,85 12,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	53,95	12,95
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	245,00	249,90
105	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			3 767,84 102,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	53,95	102,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	2 600,00	2 678,52
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	420,00	428,40

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	248,00	252,96
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	32,00	9,79
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	287,00	295,67
106	RpSC23A	Montarea spalatorului cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pardosea (se exclude consolacu brat dublu)	buc			1 706,31 99,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	53,95	99,81
	28751164200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment) din inox	buc	1,0000	850,00	867,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	450,00	459,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	248,00	252,96
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	0,6000	45,00	27,54
107	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere- monocomanda, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 051,02 89,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	53,95	89,02
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	870,00	870,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	46,00	92,00
108	SE56A	Filtru pentru apa , cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			780,59 124,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	53,95	124,08
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	650,00	656,50
		1.7. Stilaj				
109	CK31B	Rafturi de camari, montate pe suport din metal (Cornier 25x35x-60m, teava profilata din otel 30x30x3-28.8m), executate placi din OSB 18 mm pe suporti metalice (Suport metalic V=136.56kg)	m2			424,48 69,60
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1900	50,00	59,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	51,92	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2875276312974	Support metalic pentru rafturi	kg		20,00	227,60
	26702112205050	Placi OSB 18mm	m2	1,0500	120,00	126,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
110	CN26A	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 562,13 379,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3000	51,92	379,02
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,6000	85,00	731,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,50	108,90
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	120,00	228,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	5,50	16,22
	2320166200676	White spirit	kg	1,3200	75,00	98,99
		1.8. Lucrari diverse				
111	TrB05A1-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			222,00 222,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4400	50,00	222,00
112	TsI50B5	Transportarea deseurii cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			167,70 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	650,00	167,70
113	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			37,50 37,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
114	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			167,70 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	650,00	167,70

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de ventilare				
		2.1. Lucrari de montare				
115	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm	m2			68,24 59,34
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,1000	53,95	59,34
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	80,00	0,80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	5,50	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	24,00	1,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	40,00	0,80
116	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc			39,32 18,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	50,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	50,00	5,40
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0060	145,00	0,87
	4100126202818	Apa	m3	0,0065	8,00	0,05
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	120,00	20,40
117	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (se exclude resursa: ventilator; motor pt ventilator)	buc			1 008,42 772,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	53,95	772,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	24,00	8,82
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	32,00	6,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,00	3,94
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,20	5,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	25,00	3,94
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	40,00	8,40
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,20	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	60,00	27,00
118	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul d200-1030 (se exclude atenuator)	buc			69,35 46,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	53,95	46,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	75,00	3,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	1,20	14,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
119	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			443,42 185,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	53,95	185,59
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	32,00	0,39
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,50	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	75,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	20,00	0,16
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	25,00	36,61
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	80,00	0,24
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,76
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	25,00	73,22
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	25,00	118,67
	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	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	40,00	2,00
120	VA17C	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul	m2			1 592,21

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 700 - 1600 mm				304,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,6500	53,95	304,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	24,00	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	25,00	87,50
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	2,50	0,50
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	60,00	1,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	75,00	12,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	20,00	0,10
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	20,00	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	80,00	0,32
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,00	5,00
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	18,3000	25,00	457,50
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	12,5000	25,00	312,50
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,1000	25,00	152,50
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	9,7500	25,00	243,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,20	2,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	50,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	40,00	1,20
121	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime	m2			486,87 160,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9800	53,95	160,77
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,1960	25,00	29,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	24,00	3,60
	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	0,2900	25,00	7,25
	2710703500166	Otel cornier 30x30x4 mm	kg	1,0480	25,00	26,20
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,1700	25,00	29,25
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	60,00	6,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5000	75,00	37,50
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,3100	20,00	6,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	15,00	4,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	6,2500	25,00	156,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	8,0000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	8,0000	0,20	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	40,00	1,20
122	RpVC23C	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 10-25 kg	kg			53,73 19,42
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3600	53,95	19,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	24,00	0,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,95	0,18
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	25,00	26,08
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	60,00	1,20
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	340,00	0,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	15,00	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,00	0,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	40,00	0,40
123	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			738,03 354,03
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,1400	57,66	354,03
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,2000	80,00	96,00
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,2000	240,00	288,00
124	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			692,93 222,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1200	53,95	222,27
	2722103208378	Teava otel fara sud. trasa la rece 14x1	m	0,0200	150,00	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0120	24,00	0,29
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,2300	25,00	55,75
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0140	120,00	1,68
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	75,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2950	25,00	7,38
	2710603419630	Otel patrat lam. cald 8 mm	kg	0,0060	25,00	0,15
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	1,9500	25,00	48,75
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	25,00	2,33
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1010	25,00	2,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,00	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,20	7,20
	2874115853000	Prezon M 12 x 80 mm	buc	2,0000	63,00	126,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0260	25,00	0,65
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1410	25,00	3,52
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	2,4400	25,00	61,00
	2710403646000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 2 mm grosime	kg	2,9800	25,00	74,50
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1,5400	25,00	38,50
	2710403647000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 3 mm grosime	kg	0,1600	25,00	4,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1400	85,00	11,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	0,20	7,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		2.2. Utilaj				
125		Ventilator de canal industrial de perete	buc			1 450,00
						0,00
	8521	Ventilator de canal industrial de perete	buc		1 450,00	1 450,00
126		Aparat de zgomot, circular tip D d200-1030mm	buc			870,00
						0,00
	08521	Aparat de zgomot, circular tip D d200-1030 mm	buc		870,00	870,00
		3. Lucrari electrice				
		3.1. Lucrari de constructii				
127	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,12
						21,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	51,92	3,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	50,00	18,00
128	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,94
						7,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	51,92	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	6,70	1,47
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	340,00	0,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	8,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	85,00	0,85
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	40,00	0,60
129	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp	m			20,18
						20,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	57,66	20,18
130	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			29,29
						15,58
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	51,92	15,58
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	6,70	11,39
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	340,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	85,00	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		3.2. Lucrari de montare				
		3.2.1. Retele electrice				

1	2	3	4	5	6	7
131	RpEP21A	Demontarea punctului de alimentare	buc			971,10 971,10
	7137010011510	Electromontor	h-om	18,0000	53,95	971,10
132	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			339,04 339,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	57,66	339,04
133	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare automate)	buc			3,46 3,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	57,66	3,46
134	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare - Prize	buc			3,46 3,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	57,66	3,46
135	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,69 12,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
136	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			2,02 2,02
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	57,66	2,02
137	SE13A k=0.5 sal	Demontarea - cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala, - doar manopera	buc			961,86 961,86
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	16,6400	57,66	479,73
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7600	50,00	44,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,7600	53,95	236,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9200	53,95	24,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,4600	53,95	174,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	50,00	2,75
138	SE18Daplic k=0.5 sal	Demontare plitelor electrice asezat pe pardoseala, cu 2 compartimente si platforma 1 baterie de 1500 x 700 x 800 mm greutate de 110 kg, (doar manopera)	buc			79,63 79,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	53,95	18,88
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,9500	50,00	48,75
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,4800	50,00	12,00
139	SE03A k=0.5sal	Demontarea masina de tocat carne, asezata pe masa avind capacitatea de 150 kg pe ora, actionata electric, cu greutatea de 85 kg	buc			113,61 105,81
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	3,5400	57,66	102,06
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	50,00	3,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1300	60,00	7,80
140	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala - demontat anterior (doar manopera)	buc			1 923,72 1 923,72
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	16,6400	57,66	959,46
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7600	50,00	88,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,7600	53,95	472,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9200	53,95	49,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,4600	53,95	348,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	50,00	5,50
141	SE18D aplic	Montarea plitelor electrice asezat pe pardoseala, cu 2 compartimente si platforma 1 baterie de 1500 x 700 x 800 mm greutate de 110 kg, doar manopera	buc			159,26 159,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	53,95	37,77
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,9500	50,00	97,50
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,4800	50,00	24,00
142	SE03A	Masina de tocat carne, asezata pe masa avind capacitatea de 150 kg pe ora, actionata electric, cu greutatea de 85 kg (doar manopera)	buc			211,62 211,62
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	50,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
143	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			76,92 ----- 14,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	57,66	14,41
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
144	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			981,75 ----- 35,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	57,66	35,75
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,1000	120,00	12,00
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	1 700,00	340,00
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	1 800,00	594,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.