

IMSP bd.Dacia 5/2

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie****Valoarea de deviz 564 950 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 constructii 1.1. Capitolul 1.1Cab.radiologic.Desfaceri si demolari				
1	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	2,000	41,498 41,498	82,996 82,996
2	CK03A	Demontare usi din materiale radioprotectoare, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pona la 35 m. (2buc, doar manopera, pentru montarea lor ulterioara)	m2	5,000	685,967 116,712	3 429,835 583,560
3	IB05A	Demontare radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv. (doar manopera, pentru montarea lor ulterioara) Коэффициент к трудозатратам=0,500	buc	4,000	251,940 64,840	1 007,760 259,360
4	RCsB50A	Spargerea golurilor in pereti din beton armat cl. B15-B22	m3	0,250	2 625,504 1 789,584	656,376 447,396
5	TsH92B	Incarcarea in auto gunoi	t	0,700	71,973 71,973	50,381 50,381
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	0,700	23,271 0,000	16,290 0,000
		Total Capitolul 1.1Cab.radiologic.Desfaceri si demolari Inclusiv salariu				5 243,638 1 423,693

		1.2. Capitolul 1.2. Cab. radiologic. Pardosea				
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Betohgput sau analog	m2	42,550	21,572 9,078	917,906 386,252
8	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (gr.12cm) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	5,500	1 604,177 324,200	8 822,975 1 783,100
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi . (Plasa VR 100x100 4mm)	kg	85,000	27,605 1,945	2 346,459 165,342
10	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	42,550	115,244 45,388	4 903,627 1 931,259
11	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,010	m2	42,550	293,206 100,503	12 475,898 4 276,393
		Total Capitolul 1.2. Cab. radiologic. Pardosea Inklusiv salariu				29 466,865 8 542,346
		1.3. Capitolul 1.3. Cab. radiologic. Pereti				
12	CD66C	Zidarie din caramida, format 240x115x63 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	0,110	33 231,745 11 451,336	3 655,492 1 259,647
13	CF18A	Placare perete cu placi din ghips-carton, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe zidarie de caramida, sau b.c.a. , in incaperi cu umiditate normala (pe suprafete netede) . (Material radioprotector KNAUF Saf Board K762) Material marunt=1,020	m2	22,000	120,317 45,388	2 646,984 998,536
14	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5mm hidrofug cu	m2	3,000	456,224 244,274	1 368,673 732,822

		executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pana la 4 m: scafe la teville de ventilare Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005				
15	01	Cornier din aluminiu pentru finisar	m	25,000	11,000 0,000	275,000 0,000
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton Lux Biocid" sau analog	m2	102,500	4,540 1,945	465,370 199,383
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	100,000	43,322 35,662	4 332,228 3 566,200
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Supraton sau analog	m2	100,000	4,540 1,945	454,020 194,520
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	100,000	50,414 35,662	5 041,400 3 566,200
20	CI06C4	Placaj din fainata min 8 mm 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 mica de 10 mp (inclusiv), fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	2,500	362,682 197,762	906,705 494,405
21	02	Cornier de protectie colt, la placari din gresie ceramica, din masa plastic	m	2,500	11,000 0,000	27,500 0,000
		Total Capitolul 1.3. Cab. radiologic. Pereti Inclusiv salariu				19 173,372 11 011,713
		1.4. Capitolul 1.4. Cab. radiologic. Timplarie				
22	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m (2 buc Doar demontarea)	m2	5,000	685,967 116,712	3 429,835 583,560
23	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau	m2	1,000	2 321,294	2 321,294

		mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avond suprafata tocului pona la 3,00 mp inclusiv. (Fereastră cu plumb si sticla radioprotectoare - Dimensiuni sticla - 1000x800 mm - Echivalent de plumb 2,1 mm)			71,324	71,324
24	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate on zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Usi cu plumb - Dimensiuni - 2100x900 mm - Echivalent de plumb minim 1,0 mm)	m2	1,900	2 288,349 61,598	4 347,863 117,037
25	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice . (Vitrailii din PVC (perete despartitor) cu usa glisanta 2100x900 mm)	m2	7,500	2 245,612 45,388	16 842,090 340,410
26	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2	6,000	692,262 136,164	4 153,572 816,984
27	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m (Nota: excludem PCG) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	4,500	277,406 131,438	1 248,325 591,470
		Total Capitolul 1.4. Cab. radiologic. Timplarie Inklusiv salariu				32 342,979 2 520,785
		1.5. Capitolul 1.5. Cab. radiologic. Sistema A1, T3				
28	RCsB31A	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: 20 mm	buc	2,000	67,265 36,635	134,530 73,270
29	RpCU07A	Matarea golorilor in pereti, cu	buc	2,000	12,080	24,160

		mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari			9,726	19,452
30	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10)	m	15,000	82,920 18,155	1 243,800 272,328
31	03	Cot cu fix 20 x 1/2"	buc	1,000	46,000 0,000	46,000 0,000
32	SD19A	Robinet bila, avond diametrul 3/4". Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	2,000	98,143 14,913	196,286 29,826
33	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	4,000	22,997 18,803	91,989 75,214
34	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	15,000	10,374 10,374	155,616 155,616
35	04	Stingator cu bioxid de carbon OY-2	buc	1,000	489,000 0,000	489,000 0,000
		Total Capitolul 1.5. Cab. radiologic. Sistema A1, T3 Inklusiv salariu				2 381,381 625,706
		1.6. Capitolul 1.6. Cab. radiologic. Canalizare				
36	RCsB31E	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: 60 mm	buc	1,000	73,680 40,720	73,680 40,720
37	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,000	12,080 9,726	12,080 9,726
38	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	3,500	31,871 16,210	111,548 56,735

39	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PVC dn 50x90*)	buc	4,000	24,375 14,265	97,502 57,059
40	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2" (Colier metalic cu cauciuc si diblu(set) dn 50)	buc	2,000	32,028 27,881	64,056 55,762
		Total Capitolul 1.6. Cab. radiologic. Canalizare Inklusiv salariu				358,866 220,002
		1.7. Capitolul 1.7. Cab. radiologic. Obiecte sanitare				
41	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	1,000	1 543,388 123,196	1 543,388 123,196
42	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	546,986 106,986	546,986 106,986
43	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	2,000	91,347 23,343	182,695 46,685
		Total Capitolul 1.7. Cab. radiologic. Obiecte sanitare Inklusiv salariu				2 273,069 276,867
		1.8. Capitolul 1.8. Cab. radiologic. Incalzire				
44	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	4,000	37,114 22,694	148,456 90,776

45	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	16,000	37,408 9,726	598,525 155,616
46	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	4,000	316,780 129,680	1 267,120 518,720
		Total Capitolul 1.8. Cab. radiologic. Incalzire Inklusiv salariu				2 014,101 765,112
		1.9. Capitolul 2.1. Birou+Hol. Desfaceri si demolari				
47	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2	2,000	41,498 41,498	82,996 82,996
48	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,000	259,718 256,118	519,436 512,236
49	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	31,700	30,966 29,826	981,634 945,496
50	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	3,830	104,620 103,744	400,695 397,340
51	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	3,000	3,890 3,890	11,671 11,671
52	TsH92B	Incarcarea in auto gunoi	t	5,000	71,972 71,972	359,862 359,862
53	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	5,000	23,220 0,000	116,100 0,000
		Total Capitolul 2.1. Birou+Hol. Desfaceri si demolari Inklusiv salariu				2 472,394 2 309,601
		1.10. Capitolul 2.2. Birou+Hol. Pardosea				
54	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2	14,000	21,573 9,078	302,016 127,086
55	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare	m2	14,000	352,560	4 935,844

		"Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005			15,173	212,416
56	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta min.8mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2	14,000	326,313 162,100	4 568,389 2 269,400
57	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,050	m	18,000	89,984 32,420	1 619,708 583,560
58	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez Doar montarea Material marunt (cuie, ticling,capace)=1,015	m2	21,800	305,345 71,324	6 656,511 1 554,863
		Total Capitolul 2.2. Birou+Hol. Pardosea Inklusiv salariu				18 082,468 4 747,325
		1.11. Capitolul 2.3. Birou+Hol. Pereti				
59	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	0,180	33 220,928 11 451,106	5 979,767 2 061,199
60	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgput" sau analog	m2	36,000	21,573 9,078	776,614 326,794
61	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	36,000	159,327 110,228	5 735,786 3 968,208
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton Lux Biocid" sau analog	m2	36,000	4,540 1,945	163,447 70,027
63	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	36,000	107,298 79,105	3 862,721 2 847,773
64	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm	m2	-36,000	42,407	-1 526,659

		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) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000			31,123	-1 120,435
65	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	36,000	29,072 12,968	1 046,593 466,848
66	05	Cornier din aluminiu pentru finisari	m	15,000	11,000 0,000	165,000 0,000
67	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	36,000	43,322 35,662	1 559,599 1 283,832
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Supraton sau analog	m2	102,500	4,540 1,945	465,370 199,383
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	102,500	50,414 35,662	5 167,435 3 655,355
		Total Capitolul 2.3. Birou+Hol. Pereti				23 395,673
		Inclusiv salariu				13 758,984
		1.12. Capitolul 2.4. Birou+Hol. Tavan				
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Supraton sau analog	m2	35,800	4,540 1,945	162,539 69,638
71	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Mattlatex" sau analog, aplicate on 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	35,800	50,414 35,662	1 804,824 1 276,700
		Total Capitolul 2.4. Birou+Hol. Tavan				1 967,363
		Inclusiv salariu				1 346,338
		1.13. Capitolul 2.5. Birou+Hol. Timplarie				
72	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un	m2	2,000	685,967	1 371,934

		canat, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m. (1buc, Doar montarea)			116,712	233,424
		Total Capitolul 2.5. Birou+Hol. Timplarie Inclusiv salariu				1 371,934 233,424
		1.14. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
73	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,000	3,890 3,890	19,452 19,452
74	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	4,000	14,265 14,265	57,059 57,059
75	RCsB31A	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: 20 mm	buc	2,000	67,265 36,635	134,530 73,270
76	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,000	12,968 12,968	155,616 155,616
77	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	14,000	12,080 9,726	169,120 136,164
78	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	12,000	62,106 58,356	745,272 700,272
79	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	12,000	23,102 15,562	277,219 186,739
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 558,268 1 328,572
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142 102,371
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			11 786,512

		Transport	7,00 %			6 360,120
		Cheltueli de regie	14,50 %			23 236,105
		Beneficiu	6,00 %			11 009,106
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				194 494,214 49 110,468
		2. Lucrari de electricitate 2.1. Capitol 1. Dulap de distributie (existent)				
80	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,000	<u>320,382</u> 178,958	<u>320,382</u> 178,958
		Total Capitol 1. Dulap de distributie (existent) Inclusiv salariu				320,382 178,958
		2.2. Capitol 2. Dulap de distributie				
81	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	<u>645,089</u> 150,429	<u>645,089</u> 150,429
82	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	<u>263,497</u> 150,429	<u>526,994</u> 300,858
83	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	10,000	<u>168,410</u> 101,150	<u>1 684,104</u> 1 011,504
		Total Capitol 2. Dulap de distributie Inclusiv salariu				2 856,187 1 462,791
		2.3. Capitol 2. Cablu si tevi				
84	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m	0,750	<u>3 036,741</u> 1 504,288	<u>2 277,556</u> 1 128,216
85	06	Cablu electric BBГ нг LS 4x70mm2	m	75,000	<u>122,000</u> 0,000	<u>9 150,000</u> 0,000
86	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,750	<u>1 614,121</u> 804,016	<u>4 438,833</u> 2 211,044
87	07	Cablu electric BBГ нг LS 3x4mm2	m	25,000	<u>42,140</u> 0,000	<u>1 053,500</u> 0,000
88	08	Cablu electric BBГ нг LS 3x2,5mm2	m	100,000	<u>18,990</u> 0,000	<u>1 899,000</u> 0,000
89	09	Cablu electric BBГ нг LS 3x1,5mm2	m	150,000	<u>12,730</u> 0,000	<u>1 909,500</u> 0,000

90	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,750	2 988,869 1 906,296	2 241,652 1 429,722
91	010	Jgheab metalic perforat 100x50x3000mm, inclusiv capacul	m	75,000	5,900 0,000	442,500 0,000
92	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,750	3 424,601 1 543,192	9 417,652 4 243,778
93	011	Teava PE d25mm	m	275,000	16,400 0,000	4 510,000 0,000
		Total Capitol 2. Cablu si tevi Inclusiv salariu				37 340,193 9 012,760
		2.4. Capitol 3. Intrerupatoare si prize				
94	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,060	2 148,783 2 087,850	128,927 125,271
95	012	Ontrerupator cu 1 clapa	buc	6,000	32,000 0,000	192,000 0,000
96	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,060	2 604,750 2 470,400	156,285 148,224
97	013	Priza dubla	buc	6,000	46,000 0,000	276,000 0,000
98	014	Doze pentru ontrerupatoare si prize	buc	12,000	2,500 0,000	30,000 0,000
99	015	Cutii de distributie	buc	4,000	3,400 0,000	13,600 0,000
		Total Capitol 3. Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu				796,812 273,495
		2.5. Capitol 4. Corpuri de iluminat				
100	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere Doar Montarea Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,020	buc	4,000	546,534 87,534	2 186,136 350,136
101	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,100	7 743,230 5 705,920	774,323 570,592
102	016	Corp de iluminat LED (cu inscriptia NU INTRATI)	buc	1,000	249,000 0,000	249,000 0,000

		Total Capitol 4. Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				3 209,459 920,728
		2.6. Capitol 5. Priza de pamint				
103	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,050	1 939,660 998,540	96,983 49,927
104	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,100	1 488,780 1 076,340	148,878 107,634
105	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (exclusiv metal)	10 buc	0,300	989,030 537,523	296,709 161,257
106	017	Armatura d20mm	m	15,000	18,000 0,000	270,000 0,000
		Total Capitol 5. Priza de pamint Inclusiv salariu				812,570 318,818
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 335,603
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			2 920,212
		<i>Transport</i>	7,00 %			1 889,470
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			9 247,338
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			3 563,557
		Total Lucrari de electricitate Inclusiv salariu				62 956,180 12 167,550
		3. Utilaj 3.1. Capitol 1. Dulap de distriburie (existent)				
107	018	Ontreupator automat BA88-33 160A	buc	1,000	34,000 0,000	34,000 0,000
		Total Capitol 1. Dulap de distriburie (existent) Inclusiv salariu				34,000
		3.2. Capitol 2. Dulap de distriburie				
108	019	Dulap electric ИДМП-3-0	buc	1,000	247,000 0,000	247,000 0,000
109	020	Intrerupator de sarcina BH-32 3P 160A	buc	1,000	32,000 0,000	32,000 0,000
110	021	Intrerupator aut.diferential АВДТ32 1P+N C40A 30mA	buc	1,000	42,000 0,000	42,000 0,000
111	022	Intrerupator aut.diferential АВДТ32 1P+N C20A 30mA	buc	1,000	42,000 0,000	42,000 0,000

112	023	Intrerupator aut.diferential ABDT32 1P+N C16A 30mA	buc	3,000	42,000 0,000	126,000 0,000
113	024	Intrerupator automat BA47-29 1P C10A	buc	3,000	36,000 0,000	108,000 0,000
114	025	Intrerupator automat BA47-29 1P B10A	buc	3,000	36,000 0,000	108,000 0,000
		Total Capitol 2. Dulap de distriburie Inclusiv salariu				705,000
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			739,000
		<i>Depozitarea</i>	1,20 %			8,868
		Total Utilaj Inclusiv salariu				747,868
		4. Lucrari de ventilare si conditionare 4.1. Capitol 1. Ventilarea				
115	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	25,000	150,940 108,866	3 773,488 2 721,659
116	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	15,000	110,455 42,470	1 656,828 637,053
117	VC34B	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 5-10 kg (ELEMENTE DE FIXARE) Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,002	kg	10,000	49,506 19,452	495,058 194,520
118	026	BANDA DIN ALUMINIU	m	90,000	25,000 0,000	2 250,000 0,000
119	CL20A	Grile de ventilaTie gata confecTionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual,vopsite	buc	4,000	85,980 32,420	343,920 129,680

		Si montate in zidarie.(GRILA TM100 300X300 SINGLE ROW RAL 9010 "ELEKTROTEKNIK" sau analog)				
120	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual,vopsite si montate in zidarie.(DIFUZOR AUSTRAL DN160 PALASTIC ROTUND "FRANCE-AIR" sau analog)	buc	1,000	85,980 32,420	85,980 32,420
		Total Capitol 1. Ventilarea Inclusiv salariu				8 605,274 3 715,332
		4.2. Capitol 2. Conditionarea				
121	VA22A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	15,000	142,028 99,659	2 130,415 1 494,886
122	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	15,000	150,939 108,866	2 264,092 1 632,995
123	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	30,000	110,455 42,470	3 313,656 1 274,106
124	VC34B	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 5-10 kg (ELEMENTE DE FIXARE) Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,002	kg	6,000	49,502 19,452	297,014 116,712
125	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabli neagra, cu jaluzele reglabile manual,vopsite	buc	4,000	85,980 32,420	343,920 129,680

		si montate in zidarie.(GRILA TM100 600X200 SINGLE ROW RAL 9010 "ELEKTROTEKNIK" sau analog)				
126	027	TRASEU FRIGORIFIC 2.0-3.5 KW	m	8,000	266,670 0,000	2 133,360 0,000
127	028	TRASEU FRIGORIFIC 5.0-6.0 KW	m	5,000	333,330 0,000	1 666,650 0,000
		Total Capitol 2. Conditionarea Inclusiv salariu				12 149,107 4 648,379
		4.3. Capitol 1. Ventilarea				
128	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw . (VENTILATOR EM-200) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc	2,000	1 653,792 748,902	3 307,584 1 497,804
129	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (VENTILATOR EM-160L M01) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc	2,000	1 653,792 748,902	3 307,584 1 497,804
130	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg . (INCALZITOR ELECTRIC A2 250 /3000 M "FANCE-AIR" sau analog) Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc)=1,005	buc	1,000	923,986 643,213	923,986 643,213
131	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg . (INCALZITOR ELECTRIC A2 200 /1200 M "FANCE-AIR" sau analog) Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc)=1,005	buc	1,000	923,986 643,213	923,986 643,213
132	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (FILTER BOX DE AER C200 "FRANCE-AIR" sau analog) Materiale marunte=1,005	buc	2,000	1 288,129 575,131	2 576,258 1 150,262

		Total Capitol 1. Ventilarea Inclusiv salariu				11 039,398 5 432,296
		4.4. Capitol 2. Conditionarea				
133	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari Materiale marunte=1,050	buc	1,000	60 948,558 259,360	60 948,558 259,360
		Total Capitol 2. Conditionarea Inclusiv salariu				60 948,558 259,360
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			92 742,337
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			3 373,288
		<i>Transport</i>	7,00 %			5 484,658
		<i>Cheltueli de regie</i>	76,00 %			10 682,079
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			6 736,941
		Total Lucrari de ventilare si conditionare Inclusiv salariu				119 019,303 14 055,367
		5. Utilaj				
		5.1. Capitol 1. Ventilarea				
134	029	VENTILATOR EM-200	buc	2,000	2 583,330 0,000	5 166,660 0,000
135	030	VENTILATOR EM-160L M01	buc	2,000	233,330 0,000	466,660 0,000
136	031	INCALZITOR ELECTRIC A2 250 /3000 M "FANCE-AIR" sau analog	buc	1,000	250,000 0,000	250,000 0,000
137	032	INCALZITOR ELECTRIC A2 200 /1200 M "FANCE-AIR" sau analog	buc	1,000	250,000 0,000	250,000 0,000
138	033	FILTER BOX DE AER C200 "FRANCE-AIR" sau analog	buc	2,000	666,670 0,000	1 333,340 0,000
139	034	COMUTATOR 3 TREPTE MTS10	buc	2,000	28 333,330 0,000	56 666,660 0,000
		Total Capitol 1. Ventilarea Inclusiv salariu				64 133,320
		5.2. Capitol 2. Conditionarea				
140	035	Conditioner BLOC INTERIOR TIP CANAL (FBA50A9) + BLOC EXTERIOR SPLIT (RXM50R) + TELECOMANDA sau analog	buc	1,000	28 333,330 0,000	28 333,330 0,000

		Total Capitol 2. Conditionarea Inclusiv salariu		28 333,330
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei	92 466,650
		<i>Depozitarea</i>	1,20 %	1 109,600
		Total Utilaj Inclusiv salariu		93 576,250

		Cheltuieli directe	lei	470 792
		Tva	20,00 %	94 158
		Total deviz:		564 950
		Inclisiv salariu		75 332

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 564 950 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.	1	Muncitor	h-om	182,255	64,84	11 817,414
2.	7122050013400	Zidar	h-om	76,187	64,84	4 939,965
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	61,200	64,84	3 968,208
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	74,520	64,84	4 831,877
5.	7123010010200	Betonist	h-om	23,925	64,84	1 551,297
6.	7123011000200	Betonist	h-om	2,020	64,84	130,978
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,125	64,84	137,785
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,960	64,84	62,246
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	26,675	64,84	1 729,607
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	17,389	64,84	1 127,503
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	60,306	64,84	3 910,241
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	66,010	64,84	4 280,088
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	29,475	64,84	1 911,159
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	15,285	64,84	991,078
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,800	64,84	1 024,472
16.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	182,795	64,84	11 852,428
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,580	64,84	426,647
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	142,369	64,84	9 231,206
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	12,957	64,84	840,132
20.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	11,100	64,84	719,724
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,615	64,84	169,557
22.	7422010060100	Timplar	h-om	18,920	64,84	1 226,774
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,327	64,84	410,243
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	79,059	64,84	5 126,187
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,268	64,84	600,938
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	35,713	64,84	2 315,631
		Total manopera				75 332

Materiale:

1.	01	Cornier din aluminiu pentru finisar	m	25,000	11,00	275,000
2.	010	Jgheab metalic perforat 100x50x3000mm, inclusiv capacul	m	75,000	5,90	442,500
3.	011	Teava PE d25mm	m	275,000	16,40	4 510,000
4.	012	Ontreupator cu 1 clapa	buc	6,000	32,00	192,000
5.	013	Priza dubla	buc	6,000	46,00	276,000

6.	014	Doze pentru ontrerupatoare si prize	buc	12,000	2,50	30,000
7.	015	Cutii de distributie	buc	4,000	3,40	13,600
8.	016	Corp de iluminat LED (cu inscriptia NU INTRATI)	buc	1,000	249,00	249,000
9.	017	Armatura d20mm	m	15,000	18,00	270,000
10.	018	Ontrerupator automat BA88-33 160A	buc	1,000	34,00	34,000
11.	019	Dulap electric ИМП-3-0	buc	1,000	247,00	247,000
12.	02	Cornier de protectie colt, la placari din gresie ceramica, din masa plastic	m	2,500	11,00	27,500
13.	020	Intrerupator de sarcina BH-32 3P 160A	buc	1,000	32,00	32,000
14.	021	Intrerupator aut.diferential AB/DT32 1P+N C40A 30mA	buc	1,000	42,00	42,000
15.	022	Intrerupator aut.diferential AB/DT32 1P+N C20A 30mA	buc	1,000	42,00	42,000
16.	023	Intrerupator aut.diferential AB/DT32 1P+N C16A 30mA	buc	3,000	42,00	126,000
17.	024	Intrerupator automat BA47-29 1P C10A	buc	3,000	36,00	108,000
18.	025	Intrerupator automat BA47-29 1P B10A	buc	3,000	36,00	108,000
19.	026	BANDA DIN ALUMINIU	m	90,000	25,00	2 250,000
20.	027	TRASEU FRIGORIFIC 2.0-3.5 KW	m	8,000	266,67	2 133,360
21.	028	TRASEU FRIGORIFIC 5.0-6.0 KW	m	5,000	333,33	1 666,650
22.	029	VENTILATOR EM-200	buc	2,000	2 583,33	5 166,660
23.	03	Cot cu fix 20 x 1/2"	buc	1,000	46,00	46,000
24.	030	VENTILATOR EM-160L M01	buc	2,000	233,33	466,660
25.	031	INCALZITOR ELECTRIC A2 250 /3000 M "FANCE-AIR" sau analog	buc	1,000	250,00	250,000
26.	032	INCALZITOR ELECTRIC A2 200 /1200 M "FANCE-AIR" sau analog	buc	1,000	250,00	250,000
27.	033	FILTER BOX DE AER C200 "FRANCE-AIR" sau analog	buc	2,000	666,67	1 333,340
28.	034	COMUTATOR 3 TREPTE MTS10	buc	2,000	28 333,33	56 666,660
29.	035	Condi?ioner BLOC INTERIOR TIP CANAL (FBA50A9) + BLOC EXTERIORSPLIT (RXM50R) + TELECOMANDA sau analog	buc	1,000	28 333,33	28 333,330
30.	04	Stingator cu bioxid de carbon OY-2	buc	1,000	489,00	489,000
31.	05	Cornier din aluminiu pentru finisari	m	15,000	11,00	165,000
32.	06	Cablu electric BBГ нГ LS 4x70mm2	m	75,000	122,00	9 150,000
33.	07	Cablu electric BBГ нГ LS 3x4mm2	m	25,000	42,14	1 053,500
34.	08	Cablu electric BBГ нГ LS 3x2,5mm2	m	100,000	18,99	1 899,000
35.	09	Cablu electric BBГ нГ LS 3x1,5mm2	m	150,000	12,73	1 909,500
36.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	2,70	0,000
37.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,006	18 000,00	108,000
38.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	18 000,00	54,000
39.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,024	18,00	0,432
40.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	38 000,00	38,000
41.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	9,234	42,00	387,828
42.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,022	25,00	0,550
43.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,941	42,00	81,522
44.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	62,085	5,00	310,425
45.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,482	0,50	0,241
46.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	62,085	0,35	21,730
47.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,017	18,00	0,306
48.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,104	38,00	3,952
49.	1019852	Vopsea	kg	0,531	32,00	16,992
50.	1111000100048	Strat sintetic	m2	45,124	5,20	234,645

51.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,550	33,00	18,150
52.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,019	250,00	4,750
53.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,782	250,00	695,500
54.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,007	250,00	1,750
55.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,032	300,00	9,600
56.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,806	300,00	241,800
57.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,915	2,00	23,830
58.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,240	30,00	7,200
59.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,005	6 500,00	32,500
60.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	443,400	0,20	88,680
61.	2010237318750	Distantieri	buc	25,500	0,10	2,550
62.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,032	25 000,00	800,000
63.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	12,000	550,00	6 600,000
64.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,000	2 167,00	2 167,000
65.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	42,975	16,00	687,600
66.	2030127329586	Masca din baghete de lemn pentru radiatoare	m2	6,000	550,00	3 300,000
67.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,750	0,45	7,088
68.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	6,784	0,45	3,053
69.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	13,658	0,60	8,195
70.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,710	0,90	0,639
71.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,140	15,00	2,100
72.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,032	16,20	0,518
73.	2320166200729	Parchetin	l	0,951	3,00	2,853
74.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,320	16,00	5,120
75.	2411117322835	Freon	kg	0,945	128,00	120,960
76.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,621	38,00	23,598
77.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,641	18,00	11,538
78.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,280	89,00	380,920
79.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	56,520	17,00	960,840
80.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	95,320	35,00	3 336,200
81.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,480	15,00	7,200
82.	24302261000001	Fuga	kg	5,025	15,00	75,375
83.	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,180	21,00	3,780
84.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	38,408	30,00	1 152,240
85.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,926	21,60	41,602
86.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,664	29,50	19,588
87.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,890	3,00	5,670
88.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,579	55,00	31,845
89.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,900	5,00	4,500
90.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	7,634	4,50	34,352
91.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	1,770	32,50	57,525
92.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,054	50,00	2,700
93.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	4,425	2,93	12,965
94.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	5,400	34,75	187,650
95.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	10,000	2,93	29,300
96.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	6,615	2,93	19,382
97.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	13,276	15,00	199,140
98.	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	8,976	2,93	26,300
99.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,030	25,50	0,765
100.	2513206621500	Banda de armare	m	44,880	2,50	112,200
101.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	9,354	1,50	14,031
102.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	35,00	70,000
103.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	22,127	16,00	354,032
104.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	4,120	14,00	57,680

105.	2521216717050	Teava din material plastic	m	15,606	18,60	290,272
106.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	3,605	15,00	54,075
107.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,525	666,67	350,002
108.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,100	12,00	25,200
109.	2523116716345	Covor PVC	m2	23,233	189,00	4 391,037
110.	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	7,500	2 167,00	16 252,500
111.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	6,750	14,00	94,500
112.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	10,500	11,00	115,500
113.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	6,750	21,00	141,750
114.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	0,00	0,000
115.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	15,000	21,00	315,000
116.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	24,135	2,50	60,337
117.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	4,000	9,60	38,400
118.	2524217304531	Fisie de etansare	m	34,845	0,45	15,679
119.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	39,600	9,90	392,040
120.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	980,00	1 009,400
121.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,030	220,00	226,600
122.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	55,550	27,00	1 499,850
123.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 461,600	3,30	4 823,280
124.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,976	2,40	9,542
125.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	916,633	1,92	1 759,935
126.	26511221004022	Ciment M-400	kg	148,074	2,40	355,377
127.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,860	1,92	3,571
128.	2652102100737	Var hidratat	kg	36,819	3,00	110,457
129.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	12,600	2,20	27,720
130.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	215,271	21,60	4 649,854
131.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	38,438	3,20	123,002
132.	2653102100831	Amestec uscat	kg	154,080	3,30	508,464
133.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	143,466	7,20	1 032,955
134.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	14,420	135,00	1 946,700
135.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,500	19,00	199,500
136.	2662102700203	Placa normala de gips-carton 12,5 mm	m2	23,562	40,00	942,480
137.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	12,663	40,00	506,520
138.	2663102100000	Beton	m3	5,694	1 165,00	6 633,510
139.	2664102101145	Mortar adeziv	kg	134,640	4,20	565,488
140.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,268	980,00	2 222,640
141.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	56,700	2,93	166,131
142.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	2,625	135,00	354,375
143.	2670112204051	Placi din laminat	m2	45,124	160,00	7 219,840
144.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,531	25,00	13,275
145.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	120,890	0,90	108,801
146.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,075	29,00	2,175
147.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	5,400	7,00	37,800
148.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,640	61,00	161,040
149.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	46,350	65,00	3 012,750
150.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,663	18,00	11,934
151.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	26,100	18,00	469,800

152.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,425	18,00	7,650
153.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	16,673	18,00	300,114
154.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	9,580	18,50	177,230
155.	2710703520285	Profil de suport	m	22,613	12,00	271,356
156.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,850	16,00	13,600
157.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,025	23,00	46,575
158.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,320	38,00	12,160
159.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,250	29,00	152,250
160.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,250	18,00	94,500
161.	2811236305075	Console	kg	8,400	25,00	210,000
162.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	9,000	41,80	376,200
163.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,000	222,00	0,000
164.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,400	25,00	10,000
165.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	12,663	11,00	139,293
166.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,900	2 167,00	4 117,300
167.	2822115700000	Radiator	buc	8,000	180,00	1 440,000
168.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,667	25,00	16,675
169.	2873122004100	Plase sudate	kg	85,850	25,00	2 146,250
170.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,000	1,00	0,000
171.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,020	21,00	21,420
172.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,020	0,24	0,965
173.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	833,250	0,23	191,646
174.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	36,180	0,35	12,664
175.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	16,080	0,40	6,432
176.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	6,030	0,70	4,221
177.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	61,600	0,50	30,800
178.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	187,382	0,12	22,486
179.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	58,385	0,50	29,192
180.	2874115837749	Fixari	kg	0,000	1,00	0,000
181.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	52,260	0,40	20,904
182.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	6,030	0,42	2,533
183.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,277	42,00	11,634
184.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	19,278	26,00	501,228
185.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	833,250	0,14	116,655
186.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	837,270	0,50	418,635
187.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,350	72,00	97,200
188.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	150,00	153,000
189.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,020	25,00	25,500
190.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	16,000	26,00	416,000
191.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	6,000	3,20	19,200
192.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	4,080	450,00	1 836,000
193.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	24,000	0,35	8,400
194.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	4,040	250,00	1 010,000
195.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	370,00	370,000
196.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	2,030	67,00	136,010
197.	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	2,030	82,00	166,460
198.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,000	321,00	0,000
199.	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	2,010	666,67	1 340,007
200.	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	2,010	250,00	502,500

201.	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,050	28 333,33	29 749,997
202.	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,050	28 333,33	29 749,997
203.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	4,040	634,00	2 561,360
204.	3220137315778	Decapant	kg	0,186	32,30	6,008
205.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,900	2,20	6,380
206.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,050	5,00	10,250
207.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,006	5,00	0,030
208.	4100126202818	Apa	m3	1,736	20,00	34,720
209.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,048	2 500,00	120,000
210.	5009030	Flanse	10 buc	2,750	6,00	16,500
211.	5009031	Scoabe	10 buc	18,425	150,00	2 763,750
212.	5009061	Fisa de izolatie	buc	61,740	0,50	30,870
213.	5009062	Papuci de cablu	buc	79,300	2,40	190,320
214.	5009070	Racordari	10 buc	4,950	1,00	4,950
215.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	13,000	0,20	2,600
216.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,029	15,00	0,435
217.	5009113	Prezoane	buc	20,400	0,24	4,896
218.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,204	340,00	69,360
219.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,280	23,00	6,440
220.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,274	5,00	1,370
221.	5009619	Ate de cusut	kg	0,016	15,00	0,240
222.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,033	10,00	0,330
223.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПГОС30"	kg	1,750	125,00	218,750
224.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,087	22,00	1,914
225.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,259	25,00	6,475
226.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	23,467	0,90	21,119
		Total materiale de constructii				289 412

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,295	98,00	322,910
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	12,255	165,00	2 022,075
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	12,255	41,00	502,455
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	50,290	21,00	1 056,090
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12,940	98,00	1 268,120
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,155	167,00	25,885
7.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,037	240,00	8,880
8.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	1,935	32,00	61,920
9.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,600	32,00	19,200
10.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,015	15,00	30,225
11.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,552	55,00	30,360
12.	2922140007000	Macara	h-ut	2,838	217,00	615,846
13.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,410	25,00	10,250
14.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,270	60,00	16,200
15.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,240	98,00	23,520
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,309	45,00	283,905

17.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	3,120	25,00	78,000
18.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,164	66,00	76,824
19.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	1,380	25,00	34,500
20.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,025	19,00	57,475
21.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,900	60,00	54,000
22.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	3,870	38,00	147,060
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,861	55,00	47,355
24.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,288	45,00	12,960
25.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	5,400	80,00	432,000
26.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,140	43,00	6,020
27.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,560	25,00	14,000
28.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,388	15,00	80,820
29.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,150	21,00	66,150
30.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,980	98,00	194,040
31.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,520	15,00	7,800
32.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	13,310	15,00	199,650
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,471	90,00	132,390
34.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,630	23,00	14,490
35.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,450	200,00	690,000
		Total utilaje de constructii				8 641

Cheltuieli directe	lei	470 792
Tva	20,00 %	94 158

Total deviz:

564 950

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect IMSP bd.Dacia 5/2

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Capitolul				
		1.1Cab.radiologic.Desfaceri si demolari				
1	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			41,498
						41,498
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	64,84	20,749
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	64,84	20,749
2	CK03A	Demontare usi din materiale radioprotectoare, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pona la 35 m. (2buc, doar manopera, pentru montarea lor ulterioara)	m2			685,967
						116,712
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	64,84	95,315
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	64,84	5,187
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,210
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	550,00	550,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	21,00	1,785
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	7,00	3,150
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	61,00	13,420
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,900
3	IB05A	Demontare radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv. (doar manopera, pentru montarea lor ulterioara) Коэффициент к трудозатратам=0,500	buc			251,940
						64,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	64,84	64,840
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	180,00	180,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	30,00	0,900
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	0,900
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,35	1,050
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
4	RCsB50A	Spargerea gurilor in pereti din beton armat cl. B15-B22	m3			2 625,504
						1 789,584
	9310060019930	Muncitor	h-om	27,6000	64,84	1 789,584
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	7,7400	32,00	247,680
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	15,4800	38,00	588,240
5	TsH92B	Incarcarea in auto gunoi	t			71,973
						71,973
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	64,84	71,973
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			23,271
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	90,00	23,271
		1.2. Capitolul 1.2. Cab. radiologic. Pardosea				
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Betohgput sau analog	m2			21,572
						9,078
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	64,84	9,078
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	30,00	12,450
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,90	0,045
8	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei mai mari de 35 m, preparat cu	m3			1 604,177

		centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (gr.12cm) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				324,200
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3500	64,84	282,054
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,146
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 165,00	1 206,093
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,505
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	217,00	62,930
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	19,00	10,450
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi . (Plasa VR 100x100 4mm)	kg			27,605
						1,945
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,621
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,84	0,324
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,250
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,090
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,160
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	217,00	0,130
10	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			115,244
						45,388
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,84	38,904
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	980,00	32,337
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,92	24,960
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	10,499
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,349
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,661
11	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,010	m2			293,206
						100,503
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	64,84	89,479
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	64,84	11,024
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	160,00	169,679
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,20	5,515
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	16,00	16,160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,349
		1.3. Capitolul 1.3. Cab. radiologic. Pereti				
12	CD66C	Zidarie din caramida, format 240x115x63 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2			33 231,745
						11 451,336
	7122050013400	Zidar	h-om	147,6800	64,84	9 575,691
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	64,84	1 875,645
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,30	16 632,000
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	6 500,00	118,182
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	2,40	1 225,436
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	3,00	380,891
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	25,00	57,500
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	18,00	1 620,000
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,7800	300,00	834,545
	4100126202818	Apa	m3	1,0130	20,00	20,182
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	217,00	891,673
13	CF18A	Placare perete cu placi din ghips-carton, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe zidarie de caramida, sau b.c.a. , in incaperi cu umiditate normala (pe suprafete netede) . (Material radioprotector KNAUF Saf Board K762) Material marunt=1,020	m2			120,317
						45,388
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7000	64,84	45,388
	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	0,4000	2,93	1,195

	2513206621500	Banda de armare	m	2,0000	2,50	5,100
	2662102700203	Placa normala de gips-carton 12,5 mm	m2	1,0500	40,00	42,840
	2664102101145	Mortar adeziv	kg	6,0000	4,20	25,704
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	45,00	0,090
14	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr. 12,5mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pana la 4 m: scafe la teville de ventilare Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			456,224 244,274
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	64,84	244,274
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	40,00	42,213
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	18,50	38,579
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	12,00	50,652
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	11,00	46,431
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	2,50	11,256
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,50	1,251
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	4,50	8,140
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,60	1,901
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	0,60	2,732
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,12	6,446
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	45,00	0,285
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	15,00	2,065
15	01	Cornier din aluminiu pentru finisar	m			11,000 0,000
	01	Cornier din aluminiu pentru finisar	m	1,0000	11,00	11,000
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu "Supraton Lux Biocid" sau analog	m2			4,540 1,945
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,90	0,045
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			43,322 35,662
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,84	29,178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,20	7,595
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,045
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Supraton sau analog	m2			4,540 1,945
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,90	0,045
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,414 35,662
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,662
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,192
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,90	0,450
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,010
20	CI06C4	Placaj din fainata min 8 mm 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 mica de 10 mp (inclusiv), fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			362,682 197,762
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,8500	64,84	184,794
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	135,00	141,750
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,92	0,768
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,950

	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	5,00	0,040
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,93	11,720
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,900
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	66,00	0,792
21	02	Cornier de protectie colt, la placari din gresie ceramica, din masa plastic	m			11,000 0,000
	02	Cornier de protectie colt, la placari din gresie ceramica, din masa plastic	m	1,0000	11,00	11,000
		1.4. Capitolul 1.4. Cab. radiologic. Timplarie				
22	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (2 buc Doar demontarea)	m2			685,967 116,712
	7422010060100	Timplari	h-om	1,4700	64,84	95,315
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	64,84	5,187
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,210
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	550,00	550,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	21,00	1,785
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	7,00	3,150
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	61,00	13,420
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,900
23	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avond suprafata tocului pona la 3,00 mp inclusiv. (Fereastra cu plumb si sticla radioprotectoare - Dimensiuni sticla - 1000x800 mm - Echivalent de plumb 2,1 mm)	m2			2 321,294 71,324
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	64,84	64,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	2 167,00	2 167,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	89,00	62,745
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	55,00	13,585
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,000
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,90	0,540
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,20	2,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,900
24	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate on zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv. (Usi cu plumb - Dimensiuni - 2100x900 mm - Echivalent de plumb minim 1,0 mm)	m2			2 288,349 61,598
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	64,84	55,114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 167,00	2 167,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	89,00	44,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,00	9,611
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,90	0,540
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,20	2,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,900
25	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimei de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice . (Vitrarii din PVC (perete despartitor) cu usa glisanta 2100x900 mm)	m2			2 245,612 45,388
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	64,84	42,146
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,242
	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	1,0000	2 167,00	2 167,000
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	29,00	0,290
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	5,00	0,600
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	89,00	31,150

	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	240,00	1,184
26	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2			692,262 136,164
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8500	64,84	119,954
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,210
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,0300	21,00	0,630
	2030127329586	Masca din baghete de lemn pentru radiatoare	m2	1,0000	550,00	550,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,92	0,768
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,250
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,450
27	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m (Nota: excludem PCG) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			277,406 131,438
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0270	64,84	131,438
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	40,00	84,418
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	18,50	13,665
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	12,00	26,533
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,50	6,487
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	2,50	5,904
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	1,50	2,284
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	4,50	2,207
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,60	1,901
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,45	0,678
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,12	0,700
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	45,00	0,340
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	15,00	0,850
		1.5. Capitolul 1.5. Cab. radiologic. Sistema A1, T3				
28	RCsB31A	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: 20 mm	buc			67,265 36,635
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3950	64,84	25,612
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1700	64,84	11,023
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0093	2 500,00	23,750
	4100126202818	Apa	m3	0,0066	20,00	0,130
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2700	25,00	6,750
29	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,080 9,726
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	64,84	4,539
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,187
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,20	0,704
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	5,00	0,025
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,550
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	55,00	0,825
30	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (Teava PPR PN10)	m			82,920 18,155
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	64,84	18,155
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	18,60	18,972
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	11,00	7,700
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	21,00	9,450
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	14,00	6,300
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	21,00	21,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,90	0,018
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,30	0,194
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	25,50	0,051
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	60,00	1,080
31	03	Cot cu fix 20 x 1/2"	buc			46,000 0,000
	03	Cot cu fix 20 x 1/2"	buc	1,0000	46,00	46,000
32	SD19A	Robinet bila, avond diametrul 3/4".	buc			98,143

		Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015				14,913
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	64,84	14,913
	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,0000	82,00	83,230
33	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			22,997
						18,803
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	64,84	18,803
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	3,20	3,200
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	16,20	0,081
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,92	0,595
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,313
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,005
34	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			10,374
						10,374
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	64,84	10,374
35	04	Stingator cu bioxid de carbon OY-2	buc			489,000
						0,000
	04	Stingator cu bioxid de carbon OY-2	buc	1,0000	489,00	489,000
		1.6. Capitolul 1.6. Cab. radiologic. Canalizare				
36	RCsB31E	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: 60 mm	buc			73,680
						40,720
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4400	64,84	28,530
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1880	64,84	12,190
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0102	2 500,00	25,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0229	20,00	0,460
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,3000	25,00	7,500
37	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,080
						9,726
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	64,84	4,539
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,187
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,20	0,704
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	5,00	0,025
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,550
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	55,00	0,825
38	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			31,871
						16,210
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	64,84	16,210
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	15,00	15,450
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	50,00	0,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	0,90	0,011
39	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot PVC dn 50x90*)	buc			24,375
						14,265
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	64,84	14,265
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	9,60	9,600
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	0,90	0,011
40	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2" (Colier metalic cu cauciuc si diblu(set) dn 50)	buc			32,028
						27,881

	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	64,84	27,881
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	3,20	3,200
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	16,20	0,097
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,92	0,595
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	250,00	0,250
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	5,00	0,005
		1.7. Capitolul 1.7. Cab. radiologic. Obiecte sanitare				
41	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc			1 543,388 123,196
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	64,84	123,196
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	980,00	1 009,400
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	150,00	153,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,500
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	18,60	5,692
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	220,00	226,600
42	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			546,986 106,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	64,84	106,986
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	370,00	370,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	35,00	70,000
43	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc			91,347 23,343
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	64,84	23,343
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	67,00	68,005
		1.8. Capitolul 1.8. Cab. radiologic. Incalzire				
44	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			37,114 22,694
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	64,84	22,694
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	14,00	14,420
45	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			37,408 9,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,726
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	26,00	26,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,90	0,018
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,30	0,194
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	98,00	1,470
46	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			316,780 129,680
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	64,84	129,680
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	180,00	180,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	30,00	0,900
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	0,900
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,35	1,050
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
		1.9. Capitolul 2.1. Birou+Hol. Desfaceri si demolari				
47	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2			41,498

						41,498
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	64,84	20,749
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	64,84	20,749
48	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			259,718 256,118
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	64,84	29,178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	64,84	226,940
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,200
49	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			30,966 29,826
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	64,84	14,913
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	64,84	14,913
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	3,00	0,090
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,450
50	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			104,620 103,744
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	64,84	51,872
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	64,84	51,872
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,057
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	55,00	0,819
51	RpSA04A	Demontarea tevii din policrora de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			3,890 3,890
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	64,84	3,890
52	TsH92B	Incarcarea in auto gunoi	t			71,972 71,972
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	64,84	71,972
53	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			23,220 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	90,00	23,220
		1.10. Capitolul 2.2. Birou+Hol. Pardosea				
54	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2			21,573 9,078
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	64,84	9,078
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	30,00	12,450
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,90	0,045
55	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2			352,560 15,173
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	64,84	15,173
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	21,60	332,132
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	21,60	1,953
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	66,00	2,772
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,450
56	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica antiderapanta min.8mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 .	m2			326,313 162,100
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	64,84	145,890
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,210
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	135,00	139,050
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,93	11,867
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,500
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,20	1,980

	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	45,00	2,025
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	66,00	0,792
57	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,050	m			89,984 32,420
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	64,84	25,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	26,00	27,846
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,93	1,077
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,260
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	3,00	0,315
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	80,00	24,000
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	60,00	3,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	66,00	0,066
58	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez Doar montarea Material marunt (cuie, ticling,capace)=1,015	m2			305,345 71,324
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	64,84	64,840
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	189,00	201,424
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	29,50	0,899
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	15,00	9,135
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	32,50	2,639
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,92	0,974
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	5,00	0,008
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	2,93	0,595
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	25,00	0,609
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	250,00	0,149
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	16,00	16,240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,350
		1.11. Capitolul 2.3. Birou+Hol. Pereti				
59	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2			33 220,928 11 451,106
	7122050013400	Zidar	h-om	147,6800	64,84	9 575,428
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	64,84	1 875,678
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	3,30	16 632,000
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	6 500,00	108,333
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	2,40	1 225,439
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	3,00	380,883
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	25,00	57,500
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	18,00	1 620,000
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,7800	300,00	833,333
	4100126202818	Apa	m3	1,0130	20,00	20,222
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	217,00	892,111
60	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betohgpuht" sau analog	m2			21,573 9,078
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	64,84	9,078
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	30,00	12,450
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,90	0,045
61	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			159,327 110,228
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	64,84	86,237
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	64,84	23,991
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	980,00	23,520
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,92	18,374
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	250,00	6,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,035
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,360
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	15,00	0,060
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,540

		cu "Supraton Lux Biocid" sau analog				1,945
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,90	0,045
63	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			107,298 79,105
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	64,84	79,105
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,30	23,562
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,555
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	66,00	1,056
64	CF51B	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) Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			42,407 31,123
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	64,84	31,123
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,30	9,438
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,010
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	45,00	1,440
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	66,00	0,396
65	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			29,072 12,968
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,90	10,890
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	34,75	5,213
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	5,00	0,002
66	05	Cornier din aluminiu pentru finisari	m			11,000 0,000
	05	Cornier din aluminiu pentru finisari	m	1,0000	11,00	11,000
67	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,322 35,662
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,84	29,178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,20	7,595
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,045
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Supraton sau analog	m2			4,540 1,945
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,90	0,045
69	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,414 35,662
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,662
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,192
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,90	0,450
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,010
		1.12. Capitolul 2.4. Birou+Hol. Tavan				
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Supraton sau analog	m2			4,540 1,945
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,84	1,945

	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,90	0,045
71	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea de tip "Matlatex" sau analog, aplicate on 2 straturi peglet existent, executate manual	m2			50,414 35,662
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,662
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,192
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,90	0,450
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,010
		1.13. Capitolul 2.5. Birou+Hol. Timplarie				
72	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m. (1buc, Doar montarea)	m2			685,967 116,712
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	64,84	95,315
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	64,84	5,187
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,210
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	550,00	550,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	21,00	1,785
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	7,00	3,150
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	61,00	13,420
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,900
		1.14. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
73	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,890 3,890
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	64,84	3,890
74	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			14,265 14,265
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	64,84	14,265
75	RCsB31A	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: 20 mm	buc			67,265 36,635
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3950	64,84	25,612
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1700	64,84	11,023
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0093	2 500,00	23,750
	4100126202818	Apa	m3	0,0066	20,00	0,130
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2700	25,00	6,750
76	RpCU05B1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,968 12,968
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	64,84	1,945
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	64,84	11,023
77	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,080 9,726
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	64,84	4,539
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,187
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,20	0,704
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	250,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	5,00	0,025
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,550
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	55,00	0,825
78	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			62,106 58,356
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	64,84	12,968
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	64,84	45,388
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,750
79	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50	m			23,102

		cm2, dupa instalatii sau consolidari				15,562
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	64,84	9,078
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,20	5,440
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	250,00	0,125
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,050
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	55,00	0,825
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	55,00	1,100
		2. Lucrari de electricitate				
		2.1. Capitol 1. Dulap de distributie (existent)				
80	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			320,382
						178,958
	1	Muncitor	h-om	2,7600	64,84	178,958
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,940
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	42,00	18,102
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,50	0,007
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,35	0,427
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	38,00	0,608
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	32,00	1,504
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,40	14,640
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,20	0,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	22,00	0,198
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	25,00	1,050
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	98,00	0,588
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,00	12,740
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	23,00	5,290
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	200,00	1,200
		2.2. Capitol 2. Dulap de distributie				
81	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			645,089
						150,429
	1	Muncitor	h-om	2,3200	64,84	150,429
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	42,00	6,300
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	42,00	7,140
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,960
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	98,00	9,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	98,00	75,460
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,000
82	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			263,497
						150,429
	1	Muncitor	h-om	2,3200	64,84	150,429
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,940
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	42,00	15,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,50	0,007
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,35	0,427
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	38,00	0,532
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	32,00	1,504
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	50,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,40	14,640
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,20	0,200

	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	22,00	0,198
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	25,00	0,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	98,00	0,490
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,00	12,740
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	23,00	4,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	200,00	1,000
83	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			168,410 101,150
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,150
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	42,00	2,940
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,025
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	42,00	2,058
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,50	0,007
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,35	0,427
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	38,00	0,228
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	32,00	1,152
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,40	14,640
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,20	0,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,015
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,132
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	25,00	0,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	98,00	0,196
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	98,00	12,740
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,400
		2.3. Capitol 2. Cablu si tevi				
84	08-02-148-3	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 3 kg	100 m			3 036,741 1 504,288
	1	Muncitor	h-om	23,2000	64,84	1 504,288
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	24,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	38 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,120
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	5,00	0,020
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,093
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	125,00	62,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1600	98,00	113,680
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,3400	165,00	881,100
	030408	Kabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,3400	41,00	218,940
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1600	200,00	232,000
85	06	Cablu electric BBГ нр LS 4x70mm2	m			122,000 0,000
	06	Cablu electric BBГ нр LS 4x70mm2	m	1,0000	122,00	122,000
86	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 614,121 804,016
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,016
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	13,091
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	38 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	15,00	0,125

	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	5,00	0,020
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,095
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	125,00	62,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	98,00	38,238
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	165,00	495,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	41,00	123,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,036
87	07	Cablu electric ВВГнг LS 3x4mm2	m			42,140 0,000
	07	Cablu electric ВВГнг LS 3x4mm2	m	1,0000	42,14	42,140
88	08	Cablu electric ВВГнг LS 3x2,5mm2	m			18,990 0,000
	08	Cablu electric ВВГнг LS 3x2,5mm2	m	1,0000	18,99	18,990
89	09	Cablu electric ВВГнг LS 3x1,5mm2	m			12,730 0,000
	09	Cablu electric ВВГнг LS 3x1,5mm2	m	1,0000	12,73	12,730
90	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 988,869 1 906,296
	1	Muncitor	h-om	29,4000	64,84	1 906,296
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	42,00	287,280
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	0,50	0,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,35	4,375
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	98,00	106,885
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	21,00	191,520
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	98,00	211,680
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	200,00	218,133
91	010	Jgheab metalic perforat 100x50x3000mm, inclusiv capacul	m			5,900 0,000
	010	Jgheab metalic perforat 100x50x3000mm, inclusiv capacul	m	1,0000	5,90	5,900
92	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixe cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 424,601 1 543,192
	1	Muncitor	h-om	23,8000	64,84	1 543,192
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	39,273
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	42,00	40,320
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,35	4,690
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	33,00	6,600
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	6,00	6,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	150,00	1 005,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,50	9,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	98,00	10,762
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	21,00	331,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	98,00	264,600
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	21,964
93	011	Teava PE d25mm	m			16,400 0,000
	011	Teava PE d25mm	m	1,0000	16,40	16,400
		2.4. Capitol 3. Intrerupatoare si prize				
94	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 148,783 2 087,850
	1	Muncitor	h-om	32,2000	64,84	2 087,850
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2,70	0,000

	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	98,00	3,267
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	6,667
95	012	Ontreupator cu 1 clapa	buc			32,000 0,000
	012	Ontreupator cu 1 clapa	buc	1,0000	32,00	32,000
96	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 604,750 2 470,400
	1	Muncitor	h-om	38,1000	64,84	2 470,400
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2,70	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	42,00	63,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,50	51,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	25,00	10,417
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	98,00	3,267
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	6,667
97	013	Priza dubla	buc			46,000 0,000
	013	Priza dubla	buc	1,0000	46,00	46,000
98	014	Doze pentru ontrerupatoare si prize	buc			2,500 0,000
	014	Doze pentru ontrerupatoare si prize	buc	1,0000	2,50	2,500
99	015	Cutii de distributie	buc			3,400 0,000
	015	Cutii de distributie	buc	1,0000	3,40	3,400
		2.5. Capitol 4. Corpuri de iluminat				
100	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere Doar Montarea Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,020	buc			546,534 87,534
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	64,84	87,534
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	450,00	459,000
101	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			7 743,230 5 705,920
	1	Muncitor	h-om	88,0000	64,84	5 705,920
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2,70	0,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,24	48,960
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	340,00	693,600
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	23,00	64,400
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	167,00	258,850
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	21,00	661,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	200,00	310,000
102	016	Corp de iluminat LED (cu inscriptia NU INTRATI)	buc			249,000 0,000
	016	Corp de iluminat LED (cu inscriptia NU INTRATI)	buc	1,0000	249,00	249,000
		2.6. Capitol 5. Priza de pamint				
103	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			1 939,660 998,540
	1	Muncitor	h-om	15,4000	64,84	998,540
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	18 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	38 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	42,00	67,200
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	18,00	1,440
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	98,00	54,880

	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	98,00	705,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	200,00	112,000
104	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			1 488,780 1 076,340
	1	Muncitor	h-om	16,6000	64,84	1 076,340
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	38 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	42,00	37,800
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18,00	2,340
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	98,00	21,560
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	98,00	306,740
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,000
105	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (exclusiv metal)	10 buc			989,030 537,523
	1	Muncitor	h-om	8,2900	64,84	537,523
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	18,00	1,440
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	38 000,00	126,667
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	42,00	32,760
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	98,00	13,720
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	98,00	248,920
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,000
106	017	Armatura d20mm	m			18,000 0,000
	017	Armatura d20mm	m	1,0000	18,00	18,000
		3. Utilaj				
		3.1. Capitol 1. Dulap de distriburie (existent)				
107	018	Ontrerupator automat BA88-33 160A	buc			34,000 0,000
	018	Ontrerupator automat BA88-33 160A	buc	1,0000	34,00	34,000
		3.2. Capitol 2. Dulap de distriburie				
108	019	Dulap electric ИИМПИ-3-0	buc			247,000 0,000
	019	Dulap electric ИИМПИ-3-0	buc	1,0000	247,00	247,000
109	020	Intrerupator de sarcina BH-32 3P 160A	buc			32,000 0,000
	020	Intrerupator de sarcina BH-32 3P 160A	buc	1,0000	32,00	32,000
110	021	Intrerupator aut.diferential ABДТ32 1P+N C40A 30mA	buc			42,000 0,000
	021	Intrerupator aut.diferential ABДТ32 1P+N C40A 30mA	buc	1,0000	42,00	42,000
111	022	Intrerupator aut.diferential ABДТ32 1P+N C20A 30mA	buc			42,000 0,000
	022	Intrerupator aut.diferential ABДТ32 1P+N C20A 30mA	buc	1,0000	42,00	42,000
112	023	Intrerupator aut.diferential ABДТ32 1P+N C16A 30mA	buc			42,000 0,000
	023	Intrerupator aut.diferential ABДТ32 1P+N C16A 30mA	buc	1,0000	42,00	42,000
113	024	Intrerupator automat BA47-29 1P C10A	buc			36,000 0,000
	024	Intrerupator automat BA47-29 1P C10A	buc	1,0000	36,00	36,000
114	025	Intrerupator automat BA47-29 1P B10A	buc			36,000 0,000

	025	Intreupator automat BA47-29 1P B10A	buc	1,0000	36,00	36,000
		4. Lucrari de ventilare si conditionare				
		4.1. Capitol 1. Ventilarea				
115	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			150,940 108,866
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	64,84	108,866
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	27,00	27,270
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	222,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	321,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,14	2,121
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,23	3,484
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	0,45	0,273
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,350
116	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			110,455 42,470
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	64,84	42,470
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	65,00	66,950
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	23,00	1,035
117	VC34B	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 5-10 kg (ELEMENTE DE FIXARE) Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,002	kg			49,506 19,452
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	64,84	19,452
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	18,00	0,722
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,40	0,144
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	18,00	18,758
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	38,00	0,760
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	16,00	0,320
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	38,00	0,760
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	98,00	7,840
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,150
118	026	BANDA DIN ALUMINIU	m			25,000 0,000
	026	BANDA DIN ALUMINIU	m	1,0000	25,00	25,000
119	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual,vopsite Si montate in zidarie.(GRILA TM100 300X300 SINGLE ROW RAL 9010 "ELEKTROTEKNIK" sau analog)	buc			85,980 32,420
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,84	30,475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	1,945
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	72,00	10,800
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	41,80	41,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,92	0,960
120	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual,vopsite si montate in zidarie.(DIFUZOR AUSTRALIE DN160 PALASTIC ROTUND "FRANCE-AIR" sau analog)	buc			85,980 32,420
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,84	30,475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	1,945

	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	72,00	10,800
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	41,80	41,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,92	0,960
		4.2. Capitol 2. Conditionarea				
121	VA22A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			142,028 99,659
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	64,84	99,659
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	27,00	27,270
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	222,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	321,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,14	2,121
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,23	3,484
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,7000	0,45	0,318
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	25,00	1,600
122	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			150,939 108,866
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	64,84	108,866
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	27,00	27,270
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	222,00	0,000
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,000
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,000
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	321,00	0,000
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,50	7,575
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,14	2,121
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,23	3,484
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	0,45	0,273
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	25,00	1,350
123	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			110,455 42,470
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	64,84	42,470
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	65,00	66,950
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	23,00	1,035
124	VC34B	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de 5-10 kg (ELEMENTE DE FIXARE) Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,002	kg			49,502 19,452
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	64,84	19,452
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	18,00	0,720
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,40	0,144
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	18,00	18,756
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	38,00	0,760
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	300,00	0,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	16,00	0,320
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	38,00	0,760
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	98,00	7,840
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,150
125	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabli neagra, cu jaluzele reglabile manual,vopsite si montate in zidarie.(GRILA TM100 600X200 SINGLE ROW RAL 9010 "ELEKTROTEKNIK" sau analog)	buc			85,980 32,420

	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,84	30,475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	1,945
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	72,00	10,800
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	41,80	41,800
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,92	0,960
126	027	TRASEU FRIGORIFIC 2.0-3.5 KW	m			266,670 0,000
	027	TRASEU FRIGORIFIC 2.0-3.5 KW	m	1,0000	266,67	266,670
127	028	TRASEU FRIGORIFIC 5.0-6.0 KW	m			333,330 0,000
	028	TRASEU FRIGORIFIC 5.0-6.0 KW	m	1,0000	333,33	333,330
		4.3. Capitol 1. Ventilarea				
128	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw . (VENTILATOR EM-200) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc			1 653,792 748,902
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	64,84	748,902
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	634,00	640,340
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	250,00	252,500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	98,00	9,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,250
129	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw (VENTILATOR EM-160L M01) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc			1 653,792 748,902
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	64,84	748,902
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	634,00	640,340
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	250,00	252,500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	98,00	9,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,250
130	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg . (INCALZITOR ELECTRIC A2 250 /3000 M "FANCE-AIR" sau analog) Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc)=1,005	buc			923,986 643,213
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	64,84	643,213
	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,0000	250,00	251,250
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,40	1,205
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0500	38,00	1,900
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,40	7,236
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,35	6,332
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	32,00	9,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	25,00	2,500
131	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg . (INCALZITOR ELECTRIC A2 200 /1200 M "FANCE-AIR" sau analog) Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc)=1,005	buc			923,986 643,213
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	64,84	643,213
	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,0000	250,00	251,250
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,40	1,205
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0500	38,00	1,900
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,40	7,236
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,35	6,332
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	32,00	9,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	25,00	2,500
132	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (FILTER BOX DE AER C200 "FRANCE-AIR" sau analog)	buc			1 288,129 575,131

		Materiale marunte=1,005				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	64,84	575,131
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,967
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,40	2,412
	2924127322000	Filtru de aer cu saci filtranti	buc	1,0000	666,67	670,004
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	38,00	3,819
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	15,00	0,300
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,40	3,216
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,42	1,266
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,005
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	0,40	3,216
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	0,70	2,111
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,24	0,482
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	98,00	14,700
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	25,00	4,500
		4.4. Capitol 2. Conditionarea				
133	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari Materiale marunte=1,050	buc			60 948,558 259,360
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,0000	64,84	259,360
	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	28 333,33	29 749,997
	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale	buc	1,0000	28 333,33	29 749,997
	2811236305075	Console	kg	8,0000	25,00	210,000
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	666,67	350,002
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	12,00	25,200
	2661122804602	Tuburi din cauciuc insumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	19,00	199,500
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,45	7,088
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	29,00	152,250
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	18,00	94,500
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	42,00	11,634
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	128,00	120,960
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4100	25,00	10,250
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1200	15,00	1,800
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	43,00	6,020
		5. Utilaj				
		5.1. Capitol 1. Ventilarea				
134	029	VENTILATOR EM-200	buc			2 583,330 0,000
	029	VENTILATOR EM-200	buc	1,0000	2 583,33	2 583,330
135	030	VENTILATOR EM-160L M01	buc			233,330 0,000
	030	VENTILATOR EM-160L M01	buc	1,0000	233,33	233,330
136	031	INCALZITOR ELECTRIC A2 250 /3000 M "FANCE-AIR" sau analog	buc			250,000 0,000
	031	INCALZITOR ELECTRIC A2 250 /3000 M "FANCE-AIR" sau analog	buc	1,0000	250,00	250,000
137	032	INCALZITOR ELECTRIC A2 200 /1200 M "FANCE-AIR" sau analog	buc			250,000 0,000
	032	INCALZITOR ELECTRIC A2 200 /1200 M "FANCE-AIR" sau analog	buc	1,0000	250,00	250,000
138	033	FILTER BOX DE AER C200 "FRANCE-AIR" sau analog	buc			666,670 0,000
	033	FILTER BOX DE AER C200 "FRANCE-AIR" sau analog	buc	1,0000	666,67	666,670
139	034	COMUTATOR 3 TREPTE MTS10	buc			28 333,330 0,000
	034	COMUTATOR 3 TREPTE MTS10	buc	1,0000	28 333,33	28 333,330
		5.2. Capitol 2. Conditionarea				
140	035	Conditioner BLOC INTERIOR TIP CANAL (FBA50A9) + BLOC EXTERIOR SPLIT (RXM50R) + TELECOMANDA sau analog	buc			28 333,330 0,000
	035	Condi?ioner BLOC INTERIOR TIP CANAL	buc	1,0000	28 333,33	28 333,330

		(FBA50A9) + BLOC EXTERIORSPLIT (RXM50R) + TELECOMANDA sau analog				
--	--	---	--	--	--	--

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.