

**Modernizarea capitală a sediului
IMSP CS Bravicea**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

Caiet de sarcini desfasurat

(denumirea lucrări)

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari generale de constructie		
		1.1. Lucrari de demolare		
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	4,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,440
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,440
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,080
2	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	4,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,440
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,280
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	24,200
	7422010060100	Timplar	h-om	5,082
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,082
4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	243,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	26,730
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,730
	4100126202818	Apa	m3	7,290
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	7,290
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din BCA, blocuri ceramice sau din beton usor,	m3	0,990
	7122050013400	Zidar	h-om	0,446
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,465
	4100126202818	Apa	m3	0,119
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,079
6	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace	m3	1,820

1	2	3	4	5
		manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm		
	7123010010200	Betonist	h-om	18,746
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,281
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,036
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,364
Total Lucrari de demolare				
		1.2. Consolidarea planseului		
7	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	40,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,200
8	CK35A	Buloane din metal M-14 fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	40,000
	7422010060100	Timplar	h-om	6,000
	2874136313300	Diblu din metal	buc	40,000
9	CK35A apl.	Ancore d-12mm L=1200mm din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	50,000
	7422010060100	Timplar	h-om	7,500
	2874136313300 1	Ancore D-12mm L=1200mm din metal	buc	50,000
10	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Cornier 100*7mm	kg	21,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,990
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,210
	7212030022700	Sudor	h-om	0,210
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	21,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,105
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,168
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,210
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,420
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,420
11	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Cornier 50*6mm	kg	28,250
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,367
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,283
	7212030022700	Sudor	h-om	0,283
	2811236309800 1	Cornier 50*6mm	kg	28,250
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,141
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,226

1	2	3	4	5
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,283
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,565
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,565
12	CC03A	Montare plase sudate, cu greutatea plaselor pina la 2kg/mp VR 150x150mm	kg	24,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120
	2873122004100	Plase sudate	kg	24,240
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,120
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,240
	2010237318750	Distantieri	buc	7,200
	2922140007000	Macara	h-ut	0,014
13	CC02B	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante SM SR EN 10080:2014	kg	88,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,288
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	90,200
14	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Cornier 63x6mm	kg	30,200
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,738
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,302
	7212030022700	Sudor	h-om	0,302
	2811236309800 2	Confectii metalice diverse Cornier 63x6mm	kg	30,200
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,151
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,242
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,302
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,604
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,604
15	CL18A	Confectii metalice diverse fisie 100x6mm,60x6mm	kg	18,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,496
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,184
	7212030022700	Sudor	h-om	0,184
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,184
	2775276309886 1	Fisie 100x6mm,60x6mm	kg	18,400
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,092
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,147
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,276
16	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	12,000

1	2	3	4	5
	7124010010700	Dulgher	h-om	12,240
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,440
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	1,340
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,012
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,012
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	1,462
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,018
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,974
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,480
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,240
17	RpCD02A 1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	104,300
	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,068
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	106,907
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	1,043
	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,292
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,365
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,104
18	RpCD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	38,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,634
	2710602000078	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm	kg	38,950
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,380
19	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 16/20	m3	1,800
	7123010010200	Betonist	h-om	7,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,170
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	516,312
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,382
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,236
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,527
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,103
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,032
	2922140007000	Macara	h-ut	0,450
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,720

1	2	3	4	5
Total Consolidarea planseului				
		1.3. Acoperisul		
20	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,080
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	1,734
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,560
	2010102908737 2	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,013
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,005
	2010102904169 2	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,066
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	0,656
	2710602000121 1	Otel i D = 6,3 - 6,5mm (Dubluri, surub Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	0,350
	2414216094821	Coltar KRL	buc	40,000
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,012
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,035
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare,mauerlat) cu tratament antiseptic	m3	0,040
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	0,810
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,300
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,037
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,005
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,136
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	0,120
	2320322600036 1	Gudron	kg	0,103
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	0,120
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	0,058
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,006
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,013
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,009
22	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. . 0,08m3	m2	4,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,900

1	2	3	4	5
	1			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,280
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,080
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,480
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,120
23	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,170
	1212121212121	apa	m3	0,046
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare Lazura agua	kg	5,750
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,012
24	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,050
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,392
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	4,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,000
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	4,830
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	41,160
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,420
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,168
	Pret de piata	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	21,000
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,210
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,200
Total Acoperisul				
		1.4. Timplarie		
26	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	49,680
	7129200011200	Finisor MP	h-om	17,666
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,936
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	24,200
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	96,800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	12,100
	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,235
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	14,520
	4011106202741	Energie electrica	kw	24,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,484
27	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din	m	36,000

1	2	3	4	5
		mase plastice 300mm		
	7422010060100	Timplar	h-om	2,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,295
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 300mm	m	29,500
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	177,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,295
28	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	36,000
	7422010060100	Timplar	h-om	9,440
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,360
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	29,500
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	118,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,295
Total Timplarie				
		1.5. Tavan		
29	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC rezistent la umiditate . cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	59,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	112,690
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	62,260
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	54,492
	2710703520285	Profil de suport	m	130,449
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	139,343
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	44,916
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	16,069
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	5,188
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	97,837
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	959,986
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,271
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,803
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la tavane interioare	m2	271,000
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	22,260
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	65,985
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,950
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	271,000
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	71,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,900
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	167,729
	4100126202818	Apa	m3	0,159
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,159
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a	m2	271,000

1	2	3	4	5
		peretilor si tavanelor		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,130
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	40,650
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,550
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	271,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	149,050
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	108,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	16,260
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	135,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,542
Total Tavan				
		1.6. Pardoseli		
		1.6.1. Pardoseli Tip-P1Blocuri sanitare.coridor.		
34	RpCK07B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	1,200
	9312040019600	Sapator	h-om	2,148
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,320
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,300
	4100126202818	Apa	m3	0,120
35	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	46,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230
	2873122004100	Plase sudate	kg	46,460
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,230
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,460
	2010237318750	Distantieri	buc	13,800
	2922140007000	Macara	h-ut	0,028
36	CG01A k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	23,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	27,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	598,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,932

1	2	3	4	5
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,460
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,380
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,552
37	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat gr.10mm), dimensiuni placi: pina la 500 x 500 mm	m2	23,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	27,140
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	23,927
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	109,181
	2430226100000 1	Fuga	kg	10,686
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	464,600
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,288
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,449
Total Pardoseli Tip- P1Blocuri sanitare.coridor.				
		1.6.2. Pardoseli Tip P2		
38	CG46C	Executarea garniturii de OSB (termoizolatie) si a ecranului termoizolant din staniol pentru "pardoseala " (lucrari suplimentare de pregatire - la necesitate) Se exclude folia de aluminiu.	m2	346,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	23,701
	2881116004010	Placi de OSB izolatoare tehnice cu grosimea de 10mm	m2	356,380
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,104
39	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	346,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	397,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	51,900
	2670112204051	Placi din laminat	m2	366,933
	1111000100048	Strat sintetic	m2	366,933
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	314,514
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,380
Total Pardoseli Tip P2				
Total Pardoseli				
		1.7. Pereti		
40	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple	m2	480,000

1	2	3	4	5
		plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie		
	9310060019930	Muncitor	h-om	880,800
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	506,520
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	443,326
	2710703520285	Profil de suport	m	1 061,280
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	1 133,640
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	365,418
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	130,730
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	42,210
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	795,960
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	7 810,056
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,208
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	22,800
41	CF59L	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea peste 4 m: glafuri	m2	36,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	149,184
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	39,509
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	78,076
	2710703520285	Profil de suport	m	158,034
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	158,034
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	168,563
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	31,223
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	67,729
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,292
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	170,408
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 011,246
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,223
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,957
42	CF18C	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 sporita (bucatarii, bai, spalatorii)	m2	45,000
	7122050013400	Zidar	h-om	36,000
	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	18,360
	2513206621500	Banda de armare	m	91,800
	2662102700204	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	48,195
	2664102101145	Mortar adeziv	kg	275,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,090
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	477,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	262,350

1	2	3	4	5
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	190,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	28,620
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	238,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	23,850
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,954
44	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), Bloc sanitar si sala de proceduri.	m2	84,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	133,650
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	83,446
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	302,697
	2430226100000 1	Fuga	kg	38,451
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 636,200
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,810
Total Pereti				
		1.8. Scari		
45	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	12,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	4,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,680
	4100126202818	Apa	m3	0,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,600
46	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	22,400
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,136
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	9,296
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,120
47	CI05B	Placaj din placute de gresie ceramica partial vitrificate, glazurate sau neglazurate, mate sau lucioase, fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu chit, executate pe suprafete plane la scari, stilpi si grinzi l	m2	4,700
	7132010010900	Faiantar	h-om	19,740
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,160
	2670112202150	Placi de gresie ceramica	m2	5,280
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	4,442
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	20,727
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	98,700
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,141
48	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat gr.10mm), dimensiuni	m2	17,700

1	2	3	4	5
		placi: pina la 300 x 300 mm		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	20,886
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	18,413
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	84,022
	2430226100000 1	Fuga	kg	8,223
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	357,540
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,221
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,115
49	CL21A	Protectia muchiilor la elemente din beton sau b.c.a., cu otel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe	m	13,980
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,980
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,398
	2811236309900	Confectii metalice pentru protectia muchiilor stilpilor si zidurilor	m	13,980
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,280
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,419
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,776
Total Scari				
		1.9. Sistema de incalzire		
50	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	16,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,480
51	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru reparatie si reinstalare	buc	24,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,880
52	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1200 mm, inclusiv	buc	6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,000
	2822115700001 0	Radiator 500x1200mm (Refolosite)	buc	6,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,018
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,036
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,300
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	18,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,200
53	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de - 2000 mm	buc	2,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,600
	2822115700000 2	Radiator500x2000 (Refolosite)	buc	2,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,010
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,020

1	2	3	4	5
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	12,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600
54	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	16,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,000
	2822115700000 1	Radiator 500x1000 (Refolosite)	buc	16,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,048
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,096
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,800
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	48,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,200
55	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	7,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,260
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	7,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,084
56	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm	buc	7,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,610
	2875274202700 0	Robinet cu dublu reglaj cu sfera	buc	7,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,140
57	ID01A	Robinet sfera-apa calda d20	buc	2,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,360
	2187527420270 10	Robinet sfera -apa rece d20	buc	2,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,024
58	IC37E	Piese de racordare cu trei imbinari (cot 90 PN25 d20) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata,	buc	14,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,040
	2875274110003 31	Piesa de legatura cot90 PN25 d20	buc	14,000
59	IC38D	Piesa de racordare (mufa PN25 d20), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,	buc	8,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,920
	2875617411010 24	Piesa de racordare (mufa PN25 d25)	buc	8,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,072
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,192
60	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (reductiePPR MF 25x20) din polietilena,	buc	14,000

1	2	3	4	5
		imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata,		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,200
	2875274110400 11	Piesa de legatura reductie PPR MF 25x20	buc	14,000
61	IC38I	Piesa de racordare (cot90 PN25 d20), din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata,	buc	28,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,400
	2875274110188 27	Piesa de racordare teu PN25 d25x25x20	buc	28,000
	3220137315778	Decapant	kg	0,224
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,840
62	IC37F	Piese de racordare filet d25mm	buc	14,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,600
	2875276411000 1	Piesa de legatura filet d25mm	buc	14,000
63	IC40A	Bratara d 25 pentru fixarea conductelor pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	30,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,000
	2875271420400 3101	Bratara fixare d 20	buc	30,000
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	30,000
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1 set 120	buc	30,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,000
64	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,800
	2521211671000 01	Teava OXY PN25 d20	m	6,180
65	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	96,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	33,600
	2521211671000 02	Teava PN25 d25	m	98,880
Total Sistema de incalzire				
		1.10. Apeduct si canalizare interior		
66	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin	m	60,000

1	2	3	4	5
		sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	37,800
	2521216717050	Teava din material plastic D=20mm	m	61,200
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	42,000
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	27,000
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	6,000
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	60,000
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,514
67	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,700
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	2,040
68	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	8,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,200
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	8,000
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,120
69	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	46,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,500
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D=50mm	m	47,380
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,184
70	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,760
	2523156721037	Cot d-50mm, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	8,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,080
71	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,120
	2521216720161	Teava din material plastic pentru canalizare	m	16,480

1	2	3	4	5
		d=110mm		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,240
72	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,240
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,280
73	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,400
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,081
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,060
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,060
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,060
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,060
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,060
74	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,700
	2622102438000	Lavoar	buc	2,060
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040
	2521216717050	Teava din material plastic D=20mm	m	1,224
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,080
75	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	8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,300
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,000
76	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	1,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,050
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,020
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,122
Total Apeduct si canalizare interior				

1	2	3	4	5
		1.11. Diverse		
77	TrB01A1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	16,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,240
78	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	16,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,760
79	TsI50A3	Transportarea deseurelor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	16,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,216
Total Diverse				
Total				
Asigurari sociale (II3) * 24 %				
Cheltueli de transport (II3+Asigur) * 10 %				
Cheltueli de regie (II3+Asigur+Cheltu) * 14,5 %				
Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %				
Total Lucrari generale de constructie				
		2. Electricitatea		
80	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete (Bloc de comanda ИПН-483-1)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170
	1019852	Vopsea	kg	0,030
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,820
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140
81	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	9,000
	1	Muncitor	h-om	14,040

1	2	3	4	5
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,630
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,009
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,441
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,980
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,126
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,980
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,054
	1019852	Vopsea	kg	0,324
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,009
	5009062	Papuci de cablu	buc	54,900
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	9,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,180
	5009619	Ate de cusut	kg	0,009
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,054
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,108
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,018
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,170
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,360
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,018
82	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m	156,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	110,080
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	274,176
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	53,760
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	40,320
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	40,320
83	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp VVG 3x1.5	m	284,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	25,760
	3130134817404 1	Cablu de energie VVG 3x1.5mm	m	187,680
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	46,000
84	RpED01C 1	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor VVG 3x2,5mm	m	172,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	20,880
	3130134817404 3	Cablu de energie VVG 3x2,5mm	m	73,440
85	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila,	buc	10,000

1	2	3	4	5
		etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic		
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,100
	2746167335100	Priza	buc	10,200
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	10,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050
	2051142950700	Dibluri	buc	20,000
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	20,000
86	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	8,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,160
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	8,080
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	8,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,040
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,400
87	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CPB, CGC, cu unul sau mai multe tuburi	buc	22,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	21,280
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	14,280
Total				
Asigurari sociale (II3) * 24 %				
Cheltueli de transport (II3+Asigur) * 10 %				
Cheltueli de regie (II3+Asigur+Cheltu) * 76 %				
Beneficiu (II3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 6 %				
Total Electricitatea				
Total				
TVA (II3) * 20 %				

Total deviz:
Inclusiv salariu

Director IMSP CS Bravica

M.Tanase

