

**Lucrări de reparație interioară a
blocului sanitar și a sălii de sport
în subsolul din cadrul IP LT
Mihai Eminescu, str. Varșovia 2,
mun. Chișinău**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Lucrari de reparatie interioara

Valoarea de deviz 1 009 850,382 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. WC				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	20,200	21,000 19,500	424,200 393,900
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	2,020	304,940 222,287	615,978 449,020
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	2,020	70,087 66,287	141,575 133,900
4	RpCO56A	Demontari: pereti din PGC, inclusiv structura din profile	m2	11,700	27,300 27,300	319,410 319,410
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	49,200	18,675 17,550	918,810 863,460
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la glafuri	m2	4,200	18,675 17,550	78,435 73,710
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	20,200	18,675 17,550	377,235 354,510
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / pervaz	m3	0,030	308,667 223,167	9,260 6,695
9	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative,	buc	1,000	55,250	55,250

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametru de 1/2"			55,250	55,250
10	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000	61,750 61,750	61,750 61,750
11	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,000	71,500 71,500	71,500 71,500
12	RpSA04A	Demontarea tevii din PPR existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	12,000	3,900 3,900	46,800 46,800
13	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	3,000	3,900 3,900	11,700 11,700
14	RpAcA27A	Taierea, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de pina la 300 mm	buc	1,000	428,700 101,400	428,700 101,400
15	RpSB01E	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 200 mm	m	15,000	65,000 65,000	975,000 975,000
16	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	12,600	79,962 61,750	1 007,522 778,050
17	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	12,600	29,250 29,250	368,550 368,550
18	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	12,600	141,909 0,000	1 788,050 0,000
		Total Demontari Inclusiv salariu				7 699,725 5 064,605
		1.1.2. Pardosea				
19	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Pelicula polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	20,200	21,610 1,300	436,526 26,260

1	2	3	4	5	6	7
20	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice / Polisterol beton gr. 100 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	2,020	1 533,238 292,500	3 097,140 590,850
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa 3x150x150 (0.77 kg/m2) (inclusiv suprapunerile 5%)	kg	16,330	31,745 1,950	518,396 31,850
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment, nisip	m2	20,200	84,647 45,500	1 709,865 919,100
23	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=4 la materiale si utilaj pt grosimea 50 mm Coeficient la pentru materiale=4,000 Coeficient la utilajului=4,000	m2	20,200	33,687 7,800	680,475 157,560
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	20,200	5,675 1,950	114,635 39,390
25	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Sopro FDF 525" sau analog - 2 straturi: suprafata neteda / Consum Hidroizolant Sopro FDF 525 = 1.30 kg/m2	m2	20,200	281,300 57,200	5 682,260 1 155,440
26	IzF20B	Etansarea rosturilor de imbinare intre pereti si pardoseli cu banda etansare hidroizolatie, lipit cu hidroizolant Sopro FDF 525 sau analog / se modifica snur vata minerala in Banda etansare hidroizolatie, bitumul in Hidroizolant Sopro FDF 525 / se exclude lemnul	m	18,200	77,165 16,900	1 404,398 307,580
27	CG17D	Pardoseli din placi de gresie	m2	20,200	715,522	14 453,541

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelane pentru pardoseli, calitate superioara, trafic intens, grosime min. 10 mm, clasa de abraziune min. PEI 4, antiderapante min. R10, absorbtie apa <0,5% conform EN ISO 10545, rezistenta la incovoiere = 35 N/mm2, rezistente la substante chimice uzuale, pentru utilizare in spatii publice (materialul se coordoneaza cu beneficiarul			162,500	3 282,500
		Total Pardosea Inclusiv salariu				28 097,236 6 510,530
		1.1.3. Finisare pereti				
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	49,200	5,675 1,950	279,210 95,940
29	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	49,200	148,290 110,500	7 295,882 5 436,600
30	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=4 pentru grosimea finala 4.0 cm Coeficient la manoperei=4,000 Coeficient la pentru materiale=4,000 Coeficient la utilajului=4,000	m2	49,200	61,455 33,800	3 023,572 1 662,960
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	49,200	5,675 1,950	279,210 95,940
32	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv / Placi ceramice grosime min.8 mm, calit. 1, rezistente la substante chimice uzuale, destinate spatiilor publice Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	49,200	422,102 107,250	20 767,429 5 276,700
		Total Finisare pereti Inclusiv salariu				31 645,303 12 568,140
		1.1.4. Glafuri				

1	2	3	4	5	6	7
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	4,800	5,675 1,950	27,240 9,360
34	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	4,800	148,287 110,500	711,777 530,400
35	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=4 pentru grosimea finala 4.0 cm Coeficient la manoperei=4,000 Coeficient la pentru materiale=4,000 Coeficient la utilajului=4,000	m2	4,800	61,401 33,800	294,727 162,240
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	4,800	5,675 1,950	27,240 9,360
37	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv / Placi ceramice grosime min.8 mm, calit. 1, rezistente la substante chimice uzuale, destinate spatiilor publice Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	4,800	422,111 107,250	2 026,132 514,800
		Total Glafuri Inclusiv salariu				3 087,116 1 226,160
		1.1.5. Tavan				
38	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma / Curatirea armaturii de rugina	m2	20,200	12,900 7,800	260,580 157,560
39	CN54A	Aplicarea manuala a grundului STRATO 4900 sau analog, la tavane interioare, consum grund 0,200 kg/m2	m2	20,200	16,100 9,100	325,220 183,820
40	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu mortar "Resisto Tixo" sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	20,200	244,000 99,450	4 928,810 2 008,890
41	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu "Resisto Tixo" sau analog, la tavan, preparare manuala a	m2	20,200	458,600 20,150	9 263,720 407,030

1	2	3	4	5	6	7
		mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art CF52) , k=15 la materiale si mecanizme, p/u grosimea finala 20mm Coeficient la pentru materiale=15,000 Coeficient la utilajului=15,000				
42	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong hidrofug", inclusiv sistemul-grila Knauf sau analog dupa calitate	m2	20,200	390,688 143,000	7 891,888 2 888,600
		Total Tavan Inclusiv salariu				22 670,218 5 645,900
		1.1.6. Captusiri				
43	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12,5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: coloane de tranzit Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	8,330	503,478 244,878	4 193,971 2 039,830
44	CO18A	Usite de vizitare 150x200 mm	buc	2,000	129,950 17,550	259,900 35,100
		Total Captusiri Inclusiv salariu				4 453,871 2 074,930
		1.1.7. Inchideri si compartimentari				
45	CK22C	Pereti despartitori pentru cabine WC din panouri compacte HPL cu grosimea minima de 10 mm, rezistente la umiditate, agenti de curatare si impact mecanic, montate pe structura din profil aluminiu anodizat, inclusiv feronerie si accesorii complete de montaj din inox sau aluminiu (balamale, mbnere, oncuietori cu indicator liber/ocupat, picioare de sussinere, elemente de fixare si racordare) h=1.8 m	m2	18,900	1 216,920 86,450	22 999,784 1 633,905
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				22 999,784 1 633,905
		1.1.8. Incalzire				
46	RpIB12A	Demontari ingrijita radiator bimetel	buc	1,000	11,700 11,700	11,700 11,700

1	2	3	4	5	6	7
47	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente / radiator demontat anterior	buc	1,000	179,040 162,500	179,040 162,500
48	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	6,000	60,450 9,750	362,700 58,500
		Total Incalzire Inclusiv salariu				553,440 232,700
		1.1.9. Tamplarii				
49	RpCP33C	Inlocuirea pachetului de geam termoizolant existent cu pachet de geam termoizolant mat (satinat), 4-16-4 mm, inclusiv demontare, montare si reglaje necesare Materiale marunte (apa, cirpe, sipci etc.)=1,010	m2	3,100	561,460 45,500	1 740,525 141,050
		Total Tamplarii Inclusiv salariu				1 740,525 141,050
		1.1.10. Terasamente				
50	RCsB31S	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: 190 mm / k=4.5 pentru adincimea 500 mm Coeficient la utilajului=4,500 Coeficient la manoperei=4,500 Coeficient la pentru materiale=4,500	buc	1,000	621,065 367,315	621,065 367,315
51	CE25A	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: 190 mm / k=4.5 pentru adincimea 500 mm Material marunt (adeziv, diluant)=1,050	m	0,500	33,412 22,750	16,706 11,375
52	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	5,250	201,500 201,500	1 057,875 1 057,875

1	2	3	4	5	6	7
53	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	3,750	449,685 39,659	1 686,320 148,720
54	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	1,500	57,900 55,900	86,850 83,850
55	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	3,750	72,159 72,159	270,595 270,595
56	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	6,400	141,883 0,000	908,050 0,000
		Total Terasamente Inclusiv salariu				4 647,461 1 939,730
		1.1.11. Tehnico-sanitare				
57	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 140-185 mm / Tub din PVC SN4, fabricata conform SR EN 13476 si SR EN 1401, tip compact, multistrat, cu mufa si garnitura d.160x4 Mat. marunte (bile-manele etc.)=1,010	m	15,000	233,215 26,000	3 498,218 390,000
58	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Tub PP cu mufa HTEM d.110 conform standartelor SR EN 1451-1	m	5,800	103,815 20,800	602,127 120,640
59	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" / Brida fixare cu diblu d.110	buc	6,000	123,367 33,800	740,200 202,800
60	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	6,400	93,786	600,231

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Tub PP cu mufa HTEM d.50 conform standartelor SR EN 1451-1			16,250	104,000
61	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2" / Brida fixare cu diblu d.50	buc	13,000	41,542 27,950	540,050 363,350
62	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm / Reductie PVC D 160x110 - acelasi producator ca si teava	buc	1,000	125,305 23,400	125,305 23,400
63	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa curatire PP D 110 mm - acelasi producator ca si teava	buc	1,000	119,335 18,200	119,335 18,200
64	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie PP D.110 x 110 / 45° - acelasi producator ca si teava	buc	5,000	68,070 20,800	340,350 104,000
65	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie PP D.110 x 50 / 45° - acelasi producator ca si teava	buc	5,000	65,070 20,800	325,350 104,000
66	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* d.110 - acelasi producator ca si teava	buc	6,000	49,335 18,200	296,010 109,200
67	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50	buc	1,000	43,130 16,250	43,130 16,250

1	2	3	4	5	6	7
		mm / Ramificatie PP d. 50x50 / 45* - acelasi producator ca si teava				
68	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* d.50 - acelasi producator ca si teava	buc	8,000	30,740 14,300	245,920 114,400
69	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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,030	buc	4,000	5 499,095 273,000	21 996,380 1 092,000
70	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	2,000	863,850 107,250	1 727,700 214,500
71	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	2,000	2 959,600 123,500	5 919,200 247,000
72	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,220	5,221 5,221	6,370 6,370
73	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	1,500	5,200 5,200	7,800 7,800

1	2	3	4	5	6	7
74	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PPR PN20 d.20 ranforsata cu fibra compozita sau aluminiu, conform standartelor ISO 15874, DIN 8077/8078	m	37,000	92,523 40,950	3 423,359 1 515,150
75		Clema PPR d.20	buc	74,000	2,000 0,000	148,000 0,000
76	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal / Tub izolan din polietilena de inalta densitate gr.9 mm d.20 mm Materiale marunte=1,050	m	37,000	47,641 32,500	1 762,724 1 202,500
77		Cot cu fix PPR d.20x1/2 90*	buc	7,000	25,000 0,000	175,000 0,000
78	SD05A	Robinet 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	7,000	75,325 19,500	527,275 136,500
79	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	2,000	121,525 14,950	243,050 29,900
80	SD20B	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord olandez alama 3/4" FI Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	2,000	102,263 13,650	204,525 27,300
81	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Supapa de siguranta 6 bar 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,020	buc	1,000	177,960 11,700	177,960 11,700
82	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau	m	37,000	10,400 10,400	384,800 384,800

1	2	3	4	5	6	7
		din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
83	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	37,000	3,250 3,250	120,250 120,250
		Total Tehnico-sanitare Inclusiv salariu				44 300,619 6 666,010
		1.1.12. Retele electrice				
84	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	11,000	13,000 13,000	143,000 143,000
85	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	11,000	25,472 19,500	280,190 214,500
86	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,000	9,750 9,750	78,000 78,000
87	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,000	11,531 9,750	92,252 78,000
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				593,442 513,500
		Total WC Inclusiv salariu				172 488,740 44 217,160
		1.2. Sala de sport				
		1.2.1. Demontari				
88	RpCO56A	Demontari: dulapuri inzidite	m2	11,700	27,300 27,300	319,410 319,410
89	RpCI42A	Demontarea pervazurilor	m	9,300	9,225 9,100	85,793 84,630
90	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti / Demontare strat superior de finisare, fara afectarea stratului de tencuiala de baza	m2	110,600	18,675 17,550	2 065,455 1 941,030
91	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la glafuri /	m2	16,800	18,675 17,550	313,740 294,840

1	2	3	4	5	6	7
		Demontare strat superior de finisare, fara afectarea stratului de tencuiala de baza				
92	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	100,800	18,675 17,550	1 882,440 1 769,040
93	RpAcA27A	Taierea, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de pina la 300 mm	buc	4,000	428,700 101,400	1 714,800 405,600
94	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm	m	8,000	54,600 54,600	436,800 436,800
95	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	6,210	80,220 61,755	498,164 383,500
96	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	6,210	29,255 29,255	181,675 181,675
97	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	6,210	141,884 0,000	881,100 0,000
		Total Demontari Inclusiv salariu				8 379,377 5 816,525
		1.2.2. Pardosea				
98	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	6,000	109,535 54,600	657,210 327,600
99	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Ceresit CN69": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2	100,800	264,718 15,210	26 683,601 1 533,155
100	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	m2	100,800	816,266 71,500	82 279,621 7 207,200

1	2	3	4	5	6	7
		cu prenadez / Linoleum sportiv cu acoperire X PUR rezistenta la trafic, gr.=8mm, strat de protectie gr.=1.2mm, izolare fonica 21dB, rezistenta termica 0,07 m2K/W, alunecarea 80-110 conform EN 13036-4, amortizarea >=35%, deformarea verticala 1,9mm, saritura mingii 98%, reflectarea luminii <= 30%, rezistenta la indentare <0,5mm , stabilitatea sub sarcina in miscare 1500N, rezistenta culorii 6 conform ISO 105 B02, rezistenta la abraziune <250 mg/1000cycles de tip GraboSport Extreme sau analog dupa calitate (culoare de coordonat cu beneficiarul); consum Plinta din lemn h=50mm - 0,454 m/m2 Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,015				
		Total Pardosea Inclusiv salariu				109 620,432 9 067,955
		1.2.3. Finisare pereti				
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	110,600	5,675 1,950	627,655 215,670
102	CK26C	Montare cornier din aluminiu perforat / se exclud suruburi	m	20,100	10,575 5,850	212,558 117,585
103	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	110,600	100,206 79,300	11 082,730 8 770,580
104	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) k=5 pentru grosimea medie finala 10 mm Coeficient la manoperei=5,000 Coeficient la pentru materiale=5,000 Coeficient la utilajului=5,000	m2	110,600	98,930 78,000	10 941,658 8 626,800
105	CF17C	Diverse lucrari - strat de	m2	110,600	38,011	4 204,013

1	2	3	4	5	6	7
		impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj			13,000	1 437,800
106	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	110,600	43,009 35,750	4 756,760 3 953,950
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	110,600	5,675 1,950	627,655 215,670
108	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea lavabila pentru interior, de calitate superioara, destinata spatiilor publice, cu rezistenta la abraziune umeda clasa 1 si putere de acoperire clasa 1 conform EN 13300, finisaj mat, rezistenta la spalari repetate si la actiunea agentilor de curatare uzuali / Consum vopsea 0.24 litri/m2	m2	110,600	54,302 35,750	6 005,797 3 953,950
		Total Finisare pereti Inclusiv salariu				38 458,826 27 292,005
		1.2.4. Glafuri				
109	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	16,800	166,871 96,591	2 803,434 1 622,725
110	CK26C	Montare cornier din aluminiu perforat / se exclud suruburi	m	39,750	10,576 5,851	420,395 232,570
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,800	5,675 1,950	95,340 32,760
112	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	16,800	43,009 35,750	722,549 600,600
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,800	5,675 1,950	95,340 32,760
114	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2	m2	16,800	54,302 35,750	912,282 600,600

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea lavabila pentru interior, de calitate superioara, destinata spatiilor publice, cu rezistenta la abraziune umeda clasa 1 si putere de acoperire clasa 1 conform EN 13300, finisaj mat, rezistenta la spalari repetate si la actiunea agentilor de curatare uzuali / Consum vopsea 0.24 litri/m2				
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,330	5,673 1,953	13,219 4,550
116	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	2,330	148,310 110,500	345,563 257,465
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,330	5,673 1,953	13,219 4,550
118	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv / Placi ceramice grosime min.8 mm, calit. 1, rezistente la substante chimice uzuale, destinate spatiilor publice Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	2,330	422,071 107,264	983,425 249,925
		Total Glafuri Inclusiv salariu				6 404,766 3 638,505
		1.2.5. Tavan				
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	100,800	5,675 1,950	572,040 196,560
120	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	100,800	120,478 99,450	12 144,189 10 024,560
121	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 pentru grosimea	m2	100,800	123,205 100,750	12 419,064 10 155,600

1	2	3	4	5	6	7
		finala 10 mm Coeficient la manoperei=5,000 Coeficient la pentru materiale=5,000 Coeficient la utilajului=5,000				
122	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra 160 gr/m2 de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	100,800	38,011 13,000	3 831,504 1 310,400
123	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	100,800	5,675 1,950	572,040 196,560
124	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	100,800	43,009 35,750	4 335,271 3 603,600
125	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	100,800	5,675 1,950	572,040 196,560
126	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila	m2	100,800	108,902 35,750	10 977,330 3 603,600
		Total Tavan Inclusiv salariu				45 423,478 29 287,440
		1.2.6. Captusiri				
127	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12,5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: coloane de tranzit Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	4,500	503,484 244,877	2 265,679 1 101,945
128	CO18A	Usite de vizitare 150x200 mm	buc	2,000	129,950 17,550	259,900 35,100
		Total Captusiri Inclusiv salariu				2 525,579 1 137,045
		1.2.7. Incalzire				
129	RpIB12A	Demontari ingrijita radiator bimetall	buc	6,000	11,700 11,700	70,200 70,200
130	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente / radiator demontat anterior	buc	6,000	179,040 162,500	1 074,240 975,000

1	2	3	4	5	6	7
131	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	24,000	60,450 9,750	1 450,800 234,000
		Total Incalzire Inclusiv salariu				2 595,240 1 279,200
		1.2.8. Protectie radiatoare				
132	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	158,000	59,843 13,650	9 455,226 2 156,700
133	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,158	1 663,854 473,101	262,889 74,750
134	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon de ancoraj M12x100	buc	50,000	26,000 13,000	1 300,000 650,000
135	CK30B	Masca pentru radiatoare din Placi din MDF taiat in raza, inclusiv diblurile (panouri demontabile)	m2	18,600	692,244 136,500	12 875,731 2 538,900
		Total Protectie radiatoare Inclusiv salariu				23 893,846 5 420,350
		1.2.9. Retele electrice				
136	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	11,000	13,000 13,000	143,000 143,000
137	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	11,000	25,472 19,500	280,190 214,500
138	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,000	9,750 9,750	78,000 78,000
139	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,000	11,531 9,750	92,252 78,000
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				593,442 513,500

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.10. Alte lucrari				
140	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din aluminiu, 250x150 montate in zidarie	buc	1,000	172,700 32,500	172,700 32,500
141	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,050	kg	100,000	1,847 1,625	184,680 162,500
142	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	15,000	69,430 13,650	1 041,446 204,750
143	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri / echipament demontat anterior	kg	100,000	14,843 13,650	1 484,320 1 365,000
144	RpIzE16A	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime pina la 7 mm inclusiv	t	0,100	366,950 300,950	36,695 30,095
145	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,100	1 663,900 473,200	166,390 47,320
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				3 086,231 1 842,165
		Total Sala de sport Inclusiv salariu				240 981,217 85 294,690
		1.3. Casa scarii				
146	RpCL08A	Demontarea balustradei existente, montata pe parapet de beton sau in zid de caramida / doar manopera / k=0.5 Materiale marunte (electrozi, vopsea miniu)=1,050 Coeficient la manoperei=0,500 Coeficient la utilajului=0,500	m	108,000	35,100 35,100	3 790,800 3 790,800
147	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada / Balustrada metalica, H=1100 mm,	kg	1 800,000	59,866 13,650	107 759,160 24 570,000

1	2	3	4	5	6	7
		cu umplere din bare verticale si 2 maini curente circulare (la h=1100 mm si h=900 mm), montaj lateral, Ltot=108 ml				
148	CN21D	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu un strat de grund anticoroziv si un strat de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intaritor de tip poliamidic	m2	130,000	146,840 88,400	19 089,200 11 492,000
149	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	368,000	46,000 13,000	16 928,000 4 784,000
		Total Casa scarii Inclusiv salariu				147 567,160 44 636,800
		<i>Total</i>	lei			561 037,117
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			41 795,676
		<i>Transportul materialelor</i>	6,00 %			22 834,340
		<i>Total</i>	100,00 +			625 667,133
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,00 %			87 593,399
		<i>Total</i>	100,00 +			713 260,532
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			42 795,632
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				756 056,164 174 148,650
		2. Lucrari de montare				
		2.1. WC				
150	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	1,000	14,300 14,300	14,300 14,300
151	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	1,000	3,900 3,900	3,900 3,900
152	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	151,480 101,400	605,920 405,600
153	08-03-594- 10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de	100 buc	0,040	20 261,550 17 615,000	810,462 704,600

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat, 2				
154	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030	2 692,367 2 476,500	80,771 74,295
155		Priza pentru montare incorporata, cu impamantare de protectie, IP54, IK02, In=16A, U=230V	buc	3,000	115,000 0,000	345,000 0,000
156	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,010	2 138,900 2 093,000	21,389 20,930
157		Intreruptor cu o clapa pentru montare incorporata, IP20	buc	1,000	75,000 0,000	75,000 0,000
158		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	4,000	19,000 0,000	76,000 0,000
159	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	0,020	1 655,500 1 605,500	33,110 32,110
160		Cutie de distributie IP65	buc	2,000	510,000 0,000	1 020,000 0,000
161	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,090	532,268 438,112	1 112,441 915,655
162		Cablu N2XH-J 3x1.5 mm2	m	142,000	26,000 0,000	3 692,000 0,000
163		Cablu HXH-J FE 3x1.5 mm2	m	67,000	40,000 0,000	2 680,000 0,000
164	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	1,160	620,790 510,922	720,116 592,670
165		Cablu N2XH-J 3x2.5 mm2	m	116,000	36,000 0,000	4 176,000 0,000
166	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm / k=0.5 la manopera Coeficient la manoperei=0,500	100 m	2,930	1 390,626 773,500	4 074,534 2 266,355
167		Teava din PVC d.20 mm	m	293,000	5,000 0,000	1 465,000 0,000
		Total WC Inclusiv salariu				21 005,943 5 030,415
		2.2. Sala de sport				

1	2	3	4	5	6	7
168	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	7,000	14,300 14,300	100,100 100,100
169	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intrerupatoare si prize	buc	3,000	3,900 3,900	11,700 11,700
170	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000	160,630 101,400	481,890 304,200
171	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,100	6 981,080 5 739,500	698,108 573,950
172	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030	2 692,367 2 476,500	80,771 74,295
173		Priza pentru montare incorporata, cu impamantare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V	buc	3,000	75,000 0,000	225,000 0,000
174	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,010	2 177,900 2 132,000	21,779 21,320
175		Intrerupator cu doua clape pentru montare incorporata, IP20	buc	1,000	95,000 0,000	95,000 0,000
176		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	4,000	19,000 0,000	76,000 0,000
177	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	0,020	1 655,500 1 605,500	33,110 32,110
178		Cutie de distributie IP20	buc	2,000	190,000 0,000	380,000 0,000
179	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	4,040	532,257 438,106	2 150,318 1 769,950
180		Cablu N2XH-J 3x1.5 mm2	m	262,000	26,000 0,000	6 812,000 0,000
181		Cablu HXH-J FE 3x1.5 mm2	m	142,000	40,000 0,000	5 680,000 0,000
182	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	1,160	620,790 510,922	720,116 592,670

1	2	3	4	5	6	7
183		Cablu N2XH-J 3x2.5 mm2	m	116,000	36,000 0,000	4 176,000 0,000
184	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm / k=0.5 la manopera Coeficient la manoperei=0,500	100 m	4,680	1 393,474 773,500	6 521,459 3 619,980
185		Teava din PVC d.20 mm	m	468,000	5,000 0,000	2 340,000 0,000
186	VC37A	Demontarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari / doar manopera Materiale marunte=1,050	buc	1,000	227,500 227,500	227,500 227,500
187	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari / doar instalator, perforator, masina de gaurit / montare corp interior demontat anterior Materiale marunte=1,050	buc	1,000	245,250 227,500	245,250 227,500
		Total Sala de sport Inclusiv salariu				31 076,101 7 555,275
		<i>Total</i>	lei			52 082,044
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			3 020,566
		<i>Transportul materialelor</i>	6,00 %			2 221,795
		<i>Total</i>	100,00 +			57 324,405
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			9 565,124
		<i>Total</i>	100,00 +			66 889,529
		<i>Beneficiul de deviz</i>	6,00 %			4 013,372
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				70 902,901 12 585,690
		3. Utilaj				
		3.1. WC				
188		Intreruptor automat diferential 30 mA 16 A 1P+N Schneider-Electric sau analog dupa calitate	buc	3,000	550,000 0,000	1 650,000 0,000
189		Intreruptor automat Schneider-	buc	1,000	180,000	180,000

1	2	3	4	5	6	7
		Electric 1P+N B10 A sau analog dupa calitate			0,000	0,000
190		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastrata in tavan, modul LED 40W, dim. 595x595x20, flux luminos 4000 Lm, 4200K, tensiunea de alimentare 220-240V	buc	4,000	700,000 0,000	2 800,000 0,000
		Total WC Inclusiv salariu				4 630,000
		3.2. Sala de sport				
191		Intreruptor automat diferential 30 mA 16 A 1P+N Schneider-Electric sau analog dupa calitate	buc	2,000	550,000 0,000	1 100,000 0,000
192		Intreruptor automat Schneider-Electric 1P+N B10 A sau analog dupa calitate	buc	1,000	180,000 0,000	180,000 0,000
193		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP67, cu montare aparenta pe perete, modul LED 40W, dim. 1200x79x72 flux luminos 7200 Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 220-240V, material otel/plastic	buc	10,000	850,000 0,000	8 500,000 0,000
		Total Sala de sport Inclusiv salariu				9 780,000
		<i>Total</i>	lei			14 410,000
		<i>Cheltuieli de achizitionare depozitare</i>	1,20 %			172,920
		Total Utilaj Inclusiv salariu				14 582,920

		Total	lei	841 541,985
		TVA	20,00 %	168 308,397
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 009 850,382 186 734,340

Întocmit

S.R.L. "IntelHome"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație interioară a
blocului sanitar și a sălii de sport
în subsolul din cadrul IP LT
Mihai Eminescu, str. Varșovia 2,
mun. Chișinău**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de reparatie interioara**

Valoarea de deviz 1 009 850,382 lei

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	184,626	65,00	12 000,690
2.	7122050013400	Zidar	h-om	189,624	65,00	12 325,560
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	102,690	65,00	6 674,850
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	623,096	65,00	40 501,240
5.	7123010010200	Betonist	h-om	12,082	65,00	785,330
6.	7123011000200	Betonist	h-om	3,955	65,00	257,075
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,408	65,00	26,520
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,267	65,00	342,355
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,000	65,00	390,000
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	102,722	65,00	6 676,930
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	86,537	65,00	5 624,905
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,030	65,00	196,950
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,286	65,00	343,590
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	103,574	65,00	6 732,310
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,000	65,00	1 430,000
16.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	19,760	65,00	1 284,400
17.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,000	65,00	455,000
18.	7136080025001	Montator	h-om	3,150	65,00	204,750
19.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,400	65,00	416,000
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	323,012	65,00	20 995,780
21.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	2,828	65,00	183,820
22.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,938	65,00	255,970
23.	7212030022700	Sudor	h-om	20,980	65,00	1 363,700
24.	7212030022750	Sudor electric	h-om	7,800	65,00	507,000
25.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,837	65,00	54,405
26.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	34,410	65,00	2 236,650
27.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	23,625	65,00	1 535,625
28.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	45,200	65,00	2 938,000
29.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	391,020	65,00	25 416,300
30.	7422010060100	Timplar	h-om	134,712	65,00	8 756,280
31.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,628	65,00	820,820
32.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	180,270	65,00	11 717,550

33.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,561	65,00	1 271,465
34.	9310060019930	Muncitor	h-om	166,245	65,00	10 805,925
35.	9312040019600	Sapator	h-om	18,563	65,00	1 206,595
		Total manopera				186 734,340

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	39,870	25,00	996,750
2.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,000	3 000,00	0,000
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,016	32 000,00	512,000
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,849	85,00	72,165
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,660	7,50	27,450
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,586	25,00	14,650
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	111,126	5,50	611,193
8.	1019852	Vopsea	kg	0,541	55,00	29,755
9.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,000	56 000,00	0,000
10.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,522	28,00	42,616
11.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,050	8,00	0,400
12.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,080	400,00	32,000
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,706	400,00	682,400
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,129	400,00	1 651,600
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	18,337	15,00	275,055
16.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,580	15,00	8,700
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,280	15,00	4,200
18.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,057	5 800,00	330,600
19.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 541,866	0,50	770,933
20.	2010237318750	Distantieri	buc	4,899	15,00	73,485
21.	2030112931101-150x20	Usite de vizitare 150x200 mm	buc	4,000	110,00	440,000
22.	2030112951000hpl	Pereti despartitori pentru cabine WC din panouri compacte HPL cu grosimea minima de 10 mm, rezistente la umiditate, agenti de curatare si impact mecanic, montate pe structura din profil aluminiu anodizat, inclusiv feronerie si accesorii complete de montaj din inox sau aluminiu (balamale, mbnere, oncuietori cu indicator liber/ocupat, picioare de sussinere, elemente de fixare si racordare)	m2	18,900	1 100,00	20 790,000
23.	203012732958665	Placi din MDF taiat in raza	m2	18,600	550,00	10 230,000
24.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	58,411	0,60	35,046
25.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,452	15,00	21,780
26.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,114	56,00	6,384
27.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,591	28,00	16,548
28.	2320146200700	Petrol lampant	l	0,125	40,00	5,000
29.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,750	25,00	43,750
30.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	2,184	35,00	76,440
31.	2320166200676	White spirit	kg	13,774	55,00	757,570
32.	2320167317232	DicloreTan	kg	0,606	55,00	33,330
33.	2320322600048-FDF525	Hidroizolant Sopro FDF 525	kg	5,460	180,00	982,800
34.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,158	35,00	5,530
35.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,303	115,00	34,845
36.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,005	55,00	0,275
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,105	30,00	3,150
38.	24165373438290-FDF52	Hidroizolant Sopro FDF 525	kg	26,260	172,00	4 516,720
39.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,486	89,50	401,498
40.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	103,508	23,50	2 432,437
41.	24301161000002	Email ПФ-115	kg	3,096	55,00	170,280
42.	2430116103800-27	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate	kg	30,576	65,00	1 987,440

		in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea lavabila pentru interior, de calitate superioara, destinata spatiilor publice, cu rezistenta la abraziune umeda clasa 1 si putere de acoperire clasa 1 conform EN 13300, finisaj mat, rezistenta la spalari repetate si la actiunea agentilor de curatare uzuali / Consum vopsea 0.24 litri/m2				
43.	2430116103800II	Vopsea latex lavabila	kg	40,320	175,50	7 076,160
44.	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	23,400	95,50	2 234,700
45.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,560	27,50	15,400
46.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	18,000	20,00	360,000
47.	24302261000001	Fuga	kg	32,800	45,80	1 502,240
48.	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,558	35,00	19,530
49.	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	1,548	53,00	82,044
50.	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	32,500	124,00	4 030,000
51.	2430226101010S	Grund "Strato 4900"	kg	4,040	34,00	137,360
52.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	10,246	20,00	204,920
53.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	5,040	30,50	153,720
54.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	3,069	46,00	141,174
55.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,765	85,80	151,437
56.	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	3,900	120,00	468,000
57.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	23,209	14,85	344,654
58.	2430226103000b	Chit bituminos	kg	0,079	64,00	5,056
59.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	8,185	27,50	225,088
60.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,217	30,00	6,510
61.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,218	26,00	31,668
62.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	20,462	78,70	1 610,359
63.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	31,710	78,70	2 495,577
64.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	61,387	55,80	3 425,395
65.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,364	45,00	16,380
66.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,074	25,00	1,850
67.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	10,702	2,00	21,404
68.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,065	85,00	5,525
69.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,120	64,00	263,680
70.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,000	65,80	263,200
71.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	102,312	28,00	2 864,736
72.	2521106718393*	Cornier din aluminiu perforat	m	59,850	4,60	275,310
73.	2521216700000-160x4	Tub din PVC SN4, fabricata conform SR EN 13476 si SR EN 1401, tip compact, multistrat, cu mufa si garnitura d.160x4	m	15,908	160,00	2 545,280
74.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	50,00	30,600
75.	252121671705020	Teava PPR PN20 d.20 ranforsata cu fibra compozita sau aluminiu, conform standartelor ISO 15874, DIN 8077/8078	m	37,740	16,00	603,840
76.	2521216720160110	Tub PP cu mufa HTEM d.110 conform standartelor SR EN 1451-1e	m	5,974	80,00	477,920
77.	252121672016050	Tub PP cu mufa HTEM d.50 conform standartelor SR EN 1451-1	m	6,592	75,00	494,400
78.	25231167163436	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 / Linoleum sportiv cu acoperire X PUR rezistenta la trafic, gr.=8mm, strat de protectie gr.=1.2mm, izolare fonica 21dB, rezistenta termica 0,07 m2K/W, alunecarea 80-110 conform EN 13036-4, amortizarea >=35%, deformarea verticala 1,9mm, saritura mingii 98%, reflectarea luminii <= 30%, rezistenta la indentare <0,5mm , stabilitatea sub sarcina in	m2	107,428	620,00	66 605,360

		miscare 1500N, rezistenta culorii 6 conform ISO 105 B02, rezistenta la abraziune <250 mg/1000cycles de tip GraboSport Extreme sau analog dupa calitate (culoare de coordonat cu beneficiarul); consum Plinta din lemn h=50mm - 0,454 m/m2				
79.	2523156670000-160	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) d160	buc	2,591	180,00	466,380
80.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	60,000	0,40	24,000
81.	252315671943020	Cot PPR d.20	buc	25,900	4,50	116,550
82.	252315671945020	Teu PPR d.20	buc	16,650	6,50	108,225
83.	252315671946020	Reductie PPR d.20	buc	3,700	5,50	20,350
84.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	37,000	26,50	980,500
85.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	57,766	1,80	103,979
86.	2523156721015157	Ramificatie PP D.110 x 50 / 45°	buc	5,000	42,00	210,000
87.	252315672101536	Ramificatie PP D.110 x 110 / 45°	buc	5,000	45,00	225,000
88.	252315672101542	Ramificatie PP d. 50x50 / 45°*	buc	1,000	26,00	26,000
89.	2523156721037-r-160x	Reductie PVC D 160x110	buc	1,000	100,00	100,000
90.	252315672103719	Cot PP 45° d.50	buc	8,000	16,00	128,000
91.	252315672103720	Cot PP 45° d.110	buc	6,000	30,00	180,000
92.	25231567210376	Piesa curatire PP D 110 mm	buc	1,000	100,00	100,000
93.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	232,540	12,00	2 790,480
94.	2622102438000	Lavoar	buc	2,060	2 100,00	4 326,000
95.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,161	2 500,00	10 402,500
96.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,120	2 150,00	8 858,000
97.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,060	500,00	1 030,000
98.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	4,000	2,40	9,600
99.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	765,461	2,40	1 837,106
100.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5,890	2,40	14,136
101.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	18,180	45,00	818,100
102.	26531021008193	Amestec "Ceresit CN69"	kg	1 549,951	16,00	24 799,216
103.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	54,612	2,70	147,453
104.	2653102100831	Amestec uscat	kg	3 020,906	2,70	8 156,446
105.	2653102100831R	Mortar "Resisto Tixo"	kg	577,518	20,00	11 550,360
106.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	240,728	6,85	1 648,987
107.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	245,448	4,00	981,792
108.	2661112800700	Placi ceramice grosime min.8 mm, calit. 1, rezistente la substante chimice uzuale, destinate spatiilor publice	m2	58,031	255,00	14 797,905
109.	2661112800700p a	Placi ceramice portelante pentru pardoseli, calitate superioara, trafic intens, grosime min. 10 mm, clasa de abraziune min. PEI 4, antiderapante min. R10, absorbtie apa <0,5% conform EN ISO 10545, rezistenta la incovoiere = 35 N/mm2, rezistente la substante chimice uzuale, pentru utilizare in spatii publice	m2	20,806	450,00	9 362,700
110.	2662102701000-12h	Placi ghips-carton gr.12,5 mm hidrofug	m2	13,539	85,00	1 150,815
111.	2663102100000p	Polisterol beton	m3	2,081	1 100,00	2 289,100
112.	2664102100000	Mortar	m3	1,296	1 150,00	1 490,400
113.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,198	0,00	0,000
114.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	81,810	6,00	490,860

115.	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	1,111	1 150,00	1 277,650
116.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	210,505	5,25	1 105,151
117.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	2,455	5,00	12,275
118.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	136,550	4,00	546,200
119.	268213260162619	Película polietilena	m2	21,816	18,80	410,141
120.	26821626063377	Banda etansare hidroizolatie	m	18,564	2,00	37,128
121.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,082	13,20	1,082
122.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	26,755	8,80	235,444
123.	2710703520285	Profil de suport	m	54,155	14,50	785,248
124.	27212041223003/4	Racord olandez alama 3/4" FI	buc	2,020	85,00	171,700
125.	2732103646151kh	Panouri "Armstrong hidrofug" Knauf cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	21,210	230,00	4 878,300
126.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,580	35,00	90,300
127.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,163	27,00	4,401
128.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	15,500	85,50	1 325,250
129.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	158,000	45,00	7 110,000
130.	2775276309886m	Confecții metalice inglobate in beton (material demontat anterior)	kg	100,000	0,00	0,000
131.	2811236306200*	Grila ventilatie aluminiu, 250x150	buc	1,000	130,00	130,000
132.	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1 800,000	45,00	81 000,000
133.	2811236309900	Confecții metalice	kg	15,756	45,00	709,020
134.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,350	85,80	30,030
135.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,470	28,80	13,536
136.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	54,155	5,50	297,853
137.	2812106308044*	Geam termoizolant mat (satinat) 4-16-4	m2	3,131	480,00	1 502,880
138.	2822115700000*	Radiator bimetalic demontat anterior	buc	7,000	0,00	0,000
139.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	30,000	45,80	1 374,000
140.	2873122004100	Plase sudate	kg	16,493	24,50	404,078
141.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,151	85,80	12,956
142.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,290	85,80	882,882
143.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	205,500	0,40	82,200
144.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	9,393	0,40	3,757
145.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	689,193	0,40	275,677
146.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	60,000	0,80	48,000
147.	2874136313300	Diblu din metal	buc	80,800	1,50	121,200
148.	2874136313300-12x150	Ancora M12x150 cu piulita cu fixare dubla	buc	368,000	33,00	12 144,000
149.	287413631330063	Bulon de ancoraj M12x100	buc	50,000	13,00	650,000
150.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,150	60,00	9,000
151.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040	35,00	71,400
152.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040	105,00	214,200
153.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,120	165,00	679,800
154.	287527420404023	Brida fixare cu diblu d.50	buc	13,000	12,00	156,000
155.	287527420404024	Brida fixare cu diblu d.110	buc	6,000	88,00	528,000
156.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	28,000	0,80	22,400
157.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,252	4,00	5,008
158.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	7,575	4,00	30,300
159.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000	625,00	1 250,000
160.	2913124201600*	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2#	buc	7,105	55,00	390,775
161.	29131242042103/4	Supapa de siguranta 6 bar 3/4"	buc	1,020	163,00	166,260
162.	29131245031503/4	Robinet cu bila 3/4"	buc	2,030	105,00	213,150
163.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,120	105,00	432,600
164.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,120	65,00	267,800

165.	3220137315778	Decapant	kg	0,222	52,00	11,544
166.	33205173522320	Tub izolant din polietilena de inalta densitate gr.9 mm d.20 mm	m	40,016	14,00	560,224
167.	400-81	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	8,000	19,00	152,000
168.	4011106202741	Energie electrica	kw	24,024	4,90	117,718
169.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,979	20,00	399,580
170.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,019	20,00	0,380
171.	4100126202818	Apa	m3	2,847	20,00	56,940
172.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,069	1 500,00	103,500
173.	5009030	Flanse	10 buc	7,610	75,00	570,750
174.	5009031	Scoabe	10 buc	50,987	10,00	509,870
175.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,824	155,00	437,720
176.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,760	25,00	169,000
177.	5009061	Fisa de izolatie	buc	248,230	0,45	111,703
178.	5009062	Papuci de cablu	buc	42,700	4,50	192,150
179.	5009070	Racordari	10 buc	13,698	5,50	75,339
180.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	7,000	5,50	38,500
181.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	4,800	12,00	57,600
182.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	1,20	0,002
183.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,102	150,00	15,300
184.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,422	55,00	23,210
185.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,309	55,00	16,995
186.	5009619	Ate de cusut	kg	0,007	19,00	0,133
187.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,004	42,00	0,168
188.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,042	105,00	4,410
189.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,880	98,00	184,240
190.	600-HXH-J-FE-3x1.5	Cablu HXH-J FE 3x1.5 mm2	m	209,000	40,00	8 360,000
191.	600-N2XH-J-3x1.5	Cablu N2XH-J 3x1.5 mm2	m	404,000	26,00	10 504,000
192.	600-N2XH-J-3x2.5	Cablu N2XH-J 3x2.5 mm2	m	232,000	36,00	8 352,000
193.	600128	Clema PPR d.20	buc	74,000	2,00	148,000
194.	60023	Cot cu fix PPR d.20x1/2 90*	buc	7,000	25,00	175,000
195.	60063	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastrata in tavan, modul LED 40W, dim. 595x595x20, flux luminos 4000 Lm, 4200K, tensiunea de alimentare 220-240V	buc	4,000	700,00	2 800,000
196.	60063*	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP67, cu montare aparenta pe perete, modul LED 40W, dim. 1200x79x72 flux luminos 7200 Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 220-240V, material otel/plastic	buc	10,000	850,00	8 500,000
197.	60066	Intrerupator cu o clapa pentru montare incorporata, IP20	buc	1,000	75,00	75,000
198.	60066*	Intrerupator cu doua clape pentru montare incorporata, IP20	buc	1,000	95,00	95,000
199.	60070	Priza pentru montare incorporata, cu impamantare de protectie, IP54, IK02, In=16A, U=230V	buc	3,000	115,00	345,000
200.	60070*	Priza pentru montare incorporata, cu impamantare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V	buc	3,000	75,00	225,000
201.	60075	Cutie de distributie IP20	buc	2,000	190,00	380,000
202.	60075*	Cutie de distributie IP65	buc	2,000	510,00	1 020,000
203.	60089	Teava din PVC d.20 mm	m	761,000	5,00	3 805,000
204.	700-AD-1p+n-16/30	Intreruptor automat diferential 30 mA 16 A 1P+N Schneider-Electric sau analog dupa calitate	buc	5,000	550,00	2 750,000
205.	700-IA-1-B10	Intreruptor automat Schneider-Electric 1P+N B10 A sau analog dupa calitate	buc	2,000	180,00	360,000

206.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	35,514	4,00	142,056
Total materiale de construcții						432 012,256

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	20,547	35,00	719,145
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,030	450,00	13,500
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,999	250,00	249,750
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,699	12,50	8,738
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,645	12,50	58,063
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,566	12,50	7,075
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,515	350,00	180,250
8.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	45,00	15,750
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,550	35,00	54,250
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	40,380	12,50	504,749
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	23,177	35,00	811,195
12.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	2,745	50,00	137,250
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,808	45,00	36,360
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,595	25,00	14,875
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,024	50,00	101,200
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,563	50,00	28,150
17.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuie)	h-ut	0,497	50,00	24,850
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6,907	25,00	172,675
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,200	65,00	78,000
20.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,250	80,00	260,000
21.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	2,840	25,00	71,000
22.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,044	25,00	1,100
23.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	36,832	45,00	1 657,440
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,504	550,00	3 577,200
Total utilaje de construcții						8 782,565

Total	lei	841 541,985
TVA	20,00 %	168 308,397

Total deviz:

**1 009 850,3
82**

Întocmit

S.R.L. "IntelHome"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrări de reparație interioară a blocului sanitar și a sălii de sport în subsolul din cadrul IP LT Mihai Eminescu, str. Varșovia 2, mun. Chișinău

Investitor : IP LT "Mihai Eminescu"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. WC				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			21,000 19,500
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	65,00	9,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	12,50	0,500
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			304,940 222,287
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	65,00	136,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	65,00	85,787
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	250,00	72,525
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,252
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,50	1,875
3	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3			70,087 66,287
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	65,00	66,287
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	15,00	0,297
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	12,50	3,502
4	RpCO56A	Demontari: pereti din PGC, inclusiv structura din profile	m2			27,300 27,300
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	65,00	13,650
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	65,00	13,650
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			18,675 17,550
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	65,00	7,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,50	0,125
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la glafuri	m2			18,675 17,550
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	65,00	7,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,50	0,125
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			18,675 17,550
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	65,00	7,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,50	0,125
8	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / pervaz	m3			308,667 223,167
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	65,00	136,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	65,00	86,667
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,333
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	250,00	75,000
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	12,50	1,667
9	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			55,250 55,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	65,00	55,250
10	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			61,750 61,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	65,00	61,750
11	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			71,500 71,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	65,00	71,500
12	RpSA04A	Demontarea tevii din PPR existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			3,900 3,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	65,00	3,900
13	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			3,900 3,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	65,00	3,900
14	RpAcA27A	Taierea, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de pina la 300 mm	buc			428,700 101,400
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	65,00	101,400
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	85,50	265,050
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	25,00	8,750
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	15,00	1,500
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	80,00	52,000
15	RpSB01E	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 200 mm	m			65,000 65,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	65,00	65,000
16	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			79,962 61,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	65,00	18,200
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	65,00	43,550
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	5 800,00	17,492
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	28,80	0,720
17	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			29,250 29,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	65,00	29,250
18	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			141,909 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,909
		1.1.2. Pardosea				
19	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Pelicula polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			21,610 1,300

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,0200	65,00	1,300
	268213260162619	Pellicula polietilena	m2	1,0800	18,80	20,304
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	12,50	0,006
20	CA02C01	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu betonieră pe șantier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice / Polisterol beton gr. 100 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 533,238 292,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	65,00	250,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,250
	2663102100000p	Polisterol beton	m3	1,0200	1 100,00	1 133,218
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	20,00	2,020
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,500
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	45,00	18,000
21	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci / Plasa 3x150x150 (0.77 kg/m2) (inclusiv suprapunerile 5%)	kg			31,745 1,950
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	65,00	1,624
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,326
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	24,50	24,745
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,20	0,066
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	27,00	0,270
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	15,00	4,500
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	350,00	0,214
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin / se exclude ciment, nisip	m2			84,647 45,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 150,00	37,973
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	20,00	0,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	12,50	0,375
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,599
23	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adaugă sau se scade / se exclude ciment, nisip / k=4 la materiale și utilaj pt grosimea 50 mm Coeficient la pentru materiale=4,000 Coeficient la utilajului=4,000	m2			33,687 7,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	6,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	1,300
	2664102102010150	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 150,00	25,277
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	20,00	0,160
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	12,50	0,150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,300
24	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor	m2			5,675 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,50	3,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	4,00	0,200
25	IzF31A	Hidroizolarea suprafețelor (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Sopro FDF 525" sau analog - 2 straturi: suprafața netedă / Consum Hidroizolant Sopro FDF 525 = 1.30 kg/m2	m2			281,300 57,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	65,00	32,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	65,00	24,700
	24165373438290-FDF52	Hidroizolant Sopro FDF 525	kg	1,3000	172,00	223,600
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0250	20,00	0,500
26	IzF20B	Etansarea rosturilor de îmbinare între pereți și pardoseli cu bandă etansare hidroizolatie, lipit cu hidroizolant Sopro FDF 525 sau analog / se modifică snur vată minerală în	m			77,165 16,900

1	2	3	4	5	6	7
		Banda etansare hidroizolatie, bitumul in Hidroizolant Sopro FDF 525 / se exclude lemnul				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	65,00	16,900
	26821626063377	Banda etansare hidroizolatie	m	1,0200	2,00	2,040
	2320322600048-FDF525	Hidroizolant Sopro FDF 525	kg	0,3000	180,00	54,000
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	35,00	4,200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	12,50	0,025
27	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelante pentru pardoseli, calitate superioara, trafic intens, grosime min. 10 mm, clasa de abraziune min. PEI 4, antiderapante min. R10, absorbtie apa <0,5% conform EN ISO 10545, rezistenta la incovoiere = 35 N/mm2, rezistente la substante chimice uzuale, pentru utilizare in spatii publice (materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2			715,522 162,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	65,00	146,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,250
	2661112800700pa	Placi ceramice portelante pentru pardoseli, calitate superioara, trafic intens, grosime min. 10 mm, clasa de abraziune min. PEI 4, antiderapante min. R10, absorbtie apa <0,5% conform EN ISO 10545, rezistenta la incovoiere = 35 N/mm2, rezistente la substante chimice uzuale, pentru utilizare in spatii publice	m2	1,0300	450,00	463,500
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,00	24,300
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	45,80	13,740
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	45,00	40,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,50	0,563
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,419
		1.1.3. Finisare pereti				
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,675 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,50	3,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,200
29	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			148,290 110,500
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	65,00	91,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	65,00	19,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	400,00	12,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,140
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,50	0,050
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,400
30	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=4 pentru grosimea finala 4.0 cm Coeficient la manoperei=4,000 Coeficient la pentru materiale=4,000 Coeficient la utilajului=4,000	m2			61,455 33,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	65,00	26,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	7,800
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 150,00	27,605
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,50	0,050
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,675 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,50	3,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,200

1	2	3	4	5	6	7
32	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv / Placi ceramice grosime min.8 mm, calit. 1, rezistente la substante chimice uzuale, destinate spatiilor publice Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			422,102 107,250
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	65,00	107,250
	2661112800700	Placi ceramice grosime min.8 mm, calit. 1, rezistente la substante chimice uzuale, destinate spatiilor publice	m2	1,0200	255,00	262,702
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,25	19,619
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	45,80	21,741
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,100
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,50	0,150
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,500
		1.1.4. Glafuri				
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,675 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,50	3,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,200
34	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			148,287 110,500
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	65,00	91,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	65,00	19,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	400,00	12,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,142
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,50	0,049
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,396
35	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=4 pentru grosimea finala 4.0 cm Coeficient la manoperei=4,000 Coeficient la pentru materiale=4,000 Coeficient la utilajului=4,000	m2			61,401 33,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	65,00	26,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	7,800
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 150,00	27,552
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,50	0,049
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,675 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,50	3,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,200
37	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv / Placi ceramice grosime min.8 mm, calit. 1, rezistente la substante chimice uzuale, destinate spatiilor publice Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			422,111 107,250
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	65,00	107,250
	2661112800700	Placi ceramice grosime min.8 mm, calit. 1, rezistente la substante chimice uzuale, destinate spatiilor publice	m2	1,0200	255,00	262,703
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,25	19,620
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	45,80	21,745
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,100
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,042
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,50	0,151
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,500
		1.1.5. Tavan				
38	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la	m2			12,900

1	2	3	4	5	6	7
		fatade, prin perierea cu peria de sirma / Curatirea armaturii de rugina				7,800
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,0600	65,00	3,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	65,00	3,900
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,100
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0200	250,00	5,000
39	CN54A	Aplicarea manuala a grundului STRATO 4900 sau analog, la tavane interioare, consum grund 0,200 kg/m2	m2			16,100 9,100
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	65,00	9,100
	2430226101010S	Grund "Strato 4900"	kg	0,2000	34,00	6,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,200
40	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu mortar "Resisto Tixo" sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			244,000 99,450
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	65,00	99,450
	2653102100831R	Mortar "Resisto Tixo"	kg	7,1400	20,00	142,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,50	0,988
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,683
41	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu "Resisto Tixo" sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art CF52) , k=15 la materiale si mecanizme, p/u grosimea finala 20mm Coeficient la pentru materiale=15,000 Coeficient la utilajului=15,000	m2			458,600 20,150
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	65,00	20,150
	2653102100831R	Mortar "Resisto Tixo"	kg	1,4300	20,00	429,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,50	0,750
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	8,400
42	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong hidrofug", inclusiv sistemul-grila Knauf sau analog dupa calitate	m2			390,688 143,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	65,00	133,250
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,50	6,000
	2732103646151kh	Panouri "Armstrong hidrofug" Knauf cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	230,00	241,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,50	0,188
		1.1.6. Captusiri				
43	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12,5 mm hidrofug cu executarea carcanei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: coloane de tranzit Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			503,478 244,878
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	65,00	244,878
	2662102701000- 12h	Placi ghips-carton gr.12,5 mm hidrofug	m2	1,0500	85,00	89,694
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	8,80	18,351
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	14,50	61,205
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	5,50	23,216
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	1,80	8,104
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	2,00	1,668
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	14,85	26,864
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,00	1,760
	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	0,40	21,487
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	12,50	0,078
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,442
44	CO18A	Usite de vizitare 150x200 mm	buc			129,950

1	2	3	4	5	6	7
						17,550
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	65,00	17,550
	2030112931101-150x20	Usite de vizitare 150x200 mm	buc	1,0000	110,00	110,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,40	2,400
		1.1.7. Inchideri si compartimentari				
45	CK22C	Pereti despartitori pentru cabine WC din panouri compacte HPL cu grosimea minima de 10 mm, rezistente la umiditate, agenti de curatare si impact mecanic, montate pe structura din profil aluminiu anodizat, inclusiv feronerie si accesorii complete de montaj din inox sau aluminiu (balamale, mbnere, oncuietori cu indicator liber/ocupat, picioare de sussinere, elemente de fixare si racordare) h=1.8 m	m2			1 216,920 86,450
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	65,00	81,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,200
	2030112951000hp1	Pereti despartitori pentru cabine WC din panouri compacte HPL cu grosimea minima de 10 mm, rezistente la umiditate, agenti de curatare si impact mecanic, montate pe structura din profil aluminiu anodizat, inclusiv feronerie si accesorii complete de montaj din inox sau aluminiu (balamale, mbnere, oncuietori cu indicator liber/ocupat, picioare de sussinere, elemente de fixare si racordare)	m2	1,0000	1 100,00	1 100,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,40	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	89,50	18,795
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	85,80	6,265
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,90	1,960
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,50	0,250
		1.1.8. Incalzire				
46	RpIB12A	Demontari ingrijita radiator bimetal	buc			11,700 11,700
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	65,00	11,700
47	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente / radiator demontat anterior	buc			179,040 162,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	65,00	162,500
	2822115700000*	Radiator bimetalic demontat anterior	buc	1,0000	0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	15,00	0,600
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	27,50	2,200
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	85,80	4,290
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,250
48	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			60,450 9,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,750
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	45,80	45,800
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,40	0,800
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,80	1,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,500
		1.1.9. Tamplarii				
49	RpCP33C	Inlocuirea pachetului de geam termoizolant existent cu pachet de geam termoizolant mat (satinat), 4-16-4 mm, inclusiv demontare, montare si reglaje necesare Materiale marunte (apa, cirpe, sipci etc.)=1,010	m2			561,460 45,500
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6200	65,00	40,300
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	65,00	5,200
	2812106308044*	Geam termoizolant mat (satinat) 4-16-4	m2	1,0000	480,00	484,800
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	3,0000	0,40	1,212
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	89,50	14,926
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	85,80	10,656

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,4000	4,00	1,615
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	12,50	0,250
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,500
		1.1.10. Terasamente				
50	RCsB31S	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: 190 mm / k=4.5 pentru adincimea 500 mm Coeficient la utilajului=4,500 Coeficient la manoperei=4,500 Coeficient la pentru materiale=4,500	buc			621,065 367,315
	7123011000200	Betonist	h-om	0,8790	65,00	257,075
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3770	65,00	110,240
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0154	1 500,00	103,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1445	20,00	13,000
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,6100	50,00	137,250
51	CE25A	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: 190 mm / k=4.5 pentru adincimea 500 mm Material marunt (adeziv, diluant)=1,050	m			33,412 22,750
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,3000	65,00	19,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,250
	2430226103000b	Chit bituminos	kg	0,1500	64,00	10,112
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	55,00	0,550
52	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			201,500 201,500
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	65,00	201,500
53	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			449,685 39,659
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	65,00	39,659
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	400,00	410,027
54	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udă si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			57,900 55,900
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	65,00	55,900
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
55	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3			72,159 72,159
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	65,00	72,159
56	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			141,883 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,883
		1.1.11. Tehnico-sanitare				
57	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 140-185 mm / Tub din PVC SN4, fabricata conform SR EN 13476 si SR EN 1401, tip compact, multistrat, cu mufa si garnitura d.160x4 Mat. marunte (bile-manele etc.)=1,010	m			233,215 26,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	65,00	26,000
	2521216700000-	Tub din PVC SN4, fabricata conform SR EN	m	1,0500	160,00	169,685

1	2	3	4	5	6	7
	160x4	13476 si SR EN 1401, tip compact, multistrat, cu mufa si garnitura d.160x4				
	2523156670000-160	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) d160	buc	0,1710	180,00	31,092
	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0240	45,00	1,092
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0400	55,00	2,222
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	4,00	2,020
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	28,00	1,103
58	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm / Tub PP cu mufa HTEM d.110 conform standartelor SR EN 1451-1	m			103,815 20,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	65,00	20,800
	2521216720160110	Tub PP cu mufa HTEM d.110 conform standartelor SR EN 1451-1e	m	1,0300	80,00	82,400
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	26,00	0,390
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225
59	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4" / Brida fixare cu diblu d.110	buc			123,367 33,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	65,00	33,800
	287527420404024	Brida fixare cu diblu d.110	buc	1,0000	88,00	88,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	56,00	0,336
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,40	0,744
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	400,00	0,467
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,020
60	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Tub PP cu mufa HTEM d.50 conform standartelor SR EN 1451-1	m			93,786 16,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	65,00	16,250
	252121672016050	Tub PP cu mufa HTEM d.50 conform standartelor SR EN 1451-1	m	1,0300	75,00	77,250
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	26,00	0,106
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,180
61	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2" / Brida fixare cu diblu d.50	buc			41,542 27,950
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	65,00	27,950
	287527420404023	Brida fixare cu diblu d.50	buc	1,0000	12,00	12,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	56,00	0,336
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,40	0,744
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	400,00	0,492
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,020
62	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm / Reductie PVC D 160x110 - acelasi producator ca si teava	buc			125,305 23,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	65,00	23,400
	2523156721037-r-160x	Reductie PVC D 160x110	buc	1,0000	100,00	100,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	26,00	1,560
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	15,00	0,345
63	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Piesa curatire PP D 110 mm - acelasi producator ca si teava	buc			119,335 18,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,200
	25231567210376	Piesa curatire PP D 110 mm	buc	1,0000	100,00	100,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	26,00	0,910
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225
64	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie PP D.110 x 110 / 45° - acelasi producator ca si teava	buc			68,070 20,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	65,00	20,800
	252315672101536	Ramificatie PP D.110 x 110 / 45°	buc	1,0000	45,00	45,000

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	26,00	1,820
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,450
65	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie PP D.110 x 50 / 45° - acelasi producator ca si teava	buc			65,070 20,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	65,00	20,800
	2523156721015157	Ramificatie PP D.110 x 50 / 45°	buc	1,0000	42,00	42,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	26,00	1,820
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,450
66	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PP 45* d.110 - acelasi producator ca si teava	buc			49,335 18,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	65,00	18,200
	252315672103720	Cot PP 45* d.110	buc	1,0000	30,00	30,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	26,00	0,910
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,225
67	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie PP d. 50x50 / 45* - acelasi producator ca si teava	buc			43,130 16,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	65,00	16,250
	252315672101542	Ramificatie PP d. 50x50 / 45*	buc	1,0000	26,00	26,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	26,00	0,520
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	15,00	0,360
68	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PP 45* d.50 - acelasi producator ca si teava	buc			30,740 14,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	65,00	14,300
	252315672103719	Cot PP 45* d.50	buc	1,0000	16,00	16,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	26,00	0,260
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,180
69	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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,030	buc			5 499,095 273,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	65,00	273,000
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 500,00	2 600,625
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	2 150,00	2 214,500
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	105,00	108,150
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,950
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	64,00	65,920
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	165,00	169,950
70	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			863,850 107,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	65,00	107,250
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	625,00	625,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	65,80	131,600
71	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			2 959,600 123,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	65,00	123,500
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	2 100,00	2 163,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	35,00	35,700
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	105,00	107,100
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	50,00	15,300
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	500,00	515,000
72	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare	10 m			5,221

1	2	3	4	5	6	7
		a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				5,221
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	65,00	5,221
73	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			5,200 5,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	65,00	5,200
74	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PPR PN20 d.20 ranforsata cu fibra compozita sau aluminiu, conform standartelor ISO 15874, DIN 8077/8078	m			92,523 40,950
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	65,00	40,950
	252121671705020	Teava PPR PN20 d.20 ranforsata cu fibra compozita sau aluminiu, conform standartelor ISO 15874, DIN 8077/8078	m	1,0200	16,00	16,320
	252315671943020	Cot PPR d.20	buc	0,7000	4,50	3,150
	252315671945020	Teu PPR d.20	buc	0,4500	6,50	2,925
	252315671946020	Reductie PPR d.20	buc	0,1000	5,50	0,550
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	26,50	26,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	52,00	0,312
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	25,00	0,050
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,466
75		Clema PPR d.20	buc			2,000 0,000
	600128	Clema PPR d.20	buc	1,0000	2,00	2,000
76	RplF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal / Tub izolat din polietilena de inalta densitate gr.9 mm d.20 mm Materiale marunte=1,050	m			47,641 32,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	65,00	32,500
	33205173522320	Tub izolat din polietilena de inalta densitate gr.9 mm d.20 mm	m	1,0300	14,00	15,141
77		Cot cu fix PPR d.20x1/2 90*	buc			25,000 0,000
	60023	Cot cu fix PPR d.20x1/2 90*	buc	1,0000	25,00	25,000
78	SD05A	Robinet 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			75,325 19,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	65,00	19,500
	2913124201600*	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2#	buc	1,0000	55,00	55,825
79	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			121,525 14,950
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	65,00	14,950
	29131245031503/4	Robinet cu bila 3/4"	buc	1,0000	105,00	106,575
80	SD20B	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord olandez alama 3/4" FI Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			102,263 13,650
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2100	65,00	13,650
	27212041223003/4	Racord olandez alama 3/4" FI	buc	1,0000	85,00	85,850

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	85,00	2,763
81	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Supapa de siguranta 6 bar 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,020	buc			177,960 11,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	65,00	11,700
	29131242042103/4	Supapa de siguranta 6 bar 3/4"	buc	1,0000	163,00	166,260
82	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			10,400 10,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	65,00	10,400
83	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,250 3,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	65,00	3,250
		1.1.12. Retele electrice				
84	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			13,000 13,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	65,00	13,000
85	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			25,472 19,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	65,00	19,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,70	4,590
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	400,00	0,182
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,200
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,50	0,250
86	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9,750 9,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	65,00	1,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	65,00	8,450
87	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,531 9,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	65,00	4,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,70	0,594
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,100
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,50	0,188
		1.2. Sala de sport				
		1.2.1. Demontari				
88	RpCO56A	Demontari: dulapuri inzidite	m2			27,300 27,300
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	65,00	13,650
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	65,00	13,650
89	RpCI42A	Demontarea pervazurilor	m			9,225 9,100
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	65,00	5,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	65,00	3,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,50	0,125
90	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti / Demontare strat superior de finisare, fara afectarea stratului de	m2			18,675 17,550

1	2	3	4	5	6	7
		tencuiala de baza				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	65,00	7,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,50	0,125
91	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la glafuri / Demontare strat superior de finisare, fara afectarea stratului de tencuiala de baza	m2			18,675 17,550
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	65,00	7,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,50	0,125
92	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			18,675 17,550
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	65,00	7,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	12,50	0,125
93	RpAcA27A	Taierea, cu arc electric, a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de pina la 300 mm	buc			428,700 101,400
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	65,00	101,400
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	85,50	265,050
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	25,00	8,750
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	15,00	1,500
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	80,00	52,000
94	RpSB01D	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 125 - 150 mm	m			54,600 54,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8400	65,00	54,600
95	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			80,220 61,755
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	65,00	18,202
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	65,00	43,553
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	5 800,00	17,746
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	28,80	0,719
96	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			29,255 29,255
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	65,00	29,255
97	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			141,884 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,884
		1.2.2. Pardosea				
98	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			109,535 54,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,5600	65,00	36,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	65,00	18,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,1500	2,40	31,560
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,200
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	50,00	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,50	0,375
99	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Ceresit CN69": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2			264,718 15,210
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	65,00	15,210
	26531021008193	Amestec "Ceresit CN69"	kg	15,3000	16,00	246,024

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	20,00	1,809
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	35,00	1,470
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,50	0,125
100	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 / Linoleum sportiv cu acoperire X PUR rezistenta la trafic, gr.=8mm, strat de protectie gr.=1.2mm, izolare fonica 21dB, rezistenta termica 0,07 m2K/W, alunecarea 80-110 conform EN 13036-4, amortizarea >=35%, deformarea verticala 1,9mm, saritura mingii 98%, reflectarea luminii <= 30%, rezistenta la indentare <0,5mm , stabilitatea sub sarcina in miscare 1500N, rezistenta culorii 6 conform ISO 105 B02, rezistenta la abraziune <250 mg/1000cycles de tip GraboSport Extreme sau analog dupa calitate (culoare de coordonat cu beneficiarul); consum Plinta din lemn h=50mm - 0,454 m/m2 Material marunt (cuie, tieling, capace)=1,015	m2			816,266 71,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	65,00	65,000
	25231167163436	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 / Linoleum sportiv cu acoperire X PUR rezistenta la trafic, gr.=8mm, strat de protectie gr.=1.2mm, izolare fonica 21dB, rezistenta termica 0,07 m2K/W, alunecarea 80-110 conform EN 13036-4, amortizarea >=35%, deformarea verticala 1,9mm, saritura mingii 98%, reflectarea luminii <= 30%, rezistenta la indentare <0,5mm , stabilitatea sub sarcina in miscare 1500N, rezistenta culorii 6 conform ISO 105 B02, rezistenta la abraziune <250 mg/1000cycles de tip GraboSport Extreme sau analog dupa calitate (culoare de coordonat cu beneficiarul); consum Plinta din lemn h=50mm - 0,454 m/m2	m2	1,0500	620,00	660,767
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	46,00	1,401
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	55,80	33,982
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	27,50	2,233
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,218
	41001126202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,030
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	78,70	15,976
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	5,00	0,122
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	400,00	0,242
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	28,00	28,420
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,50	0,375
		1.2.3. Finisare pereti				
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,675 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,50	3,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,200
102	CK26C	Montare cornier din aluminiu perforat / se exclud suruburi	m			10,575 5,850
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	65,00	5,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2521106718393*	Cornier din aluminiu perforat	m	1,0000	4,60	4,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,50	0,125
103	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			100,206 79,300
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,300

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,70	19,278
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,50	0,987
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,560
104	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) k=5 pentru grosimea medie finala 10 mm Coeficient la manopere=5,000 Coeficient la pentru materiale=5,000 Coeficient la utilajului=5,000	m2			98,930 78,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	65,00	78,000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,70	19,305
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	12,50	1,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	35,00	0,525
105	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			38,011 13,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,200
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	78,70	11,805
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,006
106	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,009 35,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,85	7,226
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,50	0,013
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,675 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,50	3,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,200
108	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea lavabila pentru interior, de calitate superioara, destinata spatiilor publice, cu rezistenta la abraziune umeda clasa 1 si putere de acoperire clasa 1 conform EN 13300, finisaj mat, rezistenta la spalari repetate si la actiunea agentilor de curatare uzuali / Consum vopsea 0.24 litri/m2	m2			54,302 35,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,750
	2430116103800-27	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea lavabila pentru interior, de calitate superioara, destinata spatiilor publice, cu rezistenta la abraziune umeda clasa 1 si putere de acoperire clasa 1 conform EN 13300, finisaj mat, rezistenta la spalari repetate si la actiunea agentilor de curatare uzuali / Consum vopsea 0.24 litri/m2	kg	0,2400	65,00	15,600
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,70	0,162
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
		1.2.4. Glafuri				
109	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			166,871 96,591
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	65,00	96,591
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund,	kg	0,3000	30,50	9,150

1	2	3	4	5	6	7
		Grundirmitteli)				
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,00	58,440
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,224
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,50	0,987
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	50,00	1,479
110	CK26C	Montare cornier din aluminiu perforat / se exclud suruburi	m			10,576
						5,851
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	65,00	5,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,651
	2521106718393*	Cornier din aluminiu perforat	m	1,0000	4,60	4,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,50	0,125
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,675
						1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,50	3,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,200
112	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43,009
						35,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,85	7,226
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,50	0,013
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,675
						1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,50	3,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,200
114	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea lavabila pentru interior, de calitate superioara, destinata spatiilor publice, cu rezistenta la abraziune umeda clasa 1 si putere de acoperire clasa 1 conform EN 13300, finisaj mat, rezistenta la spalari repetate si la actiunea agentilor de curatare uzuali / Consum vopsea 0.24 litri/m2	m2			54,302
						35,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,750
	2430116103800-27	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea lavabila pentru interior, de calitate superioara, destinata spatiilor publice, cu rezistenta la abraziune umeda clasa 1 si putere de acoperire clasa 1 conform EN 13300, finisaj mat, rezistenta la spalari repetate si la actiunea agentilor de curatare uzuali / Consum vopsea 0.24 litri/m2	kg	0,2400	65,00	15,600
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,70	0,162
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,673
						1,953
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,953
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,50	3,520
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,201
116	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			148,310
						110,500
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	65,00	91,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	65,00	19,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	400,00	12,017
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,137

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,50	0,048
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,408
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,673 1,953
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,953
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,50	3,520
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,201
118	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv / Placi ceramice grosime min.8 mm, calit. 1, rezistente la substante chimice uzuale, destinate spatiilor publice Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			422,071 107,264
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	65,00	107,264
	2661112800700	Placi ceramice grosime min.8 mm, calit. 1, rezistente la substante chimice uzuale, destinate spatiilor publice	m2	1,0200	255,00	262,661
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,25	19,619
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	45,80	21,740
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,50	10,100
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,043
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	12,50	0,150
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,494
		1.2.5. Tavan				
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,675 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,50	3,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,200
120	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			120,478 99,450
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	65,00	99,450
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,70	19,278
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,50	0,987
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,683
121	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 pentru grosimea finala 10 mm Coeficient la manoperei=5,000 Coeficient la pentru materiale=5,000 Coeficient la utilajului=5,000	m2			123,205 100,750
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	65,00	100,750
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,70	19,305
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,50	0,250
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	2,800
122	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra 160 gr/m2 de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			38,011 13,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,200
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	78,70	11,805
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,006
123	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,675 1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,50	3,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,200
124	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos	m2			43,009

1	2	3	4	5	6	7
		"Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				35,750
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,500
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,85	7,226
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,50	0,013
125	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,675
						1,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	23,50	3,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,200
126	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila	m2			108,902
						35,750
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,750
	2430116103800II	Vopsea latex lavabila	kg	0,4000	175,50	70,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,70	0,162
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
		1.2.6. Captusiri				
127	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.12,5 mm hidrofug cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: coloane de tranzit Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			503,484
						244,877
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	65,00	244,877
	2662102701000-12h	Placi ghips-carton gr.12,5 mm hidrofug	m2	1,0500	85,00	89,703
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	8,80	18,351
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	14,50	61,203
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	5,50	23,215
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	4,4800	1,80	8,104
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	2,00	1,668
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	14,85	26,862
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,00	1,760
	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	0,40	21,487
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	12,50	0,078
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	25,00	3,444
128	CO18A	Usite de vizitare 150x200 mm	buc			129,950
						17,550
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2700	65,00	17,550
	2030112931101-150x20	Usite de vizitare 150x200 mm	buc	1,0000	110,00	110,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1,0000	2,40	2,400
		1.2.7. Incalzire				
129	RpIB12A	Demontari ingrijita radiator bimetal	buc			11,700
						11,700
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	65,00	11,700
130	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente / radiator demontat anterior	buc			179,040
						162,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	65,00	162,500
	2822115700000*	Radiator bimetalic demontat anterior	buc	1,0000	0,00	0,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	15,00	0,600
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	27,50	2,200
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	85,80	4,290
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,250
131	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			60,450

1	2	3	4	5	6	7
						9,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,750
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	45,80	45,800
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,40	0,800
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,80	1,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,500
		1.2.8. Protectie radiatoare				
132	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg			59,843
						13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,350
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	45,00	45,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	85,80	0,429
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,90	0,039
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,375
133	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 663,854
						473,101
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	65,00	473,101
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	55,00	660,000
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	53,00	318,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	30,00	25,253
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	55,00	165,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	15,00	22,500
134	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon de ancoraj M12x100	buc			26,000
						13,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	65,00	13,000
	287413631330063	Bulon de ancoraj M12x100	buc	1,0000	13,00	13,000
135	CK30B	Masca pentru radiatoare din Placi din MDF taiat in raza, inclusiv diblurile (panouri demontabile)	m2			692,244
						136,500
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8500	65,00	120,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	65,00	16,250
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,0300	35,00	1,050
	203012732958665	Placi din MDF taiat in raza	m2	1,0000	550,00	550,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,40	0,960
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,409
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,0000	0,40	3,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,50	0,125
		1.2.9. Retele electrice				
136	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			13,000
						13,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	65,00	13,000
137	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			25,472
						19,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	65,00	19,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,70	4,590
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	400,00	0,182
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,200
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	12,50	0,250
138	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9,750
						9,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	65,00	1,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	65,00	8,450
139	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,531

1	2	3	4	5	6	7
						9,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	65,00	4,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	65,00	5,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,70	0,594
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,100
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	12,50	0,188
		1.2.10. Alte lucrari				
140	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din aluminiu, 250x150 montate in zidarie	buc			172,700
						32,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,950
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	60,00	9,000
	2811236306200*	Grila ventilatie aluminiu, 250x150	buc	1,0000	130,00	130,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,40	1,200
141	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,050	kg			1,847
						1,625
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	65,00	1,300
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	65,00	0,260
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	65,00	0,065
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	30,00	0,032
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	35,00	0,055
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	450,00	0,135
142	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			69,430
						13,650
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	65,00	13,650
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	45,00	47,268
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	115,00	2,323
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	85,80	0,864
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	65,00	5,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,50	0,125
143	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri / echipament demontat anterior	kg			14,843
						13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,350
	2775276309886m	Confecții metalice inglobate in beton (material demontat anterior)	kg	1,0000	0,00	0,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	85,80	0,429
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,90	0,039
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,375
144	RplzE16A	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime pina la 7 mm inclusiv	t			366,950
						300,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,6300	65,00	300,950
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	40,00	50,000
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	15,00	12,000
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	8,00	4,000
145	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 663,900
						473,200
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	65,00	473,200
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	55,00	660,000
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	53,00	318,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	30,00	25,200
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	55,00	165,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	15,00	22,500
		1.3. Casa scarii				

1	2	3	4	5	6	7
146	RpCL08A	Demontarea balustradei existente, montata pe parapet de beton sau in zid de caramida / doar manopera / k=0.5 Materiale marunte (electrozi, vopsea miniu)=1,050 Coeficient la manoperei=0,500 Coeficient la utilajului=0,500	m			35,100 35,100
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8000	65,00	26,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	65,00	9,100
147	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada / Balustrada metalica, H=1100 mm, cu umplere din bare verticale si 2 maini curente circulare (la h=1100 mm si h=900 mm), montaj lateral, Ltot=108 ml	kg			59,866 13,650
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,650
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	45,00	45,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	85,80	0,429
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,90	0,039
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	20,00	0,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,40	0,048
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	25,00	0,500
148	CN21D	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu un strat de grund anticoroziv si un strat de vopsea bicomponenta pe baza de rasina epoxidica si intaritor de tip poliamidic	m2			146,840 88,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3600	65,00	88,400
	2430116105060	Vopsea pe baza de rasini epoxidice	kg	0,1800	95,50	17,190
	2430226100950	Grund pe baza de rasini epoxidice	kg	0,2500	124,00	31,000
	2430226102200	Chit de cutit epoxidic	kg	0,0300	120,00	3,600
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	4,00	0,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,750
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	55,00	5,500
149	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			46,000 13,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	65,00	13,000
	2874136313300-12x150	Ancora M12x150 cu piulita cu fixare dubla	buc	1,0000	33,00	33,000
		2. Lucrari de montare				
		2.1. WC				
150	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			14,300 14,300
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	65,00	14,300
151	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,900 3,900
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	65,00	3,900
152	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			151,480 101,400
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	85,00	4,165
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,350
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,710
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,00	1,980
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,450
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,50	5,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	19,00	0,019
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	105,00	0,630
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	98,00	1,176

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
153	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			20 261,550 17 615,000
	1	Muncitor	h-om	271,0000	65,00	17 615,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	85,00	884,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,50	84,150
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	55,00	165,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	12,00	1 440,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	1,20	0,050
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	42,00	4,200
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	98,00	41,650
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,500
154	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 692,367 2 476,500
	1	Muncitor	h-om	38,1000	65,00	2 476,500
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 000,00	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	85,00	127,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,45	45,900
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	98,00	42,467
155		Priza pentru montare incorporata, cu impamantare de protectie, IP54, IK02, In=16A, U=230V	buc			115,000 0,000
	60070	Priza pentru montare incorporata, cu impamantare de protectie, IP54, IK02, In=16A, U=230V	buc	1,0000	115,00	115,000
156	08-03-591-2	Intrerupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 138,900 2 093,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	65,00	2 093,000
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,45	45,900
157		Intrerupator cu o clapa pentru montare incorporata, IP20	buc			75,000 0,000
	60066	Intrerupator cu o clapa pentru montare incorporata, IP20	buc	1,0000	75,00	75,000
158		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc			19,000 0,000
	400-81	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	1,0000	19,00	19,000
159	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			1 655,500 1 605,500
	1	Muncitor	h-om	24,7200	65,00	1 605,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	25,00	50,000
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	56 000,00	0,000
160		Cutie de distributie IP65	buc			510,000 0,000
	60075*	Cutie de distributie IP65	buc	1,0000	510,00	510,000
161	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			532,268 438,112
	1	Muncitor	h-om	6,7400	65,00	438,112
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,105
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	155,00	48,057
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,45	5,490
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,737
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,105
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	98,00	15,661
162		Cablu N2XH-J 3x1.5 mm2	m			26,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	600-N2XH-J-3x1.5	Cablu N2XH-J 3x1.5 mm2	m	1,0000	26,00	26,000
163		Cablu HXH-J FE 3x1.5 mm2	m			40,000 0,000
	600-HXH-J-FE-3x1.5	Cablu HXH-J FE 3x1.5 mm2	m	1,0000	40,00	40,000
164	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			620,790 510,922
	1	Muncitor	h-om	7,8600	65,00	510,922
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,091
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	155,00	48,103
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,45	5,490
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,091
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	98,00	31,343
165		Cablu N2XH-J 3x2.5 mm2	m			36,000 0,000
	600-N2XH-J-3x2.5	Cablu N2XH-J 3x2.5 mm2	m	1,0000	36,00	36,000
166	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm / k=0.5 la manopera Coeficient la manopere=0,500	100 m			1 390,626 773,500
	1	Muncitor	h-om	23,8000	65,00	773,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	65,529
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,50	73,700
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	28,00	5,600
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	75,00	75,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,45	8,100
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,50	9,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,797
167		Teava din PVC d.20 mm	m			5,000 0,000
	60089	Teava din PVC d.20 mm	m	1,0000	5,00	5,000
		2.2. Sala de sport				
168	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			14,300 14,300
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	65,00	14,300
169	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : intreruptoare si prize	buc			3,900 3,900
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	65,00	3,900
170	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			160,630 101,400
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,400
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	85,00	4,165
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	7,50	9,150
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	25,00	0,350
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,710
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,00	1,980
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	4,50	27,450
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,50	5,500
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,100
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	19,00	0,019
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	105,00	0,630
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0120	98,00	1,176

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
171	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			6 981,080 5 739,500
	1	Muncitor	h-om	88,3000	65,00	5 739,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	25,00	102,000
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	155,00	316,200
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	150,00	153,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	98,00	30,380
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,000
172	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 692,367 2 476,500
	1	Muncitor	h-om	38,1000	65,00	2 476,500
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 000,00	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	85,00	127,500
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,45	45,900
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	98,00	42,467
173		Priza pentru montare incorporata, cu impamantare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V	buc			75,000 0,000
	60070*	Priza pentru montare incorporata, cu impamantare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V	buc	1,0000	75,00	75,000
174	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 177,900 2 132,000
	1	Muncitor	h-om	32,8000	65,00	2 132,000
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,45	45,900
175		Intrerupator cu doua clape pentru montare incorporata, IP20	buc			95,000 0,000
	60066*	Intrerupator cu doua clape pentru montare incorporata, IP20	buc	1,0000	95,00	95,000
176		Cutie pentru prize si intreruptoare	buc			19,000 0,000
	400-81	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	1,0000	19,00	19,000
177	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			1 655,500 1 605,500
	1	Muncitor	h-om	24,7200	65,00	1 605,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	25,00	50,000
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	56 000,00	0,000
178		Cutie de distributie IP20	buc			190,000 0,000
	60075	Cutie de distributie IP20	buc	1,0000	190,00	190,000
179	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			532,257 438,106
	1	Muncitor	h-om	6,7400	65,00	438,106
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,103
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	155,00	48,035
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,45	5,490
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,103
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	98,00	15,670
180		Cablu N2XH-J 3x1.5 mm2	m			26,000 0,000
	600-N2XH-J-	Cablu N2XH-J 3x1.5 mm2	m	1,0000	26,00	26,000

1	2	3	4	5	6	7
	3x1.5					
181		Cablu HXH-J FE 3x1.5 mm2	m			40,000
						0,000
	600-HXH-J-FE-3x1.5	Cablu HXH-J FE 3x1.5 mm2	m	1,0000	40,00	40,000
182	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			620,790
						510,922
	1	Muncitor	h-om	7,8600	65,00	510,922
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,00	1,091
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	155,00	48,103
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	25,00	20,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,45	5,490
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	55,00	2,750
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	55,00	1,091
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	98,00	31,343
183		Cablu N2XH-J 3x2.5 mm2	m			36,000
						0,000
	600-N2XH-J-3x2.5	Cablu N2XH-J 3x2.5 mm2	m	1,0000	36,00	36,000
184	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm / k=0.5 la manopera Coeficient la manoperei=0,500	100 m			1 393,474
						773,500
	1	Muncitor	h-om	23,8000	65,00	773,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	68,376
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,50	73,700
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	28,00	5,600
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	75,00	75,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,45	8,100
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,50	9,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	35,00	94,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	45,00	217,798
185		Teava din PVC d.20 mm	m			5,000
						0,000
	60089	Teava din PVC d.20 mm	m	1,0000	5,00	5,000
186	VC37A	Demontarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari / doar manopera Materiale marunte=1,050	buc			227,500
						227,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	65,00	227,500
187	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari / doar instalator, perforator, masina de gaurit / montare corp interior demontat anterior Materiale marunte=1,050	buc			245,250
						227,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	65,00	227,500
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	45,00	15,750
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	25,00	2,000
		3. Utilaj				
		3.1. WC				
188		Intreruptor automat diferential 30 mA 16 A 1P+N Schneider-Electric sau analog dupa calitate	buc			550,000
						0,000
	700-AD-1p+n-16/30	Intreruptor automat diferential 30 mA 16 A 1P+N Schneider-Electric sau analog dupa calitate	buc	1,0000	550,00	550,000
189		Intreruptor automat Schneider-Electric 1P+N B10 A sau analog dupa calitate	buc			180,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	700-IA-1-B10	Înteruptor automat Schneider-Electric 1P+N B10 A sau analog dupa calitate	buc	1,0000	180,00	180,000
190		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastata in tavan, modul LED 40W, dim. 595x595x20, flux luminos 4000 Lm, 4200K, tensiunea de alimentare 220-240V	buc			700,000 0,000
	60063	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastata in tavan, modul LED 40W, dim. 595x595x20, flux luminos 4000 Lm, 4200K, tensiunea de alimentare 220-240V	buc	1,0000	700,00	700,000
		3.2. Sala de sport				
191		Înteruptor automat diferential 30 mA 16 A 1P+N Schneider-Electric sau analog dupa calitate	buc			550,000 0,000
	700-AD-1p+n-16/30	Înteruptor automat diferential 30 mA 16 A 1P+N Schneider-Electric sau analog dupa calitate	buc	1,0000	550,00	550,000
192		Înteruptor automat Schneider-Electric 1P+N B10 A sau analog dupa calitate	buc			180,000 0,000
	700-IA-1-B10	Înteruptor automat Schneider-Electric 1P+N B10 A sau analog dupa calitate	buc	1,0000	180,00	180,000
193		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP67, cu montare aparenta pe perete, modul LED 40W, dim. 1200x79x72 flux luminos 7200 Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 220-240V, material otel/plastic	buc			850,000 0,000
	60063*	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP67, cu montare aparenta pe perete, modul LED 40W, dim. 1200x79x72 flux luminos 7200 Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 220-240V, material otel/plastic	buc	1,0000	850,00	850,000

APROBAT:

Întocmit
S.R.L. "IntelHome"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
IP LT "Mihai Eminescu"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.