

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie salii de festivitate si reteleor de apeduct si canalizare din subsol

Valoarea de deviz 231 966,17 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	125,000	24,703 <hr/> 24,703	3 087,900 <hr/> 3 087,900
2	RpCM33F	Demontarea placajelor din oglinda	m2	13,000	21,064 <hr/> 21,024	273,832 <hr/> 273,312
3	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma - Pereti si tavan	m2	184,000	3,191 <hr/> 2,891	587,107 <hr/> 531,907
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	85,000	7,116 <hr/> 7,096	604,826 <hr/> 603,126
5	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	99,000	12,449 <hr/> 12,089	1 232,432 <hr/> 1 196,792
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	8,980	11,039 <hr/> 11,039	99,128 <hr/> 99,128
7	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	5,200	4,205 <hr/> 4,205	21,865 <hr/> 21,865
8	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	8,000	27,594 <hr/> 27,594	220,752 <hr/> 220,752

1	2	3	4	5	6	7
9	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	12,000	10,988 7,884	131,856 94,608
10	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	28,000	7,884 7,884	220,752 220,752
Total Demontari						6 480,450
		1.2. Lucrari de reparatie in sala de festivitati				
		1.2.1. Tavan, inclusiv grinzi				
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betocontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	105,760	11,199 3,679	1 184,410 389,102
12	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	33,720	9,877 6,833	333,043 230,397
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	105,760	48,875 40,208	5 169,014 4 252,446
14	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=15.0	m2	105,760	148,242 122,202	15 678,074 12 924,084
15	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	105,760	11,056 5,256	1 169,283 555,875
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	105,760	2,368 0,788	250,487 83,386
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor k=2.0	m2	105,760	36,505 28,908	3 860,798 3 057,311
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	105,760	2,368 0,788	250,487 83,386
19	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopsea este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare in camerele	m2	105,760	17,297 8,147	1 829,320 861,616

1	2	3	4	5	6	7
		copiilor in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)				
Total Tavan, inclusiv grinzi						29 724,916
		1.2.2. Pereti				
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betohgruht" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	85,000	10,784 ----- 3,679	916,657 ----- 312,732
21	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m - Peretele despartitor decorativ	m2	14,000	201,733 ----- 70,515	2 824,268 ----- 987,208
22	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	85,000	40,725 ----- 32,062	3 461,591 ----- 2 725,236
23	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=15.0	m2	85,000	120,633 ----- 94,608	10 253,805 ----- 8 041,680
24	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	85,000	11,056 ----- 5,256	939,760 ----- 446,760
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	85,000	2,368 ----- 0,788	201,314 ----- 67,014
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	85,000	18,253 ----- 14,454	1 551,473 ----- 1 228,590
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	85,000	2,368 ----- 0,788	201,314 ----- 67,014
28	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopsea este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare in camerele copiilor in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2	85,000	17,297 ----- 8,147	1 470,228 ----- 692,478
29	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	0,600	68,140 ----- 1,840	40,884 ----- 1,104

1	2	3	4	5	6	7
30	CI18A	Placaje cu oglinda aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala	m2	12,330	250,357 42,046	3 086,896 518,426
31	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier - Balustrada din inox montata fara costul materialului	m	7,000	112,412 95,922	786,884 671,454
Total Pereti						25 735,074
1.2.3. Pardoseli						
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgruht" intr-un strat, la pardosele	m2	99,000	10,784 3,679	1 067,636 364,241
33	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	99,000	93,493 12,299	9 255,811 1 217,605
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	99,000	2,368 0,788	234,472 78,052
35	CG36A	Pardoseli din placi laminat Clasa de abraziune 33, grosimea 12 mm, montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Se excude resursul - plinte din lemn fag 30*20*800 mm)	m2	99,000	111,159 34,164	11 004,741 3 382,236
36	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	53,000	33,924 15,768	1 797,980 835,704
Total Pardoseli						23 360,640
1.2.4. Timplarie						
37	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice 20*20 mm	m	65,000	15,841 13,666	1 029,684 888,264
38	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	13,000	69,847 39,052	908,016 507,677
39	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	13,000	11,056 5,256	143,728 68,328
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	13,000	2,368	30,789

1	2	3	4	5	6	7
					0,788	10,249
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	13,000	18,253 14,454	237,285 187,902
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	13,000	2,368 0,788	30,789 10,249
43	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopsea este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare in camerele copiilor in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2	13,000	17,297 8,147	224,858 105,908
44	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, - Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	4,000	37,502 5,782	150,006 23,126
Total Timplarie						2 755,155
1.2.5. Rețele de incalzire						
45	IB05A	Radiatoare din Bimetal corpul de radiator avind pina la 10 sectii H=350	buc	14,000	756,150 52,560	10 586,100 735,840
46	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	28,000	12,342 3,942	345,576 110,376
47	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	28,000	23,604 6,044	660,923 169,243
48	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" - Maievschi	buc	14,000	30,469 6,833	426,563 95,659
49	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Dop pu radiator	buc	28,000	60,469 53,348	1 693,143 1 493,755
50	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Set pu radiator	buc	14,000	40,436 22,338	566,104 312,732
51	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	39,000	22,176 9,198	864,864 358,722

1	2	3	4	5	6	7
52	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25x3/4	buc	8,000	29,028 4,730	232,227 37,843
53	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4	buc	30,000	8,528 4,730	255,852 141,912
54	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25 mm	buc	30,000	8,128 4,730	243,852 141,912
55	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25 mm	buc	30,000	7,928 4,730	237,852 141,912
56	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc	30,000	10,085 6,833	302,544 204,984
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	14,000	21,378 3,942	299,292 55,188
58	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	30,000	12,234 7,884	367,020 236,520
59	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	28,000	22,075 22,075	618,105 618,105
60	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	4,000	8,648 4,468	34,590 17,870
61	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,000	11,999 11,300	47,998 45,202
62	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel, pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8" -3/4"	buc	14,000	5,418 2,102	75,858 29,434
63	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	39,000	2,445 2,365	95,363 92,243

1	2	3	4	5	6	7
Total Retele de incalzire						17 953,826
Total Lucrari de reparatie in sala de festivitati						99 529,611
		1.3. Lucrari de reparatie a retelei de apeduct si canalizare				
64	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	45,000	24,852 23,652	1 118,340 1 064,340
65	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	40,000	16,819 16,819	672,768 672,768
66	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2 1/2"-4"	m	245,000	14,191 14,191	3 476,844 3 476,844
67	RpSA19C	Montarea tevii din material plastic Polipropilena PP-R imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m	220,000	25,409 10,512	5 589,870 2 312,640
68	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	95,000	7,528 4,730	715,198 449,388
69	RpSA21D	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 76 mm	m	40,000	96,984 12,352	3 879,344 494,064
70	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 76 mm	buc	40,000	32,871 15,768	1 314,840 630,720
71	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	40,000	35,118 18,396	1 404,720 735,840
72	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (Cot) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	45,000	19,983 12,614	899,253 567,648
73	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (Mufa) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	45,000	20,183 12,614	908,253 567,648
74	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (Teu) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm	buc	45,000	20,183 12,614	908,253 567,648
75	RpSA44F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau	buc	35,000	9,094	318,304

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic montata prin inuscare, conductele avind diametrul de 2"			2,102	73,584
76	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm - Trecere d=100/50 mm	buc	12,000	38,246 17,345	458,950 208,138
77	RpSA18H	Montarea tevii din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire, in canale de distanta, la constructii industriale si cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm	m	40,000	49,622 17,608	1 984,864 704,304
78	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Cot,) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	15,000	32,346 17,345	485,187 260,172
79	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Piesa de curatire) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	5,000	40,246 17,345	201,229 86,724
80	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Mufa dubla) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	15,000	33,246 17,345	498,687 260,172
81	RpSB11D 1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	10,000	42,980 24,178	429,796 241,776
82	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Revizia) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc	4,000	41,446 17,345	165,783 69,379
83	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm - Trecere PVC/fonta d=100 mm	buc	8,000	38,746 17,345	309,966 138,758
84	SA07H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 3"	m	120,000	143,458 81,468	17 214,960 9 776,160
85	RpSA40C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1" - Racord olandez	buc	12,000	85,469 49,932	1 025,630 599,184
86	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	30,000	8,648 4,468	259,428 134,028
87	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	155,000	5,556 5,256	861,180 814,680
88	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150	buc	20,000	41,563	831,252

1	2	3	4	5	6	7
		a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou			20,236	404,712
89	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte 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	4,000	2,103	8,410
					2,103	8,410
90	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	22,000	2,628	57,816
					2,628	57,816
Total Lucrari de reparatie a retelei de apeduct si canalizare						45 999,125
1.4. Lucrari diverse						
91	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	7,000	29,171	204,196
					29,171	204,196
92	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	7,000	79,103	553,720
					79,103	553,720
93	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	7,000	52,500	367,500
					0,000	0,000
Total Lucrari diverse						1 125,416
Total			lei		153 134,602	
Asigurarea sociala			24,00 %		20 016,455	
Transport			1,00 %		690,754	
Total			100,00 +		173 841,811	
Cheltuieli de regie			1,00 %		1 738,418	
Total			100,00 +		175 580,229	
Beneficiu			1,00 %		1 755,802	
Total Lucrari de constructie						177 336,031
2. Lucrari de montare si reglare-demarare						
94	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	15,000	5,782	86,724
					5,782	86,724

1	2	3	4	5	6	7
95	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	1,000	1,577 1,577	1,577 1,577
96	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	35,000	1,577 1,577	55,188 55,188
97	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,000	154,526 154,526	154,526 154,526
98	RpEE14D	Montarea intreruptoarelor unipolare cu 1 clapa	buc	3,000	39,693 11,563	119,080 34,690
99	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m	165,000	14,610 9,198	2 410,590 1 517,670
100	RpEF02A	Corpuri de iluminat LED PL- UL18SS-P 4000K	buc	20,000	304,045 28,645	6 080,904 572,904
101	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	10,000	273,464 136,130	2 734,644 1 361,304
102	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg - Costul tabloului gata echipat se include in cap. 3 "Utilaj"	buc	1,000	267,916 256,756	267,916 256,756
103	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	4,000	67,770 7,096	271,082 28,382
Total			lei			12 182,231
Asigurarea sociala				24,00 %		976,733
Transport				1,00 %		81,125
Total				100,00 +		13 240,089
Cheltuieli de regie				30,00 %		1 220,916
Total				100,00 +		14 461,005

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu	1,00 %		144,610	
Total Lucrari de montare si reglare-demarare						14 605,615
		3. Utilaj				
104	Pret de piata	Priza dubla cu impamintare IP20	buc	10,000	60,000 0,000	600,000 0,000
105	Pret de piata	Tablou electric gata echipat	buc	1,000	750,000 0,000	750,000 0,000
		Total	lei		1 350,000	
		Cheltuieli depozitare	1,00 %		13,500	
Total Utilaj						1 363,500
		Total	lei		193 305,14	
		TVA	20,00 %		38 661,03	

Total deviz:

231 966,17

Intocmit _____

Verificat _____

**Institutia de educatie timpurie
nr. 183, str. Deleanu, 1/1**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de reparatie salii de festivitate si reteleor de apeduct si canalizare din
subsol**

Valoarea de deviz 231 966,17 lei

Intocmit in preturi curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,400	26,28	36,792
2.	7122050013400	Zidar	h-om	54,874	26,28	1 442,089
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	139,284	26,28	3 660,384
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 063,297	26,28	27 943,446
5.	7123010010200	Betonist	h-om	21,180	26,28	556,610
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	17,878	26,28	469,834
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	62,950	26,28	1 654,326
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	5,200	26,28	136,656
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	46,332	26,28	1 217,605
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	136,620	26,28	3 590,374
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	864,960	26,28	22 731,149
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	109,440	26,28	2 876,083
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	126,832	26,28	3 333,145
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	154,860	26,28	4 069,721
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	78,362	26,28	2 059,352
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	40,566	26,28	1 066,075
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	20,240	26,28	531,907
18.	7422010060100	Timplar	h-om	123,853	26,28	3 254,857
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,840	26,28	757,916
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	113,261	26,28	2 976,500
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	61,336	26,28	1 611,910
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	56,883	26,28	1 494,885
		Total manopera				87 471,62

Materiale:

1.	1111000100020	Intrerupator cu 1 clapa	buc	3,000	25,00	75,000
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	4,040	57,00	230,280
3.	1111000100033	Cordoane de cupru 3*25 mmp	m	178,448	5,00	892,240
4.	1111000100048	Strat sintetic	m2	103,950	3,30	343,035
5.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,440	230,00	101,200
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,099	190,00	18,810
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,015	190,00	2,850

8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,053	190,00	10,070
9.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,420	190,00	79,800
10.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	0,612	65,00	39,780
11.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,282	19,00	5,358
12.	1592127301142	Alcool tehnic 90 grade	l	2,713	15,00	40,695
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,238	1,00	10,238
14.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,212	12,00	50,544
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,042	2 500,00	105,000
16.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	4,932	10,00	49,320
17.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	21,000	0,30	6,300
18.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	73,980	0,20	14,796
19.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	9,960	3,00	29,880
20.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,450	12,00	5,400
21.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	5,544	10,00	55,440
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	4,960	10,00	49,600
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,210	16,00	3,360
24.	2320166200729	Parchetin	l	3,100	10,00	31,000
25.	2320167317232	Dicloreton	kg	4,647	8,00	37,176
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,720	9,50	6,840
27.	2413217300101	Clema de legatura	buc	3,399	0,20	0,680
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,644	10,00	16,440
29.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,010	23,00	0,230
30.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	10,286	3,00	30,858
31.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	75,978	10,20	774,976
32.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,250	17,00	89,250
33.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	50,940	35,00	1 782,900
34.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,408	8,00	19,264
35.	2430126104999	Serlac natural	kg	0,440	11,00	4,840
36.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,972	13,20	12,830
37.	24302261010101	Grund cu cuar "Betohtgruht"	kg	76,360	17,00	1 298,120
38.	24302261010102	Grund cu cuar "Betocontact"	kg	43,890	18,00	790,020
39.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	11,360	17,00	193,120
40.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	3,900	23,00	89,700
41.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,578	13,20	7,630
42.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,390	8,00	3,120
43.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	7,588	2,20	16,694
44.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,390	16,00	6,240
45.	2430226109081	Diluant prenadez	l	3,699	16,00	59,184
46.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,130	16,20	2,106
47.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	35,000	0,30	10,500
48.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,130	3,00	0,390
49.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	2,650	3,00	7,950
50.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	30,564	2,00	61,128
51.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	14,733	2,00	29,466
52.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,440	8,00	3,520
53.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	0,600	0,60	0,360
54.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	21,210	0,52	11,029
55.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	1,500	0,60	0,900
56.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	54,060	17,00	919,020
57.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	68,250	1,40	95,550
58.	25212167002101	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D=50 mm	m	41,200	16,00	659,200

59.	25212167005402	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) D=110 mm	m	40,800	30,00	1 224,000
60.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	80,000	2,80	224,000
61.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	40,170	12,60	506,142
62.	25212167170502	Teava din material plastic d=25 mm PP-R	m	224,400	12,60	2 827,440
63.	25212167170503	Teava din material plastic d=76 mm	m	40,800	80,00	3 264,000
64.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	14,420	50,00	721,000
65.	25231567122301	Cot, d=50 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	45,000	7,00	315,000
66.	25231567122302	Teu, d=50 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	90,000	7,20	648,000
67.	25231567122304	Trecere d=100/50 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	12,000	20,00	240,000
68.	25231567122305	Cot, d=110 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	15,000	14,10	211,500
69.	25231567122306	Piesa de curatire, d=110 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	5,000	22,00	110,000
70.	25231567122307	Mufa dubla, d=110 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	15,000	15,00	225,000
71.	25231567122308	Revizia, d=110 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	4,000	23,20	92,800
72.	25231567122309	Trecere PVC/fonta d=100 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	8,000	20,50	164,000
73.	25231567124302	Cot din PVC tip G montat prin lipire D110	buc	1,600	5,30	8,480
74.	25231567128201	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare D=110 mm	buc	10,000	17,00	170,000
75.	25231567135002	Mufa din PVC rigid, tip G, D110	buc	6,400	4,20	26,880
76.	25231567138001	Dop pu radiator	buc	28,000	3,00	84,000
77.	25231567138002	Set pu radiator	buc	14,000	17,00	238,000
78.	2523156713810	Fiting	buc	12,000	3,30	39,600
79.	25231567140302	Reductie din PVC tip greu (G) D110	buc	1,200	6,00	7,200
80.	25231567148002	Teu din PVC rigid, tip greu (G) D110	buc	2,800	5,00	14,000
81.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	56,000	0,20	11,200
82.	25231567194002	Mufa din material plastic D25	buc	8,800	2,20	19,360
83.	25231567194003	Mufa din material plastic D76	buc	2,800	4,30	12,040
84.	25231567194302	Cot din material plastic D25	buc	26,400	2,00	52,800
85.	25231567194303	Cot din material plastic D76	buc	3,200	4,00	12,800
86.	25231567194502	Teu din material plastic D25	buc	41,800	2,00	83,600
87.	25231567194503	Teu din material plastic D76	buc	28,400	2,20	62,480
88.	25231567194602	Reductie din material plastic D25	buc	8,800	2,20	19,360
89.	25231567194603	Reductie din material plastic D76	buc	4,400	5,00	22,000
90.	25231567195302	Racord drept M x Fe D25	buc	220,000	1,00	220,000
91.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	17,080	0,35	5,978
92.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	224,136	5,00	1 120,680
93.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,000	1,30	2,600
94.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	5,525	2,00	11,050
95.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	193,813	1,30	251,957
96.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	12,400	1,30	16,120
97.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 000,00	0,000
98.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	3 029,400	2,60	7 876,440
99.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	101,568	2,00	203,136
100.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 453,828	1,20	6 544,593
101.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	326,512	3,60	1 175,443

102.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	189,930	1,62	307,687
103.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	29,400	22,00	646,800
104.	26701122040001	Oglinzi	m2	13,563	170,00	2 305,710
105.	2670112204051	Placi din laminat	m2	103,950	70,00	7 276,500
106.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,660	14,00	9,240
107.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	101,880	0,50	50,940
108.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,224	1,00	0,224
109.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	16,030	9,20	147,476
110.	2710703520285	Profil de suport	m	30,800	6,30	194,040
111.	27212041150003	Teu din fonta maleabila B1, zincat d76	buc	25,200	12,00	302,400
112.	27212041178003	Cot din fonta maleabila A1, zincat d76	buc	36,000	11,00	396,000
113.	27212041201003	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d76	buc	3,600	10,00	36,000
114.	27212041216003	Racord olandez, din fonta, zincat d76	buc	48,000	7,00	336,000
115.	2721204123000	Niplu	buc	12,000	5,00	60,000
116.	27212041231003	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d76	buc	13,200	5,00	66,000
117.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	180,000	5,00	900,000
118.	27221033060004	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=3"	m	121,200	52,00	6 302,400
119.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	2,400	13,00	31,200
120.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	35,406	2,00	70,812
121.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,030	57,00	1,710
122.	28112363057011	Balustrada din inox - Fara cost	m	7,140	0,00	0,000
123.	28112363062221	Grila ventilatie 25*25 cm	buc	4,000	30,00	120,000
124.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	7,000	3,00	21,000
125.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	12,000	3,00	36,000
126.	2811236832352	Burghiu widia	buc	30,900	5,00	154,500
127.	28221157000001	Radiator Bimetal cu 10 sectii H=350 mm	buc	14,000	700,00	9 800,000
128.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	28,000	7,00	196,000
129.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	14,000	10,00	140,000
130.	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	2,466	19,00	46,854
131.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,000	2,00	8,000
132.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	202,320	0,12	24,278
133.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	412,020	0,10	41,202
134.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	56,000	0,25	14,000
135.	2874115837745	Suruburi	buc	46,932	0,15	7,040
136.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,000	0,12	0,480
137.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,000	0,10	0,400
138.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	35,000	0,30	10,500
139.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	35,000	0,12	4,200
140.	2874136313300	Diblu din metal	buc	155,000	0,30	46,500
141.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,300	20,00	6,000
142.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,600	7,00	4,200
143.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,500	2,20	3,300
144.	28752741101021 1	Piesa de racordare (fiting) d=25 mm	buc	95,000	2,60	247,000
145.	28752741101023	Racord olandez d=25x3/4	buc	8,000	24,10	192,800
146.	28752741101024	Trecere d=25x3/4	buc	30,000	3,60	108,000
147.	28752741101025	Cot d=25 mm	buc	30,000	3,20	96,000
148.	28752741101026	Mufa d=25 mm	buc	30,000	3,00	90,000
149.	28752741101027	Teu d=25 mm	buc	30,000	3,00	90,000
150.	2875274122000	Racord olandez 1"	buc	12,000	24,00	288,000
151.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	14,000	3,00	42,000
152.	2875274123510	Dop din fonta	buc	3,600	3,00	10,800

153.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	28,000	17,00	476,000
154.	2875274204000	Bratară fixare	buc	30,000	2,60	78,000
155.	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apă d=50 mm	buc	35,000	6,20	217,000
156.	28752742040405	Bratară pt. tevi de instalatii de apă d=76 mm	buc	40,000	16,40	656,000
157.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	14,000	17,00	238,000
158.	2875274400501	Corp de iluminat LED PL- UL18SS-P 4000K	buc	20,400	270,00	5 508,000
159.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	72,000	0,50	36,000
160.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	55,200	1,00	55,200
161.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	14,000	13,00	182,000
162.	3220137315778	Decapant	kg	2,981	12,00	35,772
163.	4011106202741	Energie electrica	kw	85,000	0,00	0,000
164.	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	8,375	0,00	0,000
165.	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,040	0,00	0,000
166.	4100126202818	Apă	m3	4,170	0,00	0,000
167.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	39,814	1,00	39,814
168.	ut 1	Tablou electric gata echipat	buc	1,000	750,00	750,000
169.	ut 2	Priza dubla cu împământare IP20	buc	10,000	60,00	600,000
Total materiale de constructii						78 537,85

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,010	2,00	6,020
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,670	2,00	3,340
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,060	2,00	6,120
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,094	5,00	30,470
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	4,254	3,00	12,762
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	48,747	1,00	48,747
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	40,945	1,00	40,945
8.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	1,060	7,00	7,420
9.	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,560	2,00	3,120
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,040	5,00	0,200
11.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	9,864	2,00	19,728
12.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,385	5,00	1,925
13.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	11,007	5,00	55,035
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,750	8,00	54,000
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,625	140,00	367,500
Total utilaje de constructii						657,35

Total:

Total	lei	193 305,14
TVA	20,00 %	38 661,03

Total deviz:

231 966,17

Intocmit _____

Verificat _____

Investitor
ObiectDETS sec. Buiucani
Institutia de educatie timpurie nr. 183, str. Deleanu, 1/1

Catalog de prtouri unitare pentru obiectul №

Lucrari de reparatie salii de festivitate si reteleor de apeduct si canalizare din subsol (formular desfasurat)

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			24,703 ----- 24,703
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	26,28	12,352
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	26,28	12,352
2	RpCM33F	Demontarea placajelor din oglinda	m2			21,064 ----- 21,024
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	26,28	10,512
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,28	10,512
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	2,00	0,040
3	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal în vederea aplicării protecției anticorozive prin curățare cu perie de sirmă - Pereti si tavan	m2			3,191 ----- 2,891
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	26,28	2,891
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	1,00	0,300
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,116 ----- 7,096
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	26,28	3,154
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,942
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,020
5	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			12,449 ----- 12,089
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	26,28	6,044
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	26,28	6,044
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	10,00	0,300
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	2,00	0,060
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			11,039 ----- 11,039
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	26,28	5,519
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	26,28	5,519
7	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,205 ----- 4,205
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	26,28	4,205
8	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			27,594 ----- 27,594
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	26,28	27,594
9	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a	m			10,988 ----- 7,884

1	2	3	4	5	6	7
		coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,00	0,900
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,50	0,570
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	10,00	1,370
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	12,00	0,264
10	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			7,884
						7,884
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,884
		1.2. Lucrari de reparatie in sala de festivitati				
		1.2.1. Tavan, inclusiv grinzi				
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betocontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			11,199
						3,679
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,679
	2430226101010 2	Grund cu quart "Betocontact"	kg	0,4150	18,00	7,470
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
12	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			9,877
						6,833
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	26,28	6,833
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	2,00	2,100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,30	0,033
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,192
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,12	0,720
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			48,875
						40,208
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	26,28	40,208
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,20	8,568
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,079
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	1,00	0,019
14	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=15.0	m2			148,242
						122,202
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	26,28	122,202
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,20	25,740
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	1,00	0,060
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,00	0,240
15	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			11,056
						5,256
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,28	5,256
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,00	5,500
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,368
						0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,20	1,530
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor k=2.0	m2			36,505
						28,908
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	26,28	23,652
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	5,256
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,60	7,595
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,002
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,368
						0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,20	1,530
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
19	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea Baby Smile aplicata pe glet de ipsos existent (Vopsea este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare in camerele copiilor in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2			17,297 8,147
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	26,28	8,147
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,2500	35,00	8,750
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,100
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
		1.2.2. Pereti				
20	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betohgruht" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			10,784 3,679
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,679
	2430226101010 1	Grund cu cuarț "Betohgruht"	kg	0,4150	17,00	7,055
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
21	CD72B	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m - Peretele despartitor decorativ	m2			201,733 70,515
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,6832	26,28	70,515
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	22,00	46,200
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	9,20	10,534
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	6,30	13,860
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	50,00	51,500
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	0,35	0,427
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1,5150	0,52	0,788
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,5420	2,20	1,192
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	17,00	2,975
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,30	0,450
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	29,4300	0,10	2,943
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	1,00	0,016
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	1,00	0,009
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0648	5,00	0,324
22	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			40,725 32,062
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	26,28	32,062
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,20	8,568
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,079
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,00	0,016
23	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=15.0	m2			120,633 94,608
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	26,28	94,608
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,20	25,740
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	1,00	0,240
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	1,00	0,045
24	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			11,056 5,256
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,28	5,256
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,00	5,500
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,368
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,20	1,530
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
26	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			18,253
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	26,28	11,826
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,60	3,798
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,001
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,368
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,20	1,530
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
28	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopsea este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare in camerele copiilor in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2			17,297
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	26,28	8,147
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,2500	35,00	8,750
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,100
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
29	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			68,140
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	26,28	1,840
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	65,00	66,300
30	CI18A	Placaze cu oglinda aplicate prin lipire cu adeziv pe tencuiala driscuita fin la pereti si stilpi (din zidarie sau beton) destinate incaperilor cu umiditate normala	m2			250,357
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	26,28	38,105
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,941
	2670112204000 1	Oglinzi	m2	1,1000	170,00	187,000
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	2,00	1,200
	2430226109081	Diluant prenadez	l	0,3000	16,00	4,800
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0,4000	10,00	4,000
	2873145888000	Cuie, tinte albe	kg	0,2000	19,00	3,800
	2874115837745	Suruburi	buc	0,4000	0,15	0,060
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	6,0000	0,20	1,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,5000	2,00	1,000
	1592127301142	Alcool tehnic 90 grade	l	0,2200	15,00	3,300
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0300	11,00	0,330
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,020
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,8000	2,00	1,600
31	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curenta executata pe santier - Balustrada din inox montata fara costul materialului	m			112,412
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2000	26,28	5,256
	7422010060100	Timplar	h-om	3,3500	26,28	88,038
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	2 500,00	15,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	16,00	0,480
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,15	0,900
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	11,00	0,110
	2811236305701 1	Balustrada din inox - Fara cost	m	1,0200	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.3. Pardoseli				
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betohgruht" într-un strat, la pardosele	m2			10,784
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,679
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betohgruht"	kg	0,4150	17,00	7,055
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
33	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2			93,493
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	26,28	12,299
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	2,60	79,560
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	17,00	1,530
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	0,00	0,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	1,00	0,084
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,020
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2			2,368
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,20	1,530
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
35	CG36A	Pardoseli din placi laminat Clasa de abraziune 33, grosimea 12 mm, montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Se excude resursul - plinte din lemn fag 30*20*800 mm)	m2			111,159
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	26,28	30,222
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,942
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	70,00	73,500
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	3,30	3,465
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,030
36	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			33,924
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	26,28	14,454
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,28	1,314
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	17,00	17,340
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	13,20	0,079
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	3,00	0,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	190,00	0,039
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,30	0,163
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	2,00	0,240
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	14,00	0,140
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	1,00	0,005
		1.2.4. Timplarie				
37	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice 20*20 mm	m			15,841
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	26,28	13,666
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	14,00	0,028
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,00	0,170
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	1,40	1,470
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,30	0,032
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,190
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	3,00	0,006
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	2,00	0,030
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	16,00	0,096
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	13,20	0,053
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	16,20	0,032
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	10,00	0,020
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	8,00	0,048
38	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			69,847
						39,052

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	26,28	39,052
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	23,00	6,900
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,62	23,668
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,079
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,00	0,148
39	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			11,056 5,256
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,28	5,256
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,00	5,500
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,368 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,20	1,530
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
41	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			18,253 14,454
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	26,28	11,826
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,60	3,798
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,001
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,368 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,20	1,530
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
43	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopsea este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare in camerele copiilor in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2			17,297 8,147
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	26,28	8,147
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,2500	35,00	8,750
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,100
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
44	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, - Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc			37,502 5,782
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	26,28	5,782
	28112363062221	Grila ventilatie 25*25 cm	buc	1,0000	30,00	30,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	7,00	1,050
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,30	0,650
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	2,00	0,020
		1.2.5. Retele de incalzire				
45	IB05A	Radiatoare din Bimetal corpul de radiator avind pina la 10 sectii H=350	buc			756,150 52,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	26,28	52,560
	28221157000001	Radiator Bimetal cu 10 sectii H=350 mm	buc	1,0000	700,00	700,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	12,00	0,360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	8,00	0,480
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	5,00	0,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
46	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			12,342

1	2	3	4	5	6	7
						3,942
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,942
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	7,00	7,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,20	0,400
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,25	0,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,500
47	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			23,604 6,044
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	26,28	6,044
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	17,00	17,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,240
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	8,00	0,320
48	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" - Maievschi	buc			30,469 6,833
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	26,28	6,833
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	13,00	13,000
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	10,00	10,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	17,00	0,255
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	12,00	0,096
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	19,00	0,285
49	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Dop pu radiator	buc			60,469 53,348
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	26,28	53,348
	2523156713800 1	Dop pu radiator	buc	1,0000	3,00	3,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	12,00	0,648
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	17,00	2,873
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0600	10,00	0,600
50	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Set pu radiator	buc			40,436 22,338
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	26,28	22,338
	2523156713800 2	Set pu radiator	buc	1,0000	17,00	17,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	12,00	0,360
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	17,00	0,238
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	10,00	0,500
51	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			22,176 9,198
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	26,28	9,198
	2521216710000 1	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	12,60	12,978
52	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25x3/4	buc			29,028 4,730
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,730
	2875274110102 3	Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	24,10	24,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,084
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	3,00	0,054
53	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4	buc			8,528 4,730
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,730
	2875274110102 4	Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	3,60	3,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,084

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	3,00	0,054
54	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25 mm	buc			8,128 4,730
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,730
	28752741101025	Cot d=25 mm	buc	1,0000	3,20	3,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,084
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	3,00	0,054
55	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25 mm	buc			7,928 4,730
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,730
	28752741101026	Mufa d=25 mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,084
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	3,00	0,054
56	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc			10,085 6,833
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	26,28	6,833
	28752741101027	Teu d=25 mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,090
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,084
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	3,00	0,078
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			21,378 3,942
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,942
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	17,00	17,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,180
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	8,00	0,256
58	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			12,234 7,884
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	2,60	2,600
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,500
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	5,00	0,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,750
59	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			22,075 22,075
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	26,28	1,577
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	26,28	20,498
60	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			8,648 4,468
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	26,28	4,468
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,000
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	5,00	4,000
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	2,00	0,180
61	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,999 11,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	26,28	8,672
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,30	0,429
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,190
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,050
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,030
62	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de	buc			5,418

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"				2,102
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	26,28	2,102
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	3,00	3,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,180
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	17,00	0,136
63	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,445
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	26,28	2,365
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	2,00	0,080
		1.3. Lucrari de reparatie a retelei de apeduct si canalizare				
64	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			24,852
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	26,28	23,652
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	8,00	1,200
65	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			16,819
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	26,28	16,819
66	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2 1/2"-4"	m			14,191
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5400	26,28	14,191
67	RpSA19C	Montarea tevii din material plastic Polipropilena PP-R imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m			25,409
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	26,28	10,512
	2521216717050 2	Teava din material plastic d=25 mm PP-R	m	1,0200	12,60	12,852
	2523156719430 2	Cot din material plastic D25	buc	0,1200	2,00	0,240
	2523156719450 2	Teu din material plastic D25	buc	0,1900	2,00	0,380
	2523156719460 2	Reductie din material plastic D25	buc	0,0400	2,20	0,088
	2523156719400 2	Mufa din material plastic D25	buc	0,0400	2,20	0,088
	2523156719530 2	Racord drept M x Fe D25	buc	1,0000	1,00	1,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	12,00	0,060
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	8,00	0,016
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0225	5,00	0,113
68	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			7,528
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,730
	2875274110102 11	Piesa de racordare (fiting) d=25 mm	buc	1,0000	2,60	2,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,084
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	3,00	0,054
69	RpSA21D	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 76 mm	m			96,984
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4700	26,28	12,352
	2521216717050 3	Teava din material plastic d=76 mm	m	1,0200	80,00	81,600
	2523156719430 3	Cot din material plastic D76	buc	0,0800	4,00	0,320
	2523156719450 3	Teu din material plastic D76	buc	0,7100	2,20	1,562
	2523156719460 3	Reductie din material plastic D76	buc	0,1100	5,00	0,550
	2523156719400 3	Mufa din material plastic D76	buc	0,0700	4,30	0,301

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	12,00	0,096
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	5,00	0,143
70	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 76 mm	buc			32,871 15,768
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,6000	26,28	15,768
	28752742040405	Bratară pt. tevi de instalatii de apă d=76 mm	buc	1,0000	16,40	16,400
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	12,00	0,072
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,30	0,403
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	190,00	0,228
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,000
71	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiată tip ușor (U) pentru canalizare, imbinată prin lipire, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 50 mm	m			35,118 18,396
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,7000	26,28	18,396
	25212167002101	Teava din PVC neplastifiată, tip ușor (U), pt. canalizare D=50 mm	m	1,0300	16,00	16,480
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	3,00	0,030
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0040	8,00	0,032
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	10,00	0,180
72	RpSB11B	Montarea piesei de legătură (Cot) din teava PVC tip ușor (U), montată prin lipire, având diametrul de 50 mm	buc			19,983 12,614
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4800	26,28	12,614
	25231567122301	Cot, d=50 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	7,00	7,000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	3,00	0,081
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0110	8,00	0,088
	2320116200572	Benzina auto, neetilată, tip CO/R 75, normală	kg	0,0200	10,00	0,200
73	RpSB11B	Montarea piesei de legătură (Mufa) din teava PVC tip ușor (U), montată prin lipire, având diametrul de 50 mm	buc			20,183 12,614
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4800	26,28	12,614
	25231567122302	Teu, d=50 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	7,20	7,200
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	3,00	0,081
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0110	8,00	0,088
	2320116200572	Benzina auto, neetilată, tip CO/R 75, normală	kg	0,0200	10,00	0,200
74	RpSB11B	Montarea piesei de legătură (Teu) din teava PVC tip ușor (U), montată prin lipire, având diametrul de 50 mm	buc			20,183 12,614
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4800	26,28	12,614
	25231567122302	Teu, d=50 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	7,20	7,200
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	3,00	0,081
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0110	8,00	0,088
	2320116200572	Benzina auto, neetilată, tip CO/R 75, normală	kg	0,0200	10,00	0,200
75	RpSA44F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 2"	buc			9,094 2,102
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	26,28	2,102
	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apă d=50 mm	buc	1,0000	6,20	6,200
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	12,00	0,072
	2874115893468	Bolt de înșurubat, M 6	buc	1,0000	0,30	0,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,30	0,300
76	RpSB11D	Montarea piesei de legătură (cot, piesă de curățire, mufa dublă, compensator de dilatație și reducere) din teava PVC tip ușor (U), montată prin lipire, având diametrul de 110 mm - Trecere d=100/50 mm	buc			38,246 17,345
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,6600	26,28	17,345
	25231567122304	Trecere d=100/50 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	20,00	20,000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	3,00	0,237
	2320167317232	Diclorețan	kg	0,0380	8,00	0,304

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	10,00	0,360
77	RpSA18H	Montarea tevii din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire, in canale de distanta, la constructii industriale si cladiri de locuit si social - culturale, avind diametrul de 110 mm	m			49,622 17,608
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6700	26,28	17,608
	2521216700540 2	Teava din PVC neplastifiata, tip greu (G) D=110 mm	m	1,0200	30,00	30,600
	2523156712430 2	Cot din PVC tip G montat prin lipire D110	buc	0,0400	5,30	0,212
	2523156714800 2	Teu din PVC rigid, tip greu (G) D110	buc	0,0700	5,00	0,350
	2523156713500 2	Mufa din PVC rigid, tip G, D110	buc	0,1600	4,20	0,672
	2523156714030 2	Reductie din PVC tip greu (G) D110	buc	0,0300	6,00	0,180
78	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Cot.) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			32,346 17,345
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	26,28	17,345
	2523156712230 5	Cot, d=110 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	14,10	14,100
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	3,00	0,237
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	8,00	0,304
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	10,00	0,360
79	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Piesa de curatire) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			40,246 17,345
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	26,28	17,345
	2523156712230 6	Piesa de curatire, d=110 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	22,00	22,000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	3,00	0,237
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	8,00	0,304
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	10,00	0,360
80	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Mufa dubla) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			33,246 17,345
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	26,28	17,345
	2523156712230 7	Mufa dubla, d=110 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	15,00	15,000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	3,00	0,237
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	8,00	0,304
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	10,00	0,360
81	RpSB11D1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			42,980 24,178
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9200	26,28	24,178
	2523156712820 1	Ramificatie simpla din PVC, tip U, pentru canalizare D=110 mm	buc	1,0000	17,00	17,000
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1580	3,00	0,474
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0760	8,00	0,608
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0720	10,00	0,720
82	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (Revizia) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm	buc			41,446 17,345
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	26,28	17,345
	2523156712230 8	Revizia, d=110 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	23,20	23,200
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	3,00	0,237
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	8,00	0,304
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	10,00	0,360
83	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm - Trecere PVC/fonta d=100 mm	buc			38,746 17,345
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	26,28	17,345
	2523156712230 9	Trecere PVC/fonta d=100 mm din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	20,50	20,500
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	3,00	0,237
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0380	8,00	0,304
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	10,00	0,360

1	2	3	4	5	6	7
84	SA07H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 3"	m			143,458
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,1000	26,28	81,468
	27221033060004	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=3"	m	1,0100	52,00	52,520
	27212041178003	Cot din fonta maleabila A1, zincat d76	buc	0,3000	11,00	3,300
	27212041150003	Teu din fonta maleabila B1, zincat d76	buc	0,2100	12,00	2,520
	27212041216003	Racord olandez, din fonta, zincat d76	buc	0,4000	7,00	2,800
	27212041201003	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata d76	buc	0,0300	10,00	0,300
	27212041231003	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata d76	buc	0,1100	5,00	0,550
85	RpSA40C	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 1" - Racord olandez	buc			85,469
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	26,28	49,932
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0420	12,00	0,504
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0810	13,20	1,069
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1550	10,00	1,550
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	19,00	0,114
	2875274122000	Racord olandez 1"	buc	1,0000	24,00	24,000
	2721204123000	Niplu	buc	1,0000	5,00	5,000
	2523156713810	Fiting	buc	1,0000	3,30	3,300
86	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			8,648
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	26,28	4,468
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,000
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	5,00	4,000
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	2,00	0,180
87	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			5,556
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	26,28	5,256
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,30	0,300
88	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			41,563
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	26,28	20,236
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	230,00	5,060
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,30	11,856
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	190,00	3,990
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	7,00	0,371
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	2,00	0,050
89	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte 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			2,103
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	26,28	2,103
90	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			2,628
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	26,28	2,628
		1.4. Lucrari diverse				
91	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			29,171
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	26,28	29,171
92	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			79,103
						79,103

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	26,28	79,103
93	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			52,500
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	140,00	0,000
		2. Lucrari de montare si reglare-demarare				52,500
94	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,782
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	26,28	5,782
95	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,577
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	26,28	1,577
96	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			1,577
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	26,28	1,577
97	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			154,526
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	26,28	154,526
98	RpEE14D	Montarea intreruptoarelor unipolare cu 1 clapa	buc			39,693
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	26,28	11,563
	1111000100020	Intrerupator cu 1 clapa	buc	1,0000	25,00	25,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,00	0,010
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,60	0,120
99	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m			14,610
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	26,28	9,198
	1111000100033	Cordoane de cupru 3*25 mmp	m	1,0500	5,00	5,408
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	0,20	0,004
100	RpEF02A	Corpuri de iluminat LED PL- UL18SS-P 4000K	buc			304,045
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	26,28	28,645
	2875274400501	Corp de iluminat LED PL- UL18SS-P 4000K	buc	1,0000	270,00	275,400
101	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarmе, camine, industriale	buc			273,464
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	26,28	136,130
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	2,80	22,400
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	3,00	3,600
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	20,00	0,600
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	57,00	0,171
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	5,00	90,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	2,00	17,000
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	13,00	3,120
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	0,60	0,090
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	2,20	0,330
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	23,00	0,023
102	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg - Costul tabloului gata echipat se include in cap. 3 "Utilaj"	buc			267,916
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	26,28	256,756
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,30	1,300
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	190,00	0,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	2,00	8,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,12	0,480

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,10	0,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,030
103	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			67,770 7,096
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	26,28	7,096
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	57,00	57,570
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,005
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,100
		3. Utilaj				
104	Pret de piata	Priza dubla cu impamintare IP20	buc			60,000 0,000
	ut 2	Priza dubla cu impamintare IP20	buc	1,0000	60,00	60,000
105	Pret de piata	Tablou electric gata echipat	buc			750,000 0,000
	ut 1	Tablou electric gata echipat	buc	1,0000	750,00	750,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor
