

**Lucrari de reparatie la gradinita
de copii nr. 17 din subordinea
DETS Botanica**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 003

Valoarea de deviz 123 457,34 Lei

Intocmit in prețuri curente 19.03.2021

№ 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. Cabinet medical 1.1. Lucrari de reparatie 1.1.1. Pardosele				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	25,3300	15,875 14,720	402,114 372,858
2	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	25,3300	8,090 7,040	204,920 178,324
3	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Granula de polisteren expandat gr.=100 mm)	m2	25,3300	50,135 3,840	1 269,919 97,267
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr=100 mm, k=3.33) K=3,330	m2	25,3300	165,382 74,592	4 189,114 1 889,415
5	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (egalizare)	m2	25,3300	49,664 22,400	1 257,999 567,392
6	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu (Maiaki)	m	25,0000	13,841 8,320	346,019 208,000

1	2	3	4	5	6	7
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2	25,3300	12,615 4,480	319,536 113,478
8	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	25,3300	233,610 92,800	5 917,339 2 350,624
		<i>Total</i>	Lei			13 906,960
		Total Pardosele Inclusiv salariu				13 906,960 5 777,358
		1.1.2. Tavane				
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	25,3300	8,990 8,640	227,717 218,851
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane	m2	25,3300	12,615 4,480	319,536 113,478
11	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	25,3300	63,885 48,960	1 618,196 1 240,157
12	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=10 K=10,000	m2	25,3300	35,840 9,920	907,827 251,274
13	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	25,3300	15,550 6,400	393,881 162,112
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	25,3300	22,456 17,600	568,820 445,808
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	25,3300	2,897 0,960	73,393 24,317
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	25,3300	29,602 17,600	749,818 445,808

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			4 859,188
		Total Tavane Inclusiv salariu				4 859,188 2 901,805
		1.1.3. Pereti				
17	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	67,0000	11,090 10,240	743,030 686,080
18	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	3,2000	29,631 28,800	94,818 92,160
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	99,2100	8,990 8,640	891,898 857,174
20	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	99,2100	5,020 3,520	498,034 349,219
21	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	2,4400	211,250 119,360	515,449 291,238
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	99,2100	12,615 4,480	1 251,533 444,461
23	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu (Maiaki)	m	99,0000	13,841 8,320	1 370,234 823,680
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	62,1100	17,442 1,440	1 083,351 89,437
25	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	34,5100	68,183 54,400	2 352,986 1 877,344
26	CF02D5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M	m2	34,5100	26,224 13,440	904,980 463,815

1	2	3	4	5	6	7
		10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime K=4,000				
27	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	34,5100	218,375 78,400	7 536,122 2 705,584
28	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	64,7000	53,947 39,040	3 490,370 2 525,888
29	CF51B k=10	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=10,000	m2	64,7000	33,835 7,680	2 189,124 496,896
30	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	64,7000	15,550 6,400	1 006,086 414,080
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	64,7000	22,456 17,600	1 452,931 1 138,720
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	64,7000	2,897 0,960	187,468 62,112
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	64,7000	29,602 17,600	1 915,249 1 138,720
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	5,0000	105,425 16,000	527,125 80,000
		<i>Total</i>	Lei			28 010,788

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereti Inclusiv salariu				28 010,788 14 536,608
		1.1.4. Timplarie				
35	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	1,0600	13,440 13,440	14,246 14,246
36	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	23,3800	23,893 21,120	558,607 493,785
37	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	2,8400	82,273 47,551	233,654 135,046
38	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	2,8400	15,550 6,400	44,162 18,176
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	2,8400	22,456 17,600	63,775 49,984
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	2,8400	2,897 0,960	8,228 2,726
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	2,8400	29,602 17,600	84,069 49,984
42	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	1,1300	218,375 78,400	246,764 88,592
		<i>Total</i>	Lei			1 253,505
		Total Timplarie Inclusiv salariu				1 253,505 852,539
		1.1.5. Incalzire				

1	2	3	4	5	6	7
43	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m	14,0000	24,646 12,160	345,051 170,240
44	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	4,0000	11,335 3,200	45,340 12,800
45	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	2,0000	33,600 33,600	67,200 67,200
46	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	8,0000	3,200 3,200	25,600 25,600
47	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	2,0000	1 318,220 64,000	2 636,440 128,000
48	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	6,0000	16,050 6,400	96,300 38,400
49	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4,0000	46,740 7,360	186,960 29,440
50	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 25 - 3/4mm)	buc	4,0000	78,014 27,200	312,056 108,800
51	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Dop p/ru radiator)	buc	8,0000	47,614 27,200	380,912 217,600
52	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" -Maievski	buc	2,0000	22,547 8,320	45,095 16,640
53	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,0000	15,777 14,080	63,108 56,320
54	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 Americanca 32x25mm	buc	4,0000	129,596 64,960	518,386 259,840

1	2	3	4	5	6	7
55	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	14,0000	24,061 14,400	336,860 201,600
56	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	2,0000	18,826 12,800	37,651 25,600
57	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot d=32mm	buc	8,0000	12,549 6,720	100,392 53,760
58	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot ppr d=25mm	buc	2,0000	9,006 5,760	18,012 11,520
59	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa d=32mm	buc	4,0000	10,899 6,720	43,596 26,880
60	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu ppr d=32mm	buc	4,0000	16,624 9,600	66,496 38,400
61	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	14,0000	14,690 8,960	205,660 125,440
62	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,050	buc	6,0000	19,330 5,440	115,980 32,640
63	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	buc	6,0000	48,748 24,640	292,486 147,840

1	2	3	4	5	6	7
		dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,030				
64	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	14,0000	4,020 3,520	56,280 49,280
65	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	14,0000	2,560 2,560	35,840 35,840
		<i>Total</i>	Lei			6 031,701
		Total Incalzire Inclusiv salariu				6 031,701 1 879,680
		1.1.6. Retele sanitare, apeduct si canalizare				
66	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,0000	30,400 30,400	60,800 60,800
67	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	6,0000	20,480 20,480	122,880 122,880
68	RpSC21C	Montarea lavoarului 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	2,0000	1 367,669 73,600	2 735,338 147,200
69	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,0000	489,000 64,000	978,000 128,000
70	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	4,0000	44,508 11,520	178,030 46,080
71	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa,	buc	4,0000	41,764 27,200	167,056 108,800

1	2	3	4	5	6	7
		niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Mufa 3/4x1/2				
72	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,0000	25,980 9,600	155,883 57,600
73	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Teu d=50mm	buc	2,0000	20,499 8,320	40,998 16,640
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot d=50mm	buc	4,0000	12,849 8,320	51,396 33,280
75	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	6,0000	22,959 15,680	137,751 94,080
76	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	12,0000	40,800 24,000	489,606 288,000
77	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot ppr d=20mm	buc	12,0000	6,673 4,800	80,076 57,600
78	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Mufa ppr d=20mm	buc	6,0000	6,463 4,800	38,778 28,800
79	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu d=20mm	buc	4,0000	10,053 7,360	40,212 29,440
80	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele	buc	4,0000	61,434	245,736

1	2	3	4	5	6	7
		existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord olandez 25x3/4			27,200	108,800
81	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avînd diametrul de 3/4"	buc	12,0000	17,820 10,560	213,846 126,720
82	RCsB21B	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avînd grosimea de 25 cm Materiale marunte=1,050	buc	4,0000	13,230 4,480	52,920 17,920
83	RCsB10B	Astuparea cu beton clasă B12.5/M150 a gaurilor cu suprafață medie de 0,2 mp în planșee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzînd curățarea gaurii și amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legăturii dintre betonul vechi și cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,030	buc	4,0000	48,742 24,640	194,968 98,560
84	RpSF09A	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, avînd diametrul de 3/8"-2"	m	12,0000	2,240 2,240	26,880 26,880
85	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avînd diametrul de 3/8"-2"	m	12,0000	4,800 4,800	57,600 57,600
86	RpSF07A	Efectuarea probei de funcționare și rezistență a instalației de apă caldă executată din teava de oțel, zincată, pentru instalații, avînd diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,2000	3,200 3,200	3,840 3,840
87	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava avînd diametrul de pînă la 100 mm inclusiv	10 m	0,6000	2,560 2,560	1,536 1,536
		<i>Total</i>	Lei			6 074,130
		Total Rețele sanitare, apeduct și canalizare Inclusiv salariu				6 074,130 1 661,056

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.7. Lucrari diverse				
88	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	5,0000	187,520 187,520	937,600 937,600
89	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	5,0000	24,000 24,000	120,000 120,000
90	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	5,0000	90,300 0,000	451,500 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 509,100
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 509,100 1 057,600
		<i>Total</i>	Lei			61 645,372
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			14 794,889
		<i>Transport</i>	5 %			1 596,947
		<i>Total cheltuieli directe</i>				78 037,208
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			6 242,977
		<i>Total</i>				84 280,185
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			3 371,207
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				87 651,392 28 666,646
		1.2. Lucrari electrice				
		1.2.1. Lucrari de constructie				
91	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,0000	13,440 13,440	40,320 40,320
92	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,0000	6,359 4,800	19,077 14,400
93	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	100,0000	6,400 6,400	640,000 640,000
94	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	100,0000	16,025 9,600	1 602,500 960,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 301,897
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			397,133
		<i>Transport</i>	5 %			27,862
		<i>Total cheltuieli directe</i>				2 726,892
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			218,151
		<i>Total</i>				2 945,043
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			117,802
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 062,845 1 654,720
		1.2.2. Lucrari de montare				
95	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	3,0000	7,040 7,040	21,120 21,120
96	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,0000	1,920 1,920	9,600 9,600
97	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	100,0000	1,120 1,120	112,000 112,000
98	08-02-401- 1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	1,0000	3 864,340 1 651,200	3 864,340 1 651,200
99	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	60,0000	7,003 0,000	420,210 0,000
100	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	40,0000	11,371 0,000	454,860 0,000
101	pret	Cutie de ramificatie	buc	3,0000	6,500 0,000	19,500 0,000
102	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,100	m	100,0000	23,299 21,440	2 329,900 2 144,000

1	2	3	4	5	6	7
103	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,0300	6 892,233 3 712,000	206,767 111,360
104	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc	3,0000	235,000 0,000	705,000 0,000
105	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED	buc	6,0000	31,050 4,800	186,300 28,800
106	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0300	1 138,933 1 030,400	34,168 30,912
107	Pret material	Intreruptor cu o clapa	buc	3,0000	28,500 0,000	85,500 0,000
108	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0200	3 830,400 2 435,200	76,608 48,704
109	Pret material	Priza	buc	2,0000	32,500 0,000	65,000 0,000
110	pret	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	5,0000	6,250 0,000	31,250 0,000
		<i>Total</i>	Lei			8 622,123
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			997,847
		<i>Transport</i>	5 %			207,928
		<i>Total cheltuieli directe</i>				9 827,898
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45 %			1 870,963
		<i>Total</i>				11 698,861
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			467,954
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 166,815 4 157,696
		<i>Total</i>	Lei			15 229,660
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				15 229,660 5 812,416
		<i>Total</i>	Lei			102 881,052
		Total Cabinet medical Inclusiv salariu				102 881,052 34 479,062

		Total	Lei	102 881,12
		TVA	20 %	20 576,22

1	2	3	4	5	6	7
						123 457,34
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				34 479,06

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie la gradinita
de copii nr. 17 din subordinea
DETS Botanica**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 003

Valoarea de deviz 123 457,34 Lei

Intocmit in prețuri curente 19.03.2021

№ 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 № 003:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	57,5680	32,00	1 842,176
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1220	32,00	3,904
3.	7122050013400	Zidar	h-om	99,7572	32,00	3 192,230
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	41,7915	32,00	1 337,328
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	181,3564	32,00	5 803,405
6.	7123010010200	Betonist	h-om	9,2800	32,00	296,960
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,4844	32,00	79,501
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	80,1900	32,00	2 566,080
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	131,9186	32,00	4 221,396
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	8,6122	32,00	275,591
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,7731	32,00	56,739
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	37,8480	32,00	1 211,136
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	27,5000	32,00	880,000
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	36,0200	32,00	1 152,640
15.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	2,8800	32,00	92,160
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	92,3600	32,00	2 955,520
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	53,8646	32,00	1 723,667
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	20,9818	32,00	671,417
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,9131	32,00	349,219
20.	7422010060100	Timplar	h-om	40,8806	32,00	1 308,179
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,3165	32,00	1 098,128
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	79,1699	32,00	2 533,437
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	21,6626	32,00	693,203
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,2202	32,00	135,046
		Total manopera				34 479,06

Materiale:

1.	005005	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W	buc	3,0000	235,00	705,000
2.	005006	Intreruptor cu o clapa	buc	3,0000	28,50	85,500
3.	005007	Priza	buc	2,0000	32,50	65,000
4.	0050550	Cutie de ramificatie	buc	3,0000	6,50	19,500
5.	0050551	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	5,0000	6,25	31,250
6.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0002	3 550,00	0,710
7.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura	t	0,0070	12 550,00	87,850

		clasa A-I, diametru 6 mm				
8.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0006	45 000,00	27,000
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0113	10 500,00	118,650
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	10 550,00	1,055
11.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7505	35,00	61,268
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0546	45,00	2,457
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,6952	35,00	164,332
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	350,00	875,000
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,6952	35,00	164,332
16.	1019852	Vopsea	kg	0,4000	36,50	14,600
17.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,2266	230,00	52,118
18.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1240	210,00	26,040
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,6182	210,00	1 389,822
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0716	210,00	15,036
21.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2163	210,00	45,423
22.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	30,00	3,300
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6835	1,20	5,620
24.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,7660	0,50	0,383
25.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	1,4420	25,00	36,050
26.	201-9070	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	63,0000	6,67	420,210
27.	201-9071	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	42,0000	10,83	454,860
28.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 219,4000	0,05	60,970
29.	2010237318750	Distantieri	buc	18,6330	0,50	9,316
30.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,2640	12,00	15,168
31.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0960	18,00	1,728
32.	2320116200573	Benzina auto	l	1,5200	15,50	23,560
33.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,0100	16,50	33,165
34.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0224	16,50	0,370
35.	2320166200729	Parchetin	l	0,7599	3,50	2,660
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9800	66,00	64,680
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,2260	32,50	72,345
38.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	13,9305	11,25	156,717
39.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,1060	38,50	42,581
40.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	37,1480	22,50	835,830
41.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2800	9,50	2,660
42.	24302261000001	Fuga	kg	19,3602	12,50	242,002
43.	2430226101011	Grund "Betoncontact"	kg	62,1959	19,00	1 181,722
44.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,8520	21,00	17,892
45.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0840	3,50	0,294
46.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	13,9305	11,50	160,201
47.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	142,5600	3,25	463,320
48.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0240	9,50	0,228
49.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,0000	22,50	90,000
50.	2521216710025	Teava PPR D 25 mm	m	2,0600	5,85	12,051
51.	2521216710032	Teava PPR D 32 mm	m	14,4200	9,38	135,260
52.	2521216717020	Teava din material plastic - PPR d=20mm	m	12,2400	8,55	104,652
53.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6120	5,65	3,458
54.	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	6,1800	15,75	97,335
55.	2521302602904	Placi din material termoizolant - Granula	m2	25,8366	45,25	1 169,106

		de polisteren expandat gr.=100 mm				
56.	2523156713800	Fitinguri din fonta - Americanca 32x25mm	buc	4,0000	55,85	223,400
57.	2523156713801	Fitinguri din fonta - Americanca 25 - 3/4mm	buc	4,0000	48,75	195,000
58.	2523156713825	Fitinguri din fonta - Dop p/ru radiator d=25mm	buc	8,0000	18,35	146,800
59.	2523156713826	Fitinguri din fonta - Racord olandez 25x3/4	buc	4,0000	32,17	128,680
60.	2523156713832	Fitinguri din fonta - Mufa 3/4x1/2	buc	4,0000	12,50	50,000
61.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	8,4000	2,50	21,000
62.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	5,4000	2,50	13,500
63.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,2000	3,00	3,600
64.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	12,0000	3,55	42,600
65.	2523156721050	Teu d=50mm pentru canalizare	buc	2,0000	12,00	24,000
66.	2523156721051	Cot d=50mm pentru canalizare	buc	4,0000	4,35	17,400
67.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	14,0000	1,85	25,900
68.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	102,1570	6,75	689,560
69.	2622102438000	Lavoar	buc	2,0400	850,00	1 734,000
70.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,0400	350,00	714,000
71.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 812,0374	1,35	2 446,250
72.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5,5800	1,35	7,533
73.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0234	100,00	2,340
74.	2652102100737	Var hidratat	kg	210,5110	0,80	168,409
75.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	22,7970	2,50	56,992
76.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	176,2322	3,20	563,942
77.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 930,2432	1,80	3 474,437
78.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	97,9685	4,58	448,695
79.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	41,4924	1,80	74,686
80.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	26,0899	115,00	3 000,338
81.	2661122803601	Tub flexibil	m	112,2000	1,50	168,300
82.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,9028	75,00	67,710
83.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,1169	0,00	0,000
84.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,3114	0,00	0,000
85.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,1725	0,00	0,000
86.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,6194	0,00	0,000
87.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	102,5865	3,50	359,053
88.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	37,4220	115,00	4 303,531
89.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	46,4350	5,50	255,392
90.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,3105	10,50	3,260
91.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,6211	14,50	9,006
92.	2743123549024	Coltare din aluminiu - Профиль маячковый W6 3м	m	130,2000	3,14	408,828
93.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	5,0000	85,00	425,000
94.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	2,2000	8,00	17,600
95.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	7,9400	16,00	127,040
96.	2822115700001	Radiator - радиаторы BIMETAL на 10 секций	buc	2,0000	1 250,00	2 500,000
97.	2822115708000	Element de sustinere	buc	6,8320	8,50	58,072
98.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,0000	8,00	48,000
99.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	2,3180	24,00	55,632
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1,0248	18,00	18,446

100.						
101.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,0000	3,00	6,000
102.	2873122004100	Plase sudate	kg	62,7311	15,50	972,332
103.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	744,0000	0,33	245,520
104.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	122,0000	0,13	15,860
105.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	70,7600	0,12	8,491
106.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	14,0000	0,55	7,700
107.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	14,0000	0,38	5,320
108.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	12,0000	0,60	7,200
109.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,7500	25,00	18,750
110.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0400	25,00	51,000
111.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0400	25,00	51,000
112.	2875274110120	Piesa de racordare - Cot PPR d=20mm	buc	12,0000	1,21	14,520
113.	2875274110121	Piesa de racordare - Mufa PPR d=20mm	buc	6,0000	1,00	6,000
114.	2875274110122	Piesa de racordare - Teu PPR d=20mm	buc	4,0000	1,71	6,840
115.	2875274110125	Piesa de racordare - Cot PPR d=25mm	buc	2,0000	2,50	5,000
116.	2875274110132	Piesa de racordare - Cot PPR d=32mm	buc	8,0000	5,00	40,000
117.	28752741101321	Piesa de racordare - Mufa PPR d=32mm	buc	4,0000	3,35	13,400
118.	28752741101322	Piesa de racordare - Teu PPR d=32mm	buc	4,0000	5,85	23,400
119.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,0000	6,58	26,320
120.	2875274123510	Dop din fonta	buc	4,2000	6,58	27,636
121.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,0000	38,50	154,000
122.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	4,0800	8,50	34,680
123.	2875274204000	Bratara fixare	buc	14,0000	1,85	25,900
124.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	18,0000	6,50	117,000
125.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,000
126.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	29,7630	5,00	148,815
127.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,0000	380,00	760,000
128.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	4,0600	32,50	131,950
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere - -Maievski	buc	2,0000	10,00	20,000

129.						
130.	3150145100143	Lampa LED	buc	6,3000	25,00	157,500
131.	3220137315778	Decapant	kg	0,3460	8,00	2,768
132.	4011106202741	Energie electrica	kw	24,1500	0,00	0,000
133.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,0453	0,00	0,000
134.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0180	0,00	0,000
135.	4100126202818	Apa	m3	1,6444	0,00	0,000
136.	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	3,50	57,750
137.	5009061	Fisa de izolatie	buc	27,4600	0,85	23,341
138.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0020	550,00	1,100
139.	5009113	Prezoane	buc	6,1200	6,50	39,780
140.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0612	550,00	33,660
141.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0840	18,00	1,512
142.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	45,00	18,450
143.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	550,00	16,500
144.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	350,00	290,500
145.	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	1,00	34,000
146.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	12,1370	5,00	60,683
		Total materiale de construcții				36 654,78

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2536	0,00	0,000
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	0,00	0,000
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5628	75,00	192,210
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,0804	0,00	0,000
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,2772	35,00	79,701
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,6417	35,00	127,461
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0373	0,00	0,000
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,8200	5,00	4,100
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,5028	25,00	12,570
10.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,7700	25,00	19,250
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	14,4097	25,00	360,243
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,8602	5,00	14,301
13.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,5300	15,00	7,950
14.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,7000	10,00	7,000
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	3,0939	12,00	37,127

		electric				
16.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0841	5,00	0,420
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,7000	3,00	8,100
18.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,2720	0,00	0,000
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	5,00	30,150
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,2900	350,00	451,500
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3340	250,00	83,500
		Total utilaje de construcții				1 435,61

Total	Lei	102 881,12
TVA	20 %	20 576,22

Total deviz: 123 457,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie la gradinita de copii Investitor
nr. 17 din subordinea DETS Botanica
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Cabinet medical				
		1.1. Lucrari de reparatie				
		1.1.1. Pardosele				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			15,875
						14,720
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	32,00	7,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	32,00	7,36
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	3,50	0,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
2	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			8,090
						7,040
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	32,00	3,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	32,00	3,52
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
3	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Granula de polisteren expandat gr.=100 mm)	m2			50,135
						3,840
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	32,00	2,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	32,00	1,60
	2521302602904	Placi din material termoizolant - Granula de polisteren expandat gr.=100 mm	m2	1,0200	45,25	46,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	35,00	0,14
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr=100 mm, k=3.33) K=3,330	m2			165,382
						74,592
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	32,00	63,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,00	10,66
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	58,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	210,00	29,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	2,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,48
5	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (egalizare)	m2			49,664
						22,400
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	32,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,00	3,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,35	17,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	210,00	8,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
6	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu (Maiaki)	m			13,841

1	2	3	4	5	6	7
						8,320
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	32,00	8,32
	2743123549024	Coltare din aluminiu - Профиль маячковый W6 3м	m	1,0500	3,14	3,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,35	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	210,00	0,21
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,33	1,98
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2			12,615 4,480
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	32,00	4,48
	2430226101011	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	19,00	7,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
8	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			233,610 92,800
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	32,00	83,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	32,00	9,28
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	115,00	118,45
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,18
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	12,50	3,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,50	2,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		1.1.2. Tavane				
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			8,990 8,640
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	32,00	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	32,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane	m2			12,615 4,480
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	32,00	4,48
	2430226101011	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	19,00	7,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
11	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			63,885 48,960
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	32,00	48,96
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,10
12	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=10 K=10,000	m2			35,840 9,920
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	32,00	9,92
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	25,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
13	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			15,550 6,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	32,00	6,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,75	7,42
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	11,50	1,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele	m2			22,456

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor, coloanelor si tavanelor				17,600
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	32,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,00	3,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,897 0,960
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	32,00	0,96
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,25	1,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			29,602 17,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	32,00	17,60
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,50	9,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		1.1.3. Pereti				
17	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			11,090 10,240
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	32,00	10,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	16,50	0,49
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	0,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
18	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminiiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			29,631 28,800
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	32,00	28,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	16,50	0,12
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	0,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			8,990 8,640
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	32,00	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	32,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
20	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			5,020 3,520
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	32,00	3,52
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,50
21	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			211,250 119,360
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	32,00	110,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	32,00	7,36
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	32,00	1,60
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	75,00	27,75
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	24,00	22,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	18,00	7,56
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,13	6,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,12	3,48
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	8,50	23,80
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			12,615 4,480
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	32,00	4,48
	2430226101011	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	19,00	7,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
23	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu (Maiaki)	m			13,841

1	2	3	4	5	6	7
						8,320
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	32,00	8,32
	2743123549024	Coltare din aluminiu - Профиль маячковый W6 3м	m	1,0500	3,14	3,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,35	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	210,00	0,21
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,33	1,98
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			17,442
						1,440
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	32,00	1,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	32,00	0,16
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,50	15,65
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,50	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,50	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,50	0,15
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,00	0,00
25	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			68,183
						54,400
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	32,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,00	6,40
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,35	5,60
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	0,80	2,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	210,00	5,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
26	CF02D5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime K=4,000	m2			26,224
						13,440
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	32,00	10,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	32,00	2,56
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,35	4,16
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	0,80	2,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	210,00	5,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	25,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	12,00	0,02
27	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			218,375
						78,400
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	32,00	72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,00	6,40
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	115,00	120,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,35	0,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	12,50	4,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,25	13,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
28	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,	m2			53,947

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				39,040
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	32,00	39,04
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
29	CF51B k=10	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=10,000	m2			33,835 7,680
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	32,00	7,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	25,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	25,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	5,00	0,01
30	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			15,550 6,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	32,00	6,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,75	7,43
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	11,50	1,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,456 17,600
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	32,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,00	3,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,897 0,960
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	32,00	0,96
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,25	1,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			29,602 17,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	32,00	17,60
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,50	9,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			105,425 16,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	32,00	15,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	32,00	0,96
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	85,00	85,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,35	0,68
		1.1.4. Timplarie				
35	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			13,440 13,440
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	32,00	6,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	32,00	6,72
36	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			23,893 21,120

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	32,00	14,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	32,00	7,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,35	1,32
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	100,00	0,10
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	210,00	1,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	35,00	0,04
37	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			82,273 47,551
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	32,00	47,55
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	21,00	6,30
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,80	26,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,00	0,15
38	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			15,550 6,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	32,00	6,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,75	7,43
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	11,50	1,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			22,456 17,600
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	32,00	14,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,00	3,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,58	4,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,897 0,960
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	32,00	0,96
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,25	1,69
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			29,602 17,600
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	32,00	17,60
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,50	9,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,19
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
42	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			218,375 78,400
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	32,00	72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,00	6,40
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	115,00	120,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,35	0,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	12,50	4,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,25	13,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		1.1.5. Incalzire				

1	2	3	4	5	6	7
43	RpIC19B	Demontarea tevi 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 1" -1 1/4"	m			24,646 12,160
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	32,00	12,16
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	6,58	1,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	66,00	4,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	32,50	5,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	25,00	0,72
44	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			11,335 3,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	32,00	3,20
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	6,58	6,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	25,00	0,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	38,50	1,16
45	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			33,600 33,600
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	32,00	33,60
46	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			3,200 3,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	32,00	3,20
47	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			1 318,220 64,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	32,00	64,00
	2822115700001	Radiator - радиаторы BIMETAL на 10 секций	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	9,50	0,57
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	3,00	0,60
48	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			16,050 6,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	32,00	6,40
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	3,00	0,45
49	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			46,740 7,360
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	32,00	7,36
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	38,50	38,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	9,50	0,38
50	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Americanca 25 - 3/4mm)	buc			78,014 27,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	32,00	27,20
	2523156713801	Fitinguri din fonta - Americanca 25 - 3/4mm	buc	1,0000	48,75	48,75
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	38,50	0,54
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,50	0,78
51	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Dop p/ru radiator)	buc			47,614 27,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	32,00	27,20
	2523156713825	Fitinguri din fonta - Dop p/ru radiator d=25mm	buc	1,0000	18,35	18,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	38,50	0,54
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,50	0,78
52	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" -Maievski	buc			22,547 8,320
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	32,00	8,32
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere - -Maievski	buc	1,0000	10,00	10,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	3,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	38,50	0,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	25,00	0,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	30,00	0,45
53	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			15,777 14,080
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	32,00	14,08
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	30,00	0,60
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	15,50	1,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	1,20	0,01
54	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 Americanca 32x25mm	buc			129,596 64,960
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	32,00	64,96
	2523156713800	Fitinguri din fonta - Americanca 32x25mm	buc	1,0000	55,85	55,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	25,00	1,35
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	38,50	6,51
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	15,50	0,93
55	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			24,061 14,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	32,00	14,40
	2521216710032	Teava PPR D 32 mm	m	1,0300	9,38	9,66
56	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			18,826 12,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	32,00	12,80
	2521216710025	Teava PPR D 25 mm	m	1,0300	5,85	6,03
57	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot d=32mm	buc			12,549 6,720
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	32,00	6,72
	2875274110132	Piesa de racordare - Cot PPR d=32mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	25,00	0,53
58	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot ppr d=25mm	buc			9,006 5,760
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	32,00	5,76
	2875274110125	Piesa de racordare - Cot PPR d=25mm	buc	1,0000	2,50	2,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
59	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa d=32mm	buc			10,899 6,720
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	32,00	6,72
	28752741101321	Piesa de racordare - Mufa PPR d=32mm	buc	1,0000	3,35	3,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	25,00	0,53
60	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu ppr d=32mm	buc			16,624 9,600
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	32,00	9,60
	28752741101322	Piesa de racordare - Teu PPR d=32mm	buc	1,0000	5,85	5,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	8,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	25,00	0,75
61	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			14,690 8,960
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	32,00	8,96
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	1,85	1,85
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,85	1,85
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,38	0,38
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	3,00	0,30
62	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,050	buc			19,330 5,440
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	32,00	5,44
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	16,00	13,44
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	5,00	0,45
63	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 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,030	buc			48,748 24,640
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	32,00	24,64
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	230,00	5,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,35	12,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	210,00	4,54
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	15,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	35,00	0,88
64	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			4,020 3,520
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	32,00	3,52
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
65	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,560 2,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	32,00	2,56
		1.1.6. Retele sanitare, apeduct si canalizare				
66	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			30,400 30,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	32,00	30,40
67	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			20,480 20,480
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	32,00	20,48
68	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc			1 367,669 73,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	32,00	73,60
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	850,00	867,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	25,00	25,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,50

1	2	3	4	5	6	7
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	5,65	1,73
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	8,50	17,34
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	350,00	357,00
69	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			489,000 64,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	32,00	64,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	380,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	22,50	45,00
70	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc			44,508 11,520
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	32,00	11,52
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	32,50	32,99
71	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" Mufa 3/4x1/2	buc			41,764 27,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	32,00	27,20
	2523156713832	Fitinguri din fonta - Mufa 3/4x1/2	buc	1,0000	12,50	12,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	38,50	0,54
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,50	0,78
72	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			25,980 9,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	32,00	9,60
	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	15,75	16,22
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	3,50	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
73	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Teu d=50mm	buc			20,499 8,320
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	32,00	8,32
	2523156721050	Teu d=50mm pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	3,50	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot d=50mm	buc			12,849 8,320
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	32,00	8,32
	2523156721051	Cot d=50mm pentru canalizare	buc	1,0000	4,35	4,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	3,50	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
75	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			22,959 15,680
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	32,00	15,68
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	6,50	6,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	18,00	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,35	0,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
76	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			40,800 24,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	32,00	24,00
	2521216717020	Teava din material plastic - PPR d=20mm	m	1,0200	8,55	8,72
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,50	1,75
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,50	1,12
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	3,55	3,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,05
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	9,50	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
77	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot ppr d=20mm	buc			6,673 4,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,00	4,80
	2875274110120	Piesa de racordare - Cot PPR d=20mm	buc	1,0000	1,21	1,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
78	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Mufa ppr d=20mm	buc			6,463 4,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	32,00	4,80
	2875274110121	Piesa de racordare - Mufa PPR d=20mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
79	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu d=20mm	buc			10,053 7,360
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	32,00	7,36
	2875274110122	Piesa de racordare - Teu PPR d=20mm	buc	1,0000	1,71	1,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	8,00	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	25,00	0,57
80	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord olandez 25x3/4	buc			61,434 27,200
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	32,00	27,20
	2523156713826	Fitinguri din fonta - Racord olandez 25x3/4	buc	1,0000	32,17	32,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	38,50	0,54
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,50	0,78
81	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			17,820 10,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	32,00	10,56
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	6,50	6,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	18,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,35	0,42
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
82	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm Materiale marunte=1,050	buc			13,230 4,480
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	32,00	4,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,5000	16,00	8,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	5,00	0,35
83	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 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,030	buc			48,742 24,640
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	32,00	24,64
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	230,00	5,21

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,35	12,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	210,00	4,54
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	15,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	35,00	0,88
84	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,240 2,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	32,00	2,24
85	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,800 4,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	32,00	4,80
86	RpSF07A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			3,200 3,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	32,00	3,20
87	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			2,560 2,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	32,00	2,56
		1.1.7. Lucrari diverse				
88	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			187,520 187,520
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	32,00	187,52
89	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			24,000 24,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	32,00	24,00
90	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			90,300 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,30
		1.2. Lucrari electrice				
		1.2.1. Lucrari de constructie				
91	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			13,440 13,440
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	32,00	1,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	32,00	11,52
92	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			6,359 4,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	32,00	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	32,00	2,56
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,20	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	210,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	12,00	0,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,53
93	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			6,400 6,400
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	32,00	6,40
94	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			16,025 9,600
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	32,00	9,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,20	5,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	210,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	12,00	0,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		1.2.2. Lucrari de montare				
95	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			7,040
						7,040
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	32,00	7,04
96	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,920
						1,920
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	32,00	1,92
97	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,120
						1,120
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	32,00	1,12
98	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			3 864,340
						1 651,200
	1	Muncitor	h-om	51,6000	32,00	1 651,20
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	12 550,00	87,85
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	45 000,00	27,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	10 500,00	115,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,7500	35,00	61,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	35,00	157,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	350,00	875,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	35,00	157,50
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	36,50	14,60
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	3,50	57,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,85	20,74
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	550,00	1,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	45,00	18,45
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	550,00	16,50
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	350,00	290,50
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	1,00	34,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	75,00	185,25
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	5,00	30,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
99	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m			7,003
						0,000
	201-9070	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1,0500	6,67	7,00
100	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m			11,371
						0,000
	201-9071	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	1,0500	10,83	11,37
101	pret	Cutie de ramificatie	buc			6,500
						0,000
	0050550	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	6,50	6,50
102	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,100	m			23,299
						21,440
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	32,00	21,44
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	1,50	1,68
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	8,00	0,18
103	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in	100 buc			6 892,233

1	2	3	4	5	6	7
		corp de iluminat, 2				3 712,000
	1	Muncitor	h-om	116,0000	32,00	3 712,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 550,00	11,83
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	6,50	1 326,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	550,00	1 122,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	18,00	50,40
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	0,00	0,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	250,00	670,00
104	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc			235,000
						0,000
	005005	Corp de iluminat cu lampi luminiscente 2*36W	buc	1,0000	235,00	235,00
105	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED	buc			31,050
						4,800
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	32,00	4,80
	3150145100143	Lampa LED	buc	1,0500	25,00	26,25
106	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 138,933
						1 030,400
	1	Muncitor	h-om	32,2000	32,00	1 030,40
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 550,00	11,83
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,85	86,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
107	Pret material	Intreruptor cu o clapa	buc			28,500
						0,000
	005006	Intreruptor cu o clapa	buc	1,0000	28,50	28,50
108	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			3 830,400
						2 435,200
	1	Muncitor	h-om	76,1000	32,00	2 435,20
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	10 500,00	157,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	10 550,00	52,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	35,00	0,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	45,00	122,85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	35,00	341,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	35,00	341,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	75,00	348,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	250,00	30,00
109	Pret material	Priza	buc			32,500
						0,000
	005007	Priza	buc	1,0000	32,50	32,50
110	pret	Cutie pentru intrerupator si prize	buc			6,250
						0,000
	0050551	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,0000	6,25	6,25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.