

SRL VANRO-COM

**IP Scoala primara-gradinita
nr. 199**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ

Valoarea de deviz 838 343,58 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari generale 1.1. LUCRARI DE REPARATII GENERALE BL ALIMENTAR SI SPALATORIA 1.1.1. Pereti				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	354,00	7,626	2 699,64
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	254,00	45,562	11 572,62
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOKONTAKT	m2	354,00	10,656	3 772,12
4	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2	354,00	105,019	37 176,76
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	354,00	2,292	811,51
6	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	354,00	171,132	60 580,80

1	2	3	4	5	6	7
7	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice p/u teracota	m	56,00	17,221	964,36
		<i>Total</i>	lei			117 577,81
		Total Pereti Inclusiv salariu				117 577,81 72 567,65
		1.1.2. Timlarie				
8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	8,40	11,96	100,46
9	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	8,40	1 224,735	10 287,77
		<i>Total</i>	lei			10 388,23
		Total Timlarie Inclusiv salariu				10 388,23 305,70
		1.1.3. Tavan				
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	129,00	7,626	983,77
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOKONTAKT	m2	129,00	10,656	1 374,59
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	129,00	58,221	7 510,54
13	CF53B K-4	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)	m2	129,00	44,219	5 704,28
14	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	129,00	7,82	1 008,78
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	129,00	2,292	295,72
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe	m2	129,00	20,618	2 659,68

1	2	3	4	5	6	7
		suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	129,00	2,292	295,72
18	CN05D1	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos, un strat de vopsea in plus	m2	129,00	38,779	5 002,49
		<i>Total</i>	lei			24 835,56
		Total Tavan Inclusiv salariu				24 835,56 19 154,40
		1.1.4. Pardosele				
19	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	129,00	22,215	2 865,80
20	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	129,00	8,546	1 102,50
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOKONTAKT	m2	129,00	10,656	1 374,59
22	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	129,00	41,289	5 326,31
23	CG01A1 K-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	129,00	13,892	1 792,03
24	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOKONTAKT	m2	129,00	10,656	1 374,59
25	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	129,00	190,612	24 588,97
		<i>Total</i>	lei			38 424,78
		Total Pardosele Inclusiv salariu				38 424,78 18 430,06
		1.1.5. Tumba din beton				

1	2	3	4	5	6	7
26	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,30	494,75	643,17
27	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	1,80	61,408	110,54
28	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	8,00	11,93	95,44
		<i>Total</i>	lei			849,15
		Total Tumba din beton Inclusiv salariu				849,15 257,36
		1.1.6. Retele de incalzire				
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	8,00	4,893	39,14
30	RpIB10B	Montarea radiatoarelor TRIS B1, din aluminiu 350 SE EXCLUDE RADIATOR	buc	6,00	88,509	531,06
31	RpIC02A	Montarea tevii, negre, pentru instalatii, la incalziri centrale, asamblate prin sudare la legaturile corpurilor si aparatelor de incalzire, pentru constructii de locuit si social culturale, avind diametrul 3/4"	m	22,00	82,531	1 815,68
32	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 p/u RADIATOR	buc	6,00	81,833	491,00
33	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	6,00	30,536	183,22
34	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	6,00	37,855	227,13
		<i>Total</i>	lei			3 287,23

1	2	3	4	5	6	7
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				3 287,23 1 785,00
		1.1.7. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
35	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	45,00	9,174	412,83
36	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	18,00	19,571	352,28
37	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	38,00	24,158	918,01
38	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,00	29,051	29,05
39	RpSE14B	Demontarea unui evier inoxidabil 520x520x900 mm	buc	4,00	67,276	269,10
40	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	8,00	18,348	146,78
41	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	3,00	17,125	51,37
42	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	3,00	78,177	234,53
43	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00	772,91	772,91
44	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	2,00	688,061	1 376,12
45	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	8,00	411,16	3 289,28
46	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	8,00	67,928	543,42

1	2	3	4	5	6	7
47	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	7,00	69,762	488,34
48	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	48,00	52,118	2 501,67
49	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 d-20	buc	24,00	9,625	230,99
50	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	22,00	15,157	333,45
51	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	27,00	42,557	1 149,04
52	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COT d-100/45	buc	8,00	30,454	243,63
53	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COTd-100/90	buc	10,00	30,454	304,54
54	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TEU d-110	buc	9,00	41,734	375,61
55	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm MUFA d-110	buc	6,00	25,454	152,72
56	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm REVIZIA d-110	buc	2,00	51,734	103,47
57	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TRECERE d-100x50	buc	4,00	30,454	121,82

1	2	3	4	5	6	7
58	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TRECERE d-100 F/PVC	buc	2,00	90,454	180,91
59	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm TEAVA d-50 L-1.0m	m	16,00	29,795	476,73
60	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm COT d-50 /45	buc	4,00	14,978	59,91
61	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm COT d-50 /90	buc	4,00	14,978	59,91
62	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm MUFA d-50	buc	4,00	13,978	55,91
63	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm REVIZIA d-50	buc	2,00	39,229	78,46
64	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm TEU d-50	buc	6,00	19,229	115,37
65	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	16,00	20,529	328,47
66	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	16,00	24,893	398,29
67	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,00	22,403	179,23
68	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,00	13,246	105,97

1	2	3	4	5	6	7
69	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc	13,00	3,224	41,91
70	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	13,00	3,859	50,17
71	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	50,00	4,587	229,35
72	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	5,00	3,058	15,29
73	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	50,00	2,141	107,03
74	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	5,00	2,446	12,23
75	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm, compuse din gratar, clapete si lant pentru manevrarea cu mina, montate in zid	buc	6,00	47,579	285,47
		<i>Total</i>	lei			17 181,58
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				17 181,58 6 841,69
		1.1.8. Alte lucrari				
76	TsH92A	Incarcarea in auto: gunoi, frunze	t	5,00	35,863	179,32
77	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	5,00	22,234	111,17
78	CK31B	Rafturi de camari, montate pe suport din lemn sau metal, late de 30 cm, executate	m2	18,00	106,827	1 922,89

1	2	3	4	5	6	7
		PFL dur de 6 mm grosime (PAL din 18 mm grosime) pe suporti metalice				
		<i>Total</i>	lei			2 213,37
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				2 213,37 933,06
		<i>Total</i>	lei			214 757,72
		Total LUCRARI DE REPARATII GENERALE BL ALIMENTAR SI SPALATORIA Inclusiv salariu				214 757,72 120 274,91
		1.2. LUCRARI DE REPARATII INTERIOARE A BLOCULUI SANITAR				
		1.2.1. Pereti si tavan				
79	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	82,00	173,246	14 206,17
80	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	165,00	45,562	7 517,65
81	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	28,00	106,064	2 969,79
82	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	203,00	7,626	1 548,10
83	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	6,00	230,995	1 385,97
84	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOKONTAKT	m2	203,00	10,656	2 163,11
85	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu MAIAKI	m	172,00	10,196	1 753,68
86	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de	m2	203,00	105,019	21 318,88

1	2	3	4	5	6	7
		var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti				
87	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	203,00	171,132	34 739,84
88	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm, compuse din gratar, clapete si lant pentru manevrarea cu mina, montate in zid	buc	4,00	47,579	190,31
		<i>Total</i>	lei			87 793,50
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				87 793,50 52 305,55
		1.2.2. Timlarie				
89	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	7,54	11,96	90,17
90	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	4,00	943,457	3 773,83
91	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice B-400	m	4,00	152,771	611,08
92	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	8,40	1 228,932	10 323,03
93	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	58,00	824,498	47 820,86
94	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice p/u teracota	m	59,00	17,221	1 016,02
95	RpCJ06B K-2	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	38,00	41,938	1 593,63

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			65 228,63
		Total Timlarie Inclusiv salariu				65 228,63 4 325,02
		1.2.3. Pardosele				
96	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	203,00	45,562	9 248,98
97	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	203,00	22,215	4 509,75
98	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare GHIDROIZOL	m2	203,00	5,344	1 084,77
99	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu MAIAKI	m	203,00	10,196	2 069,75
100	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	203,00	41,289	8 381,71
101	CG01A1 K-2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	203,00	13,892	2 820,02
102	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare BETONOKONTAKT	m2	203,00	10,656	2 163,11
103	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	203,00	190,612	38 694,28
		<i>Total</i>	lei			68 972,36
		Total Pardosele Inclusiv salariu				68 972,36 38 130,91
		1.2.4. Retele de incalzire				
104	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	6,50	4,893	31,80
105	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	4,00	924,203	3 696,81
106	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	8,00	7,487	59,90

1	2	3	4	5	6	7
107	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 p/u RADIATOR	buc	4,00	32,333	129,33
108	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	8,00	19,061	152,49
109	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	35,00	12,527	438,44
110	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	48,00	32,832	1 575,94
111	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	8,00	65,549	524,39
112	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	4,00	25,549	102,20
113	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	buc	12,00	10,549	126,59
114	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	buc	16,00	10,549	168,79
115	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	buc	18,00	15,011	270,20
116	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu	buc	4,00	22,442	89,77

1	2	3	4	5	6	7
		teava de otel, avind diametrul de 2" TRECERE din FONTA d-50x32				
117	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"-1"	buc	8,00	82,361	658,89
118	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"-1"	buc	4,00	79,839	319,36
119	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,00	23,258	46,52
120	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 d-25x3/4	buc	8,00	86,833	694,66
121	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" TRECERE d-25x3/4	buc	4,00	31,833	127,33
122	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" COT d-25	buc	6,00	31,833	191,00
123	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" TEU d-25	buc	4,00	32,833	131,33
124	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 d-25	buc	4,00	29,833	119,33
125	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1" d-25	buc	35,00	14,157	495,49
126	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	6,00	27,537	165,22

1	2	3	4	5	6	7
127	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm D-22 mm	buc	4,00	82,763	331,05
128	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" REDUCTIE d-25	buc	3,00	31,833	95,50
129	RpID07B	Montarea robinetilor de trecere pe conducta de aerisire cu ventil, cu dn=3/8"	buc	2,00	19,764	39,53
130	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	6,00	5,376	32,25
131	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4,00	5,047	20,19
132	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	8,00	30,536	244,29
		<i>Total</i>	lei			11 078,58
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				11 078,58 3 498,92
		1.2.5. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
133	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	75,00	9,174	688,05
134	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	32,00	19,571	626,28
135	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	54,00	24,158	1 304,54
136	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	12,00	29,051	348,61
137	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	12,00	33,638	403,66
138	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	12,00	18,348	220,18

1	2	3	4	5	6	7
139	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	4,00	17,125	68,50
140	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	4,00	78,177	312,71
141	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	14,00	1 306,983	18 297,76
142	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	16,00	670,91	10 734,56
143	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	16,00	311,16	4 978,56
144	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	4,00	1 415,53	5 662,12
145	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,00	537,667	2 150,67
146	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	4,00	67,928	271,71
147	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	34,00	69,762	2 371,92
148	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	65,00	52,118	3 387,68
149	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 d-20	buc	24,00	9,625	230,99
150	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau	buc	42,00	15,157	636,59

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"				
151	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	68,00	42,557	2 893,89
152	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COT d-100/45	buc	18,00	30,454	548,17
153	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm COTd-100/90	buc	18,00	30,454	548,17
154	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TEU d-110	buc	22,00	41,734	918,15
155	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm MUFA d-110	buc	12,00	25,454	305,45
156	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm REVIZIA d-110	buc	4,00	51,734	206,94
157	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TRECERE d-100x50	buc	4,00	30,454	121,82
158	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm TRECERE d-100 F/PVC	buc	4,00	90,454	361,82
159	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm TEAVA d-50 L-1.0m	m	45,00	29,795	1 340,79
160	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm COT d-50 /45	buc	12,00	14,978	179,74

1	2	3	4	5	6	7
161	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm COT d-50 /90	buc	8,00	14,978	119,83
162	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm MUFA d-50	buc	16,00	13,978	223,65
163	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm REVIZIA d-50	buc	4,00	39,229	156,92
164	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm TEU d-50	buc	12,00	19,229	230,75
165	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	26,00	20,529	533,76
166	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	26,00	24,893	647,22
167	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,00	22,403	179,23
168	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări	buc	8,00	13,246	105,97
169	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desființării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 1/2"	buc	13,00	3,224	41,91
170	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desființării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 3/4"	buc	13,00	3,859	50,17
171	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	50,00	4,587	229,35

1	2	3	4	5	6	7
172	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	5,00	3,058	15,29
173	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	50,00	2,141	107,03
174	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	5,00	2,446	12,23
		<i>Total</i>	lei			62 773,29
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				62 773,29 14 967,10
		1.2.6. Lucrari diverse				
175	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	10,00	154,528	1 545,28
176	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	10,00	19,777	197,78
177	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	10,00	15,297	152,97
		<i>Total</i>	lei			1 896,03
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 896,03 1 743,06
		<i>Total</i>	lei			297 742,37
		Total LUCRARI DE REPARATII INTERIOARE A BLOCULUI SANITAR Inclusiv salariu				297 742,37 114 970,55
		<i>Total</i>	lei			512 500,09
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			52 930,23

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	0,1 %			276,97
		<i>Total</i>				565 707,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			5 657,07
		<i>Total</i>				571 364,36
		<i>Beneficiu</i>	1 %			5 713,64
		<i>Total</i>				577 078,01
		Total Lucrari generale Inclusiv salariu				577 078,01 235 245,46
		2. Ventilarea				
		2.1. Ventilarea				
178	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm	m2	10,50	35,818	376,08
179	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	38,00	27,556	1 047,15
180	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2	18,00	175,489	3 158,80
181	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA	buc	2,00	1 654,641	3 309,28
182	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	29,00	766,737	22 235,38
183	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal KRZ D-150*183	buc	4,00	49,469	197,87
184	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAMA CU PLASA 300*100	buc	2,00	116,014	232,03
185	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAMA CU PLASA 300*150	buc	2,00	166,014	332,03

1	2	3	4	5	6	7
186	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAMA CU PLASA 400*200	buc	11,00	216,014	2 376,15
187	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie RAMA CU PLASA 600*300	buc	1,00	266,014	266,01
188	VA17F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	3,08	857,572	2 641,32
189	VA11F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2	1,50	330,80	496,20
190	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	4,50	958,475	4 313,14
191	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	2,00	230,367	460,73
192	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	205,00	22,58	4 628,97
		<i>Total</i>	lei			46 071,14
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				46 071,14 10 877,43
		<i>Total</i>	lei			46 071,14
		<i>Asigurarea socialala si medicala</i>	22,5 %			2 447,42
		<i>Cheltuieli de transport</i>	0,1 %			35,19
		<i>Total</i>				48 553,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			326,32
		<i>Total</i>				48 880,08
		<i>Beneficiu</i>	1 %			488,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				49 368,88
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				49 368,88 10 877,43
		3. Lucrari de montare electrice				
		3.1. Demontarea si montarea utilajului				
193	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm DEMONTAREA SE FOLOSESTE NUMAI MANOPERA	buc	1,00	1 059,134	1 059,13
194	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm MONTAREA SE FOLOSESTE NUMAI MANOPERA	buc	1,00	1 059,134	1 059,13
195	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg SE EXCLUD MATERIALILE	buc	2,00	602,353	1 204,71
196	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg MONTAREA PLITELOR ELECTRICE	buc	2,00	633,758	1 267,52
		<i>Total</i>	lei			4 590,49
		Total Demontarea si montarea utilajului Inclusiv salariu				4 590,49 4 527,68
		3.2. Lucrari electrice				
197	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	250,00	1,07	267,57
198	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare,	buc	29,00	1,835	53,21

1	2	3	4	5	6	7
		comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)				
199	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	19,00	6,728	127,82
200	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	4,00	179,81	719,24
201	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	4,00	177,153	708,61
202	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,15	75,395	11,31
203	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	2,59	254,018	657,91
204	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,50	364,206	182,10
205	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,25	481,232	120,31
206	08-02-412-8	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2	100 m	0,25	1 288,85	322,21
207	PRET material	CABLU 3x1.5 mmp	m	350,00	8,50	2 975,00
208	PRET material	CABLU 3 x 2.5 mmp	m	250,00	14,00	3 500,00
209	PRET material	CABLU 5 x 4 mmp	m	35,00	43,00	1 505,00
210	PRET material	CABLU 5 x 6 mmp	m	32,00	62,00	1 984,00
211	PRET material	CABLU 5 x 10 mmp	m	24,00	9,60	230,40

1	2	3	4	5	6	7
212	PRET material	CABLU 5 x 35 mmp	m	15,00	96,40	1 446,00
213	PRET material	CUTIE de ramificare	m	35,00	6,20	217,00
214	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,00	823,964	4 119,82
215	PRET material	TUB din polietelene D-25	m	150,00	7,20	1 080,00
216	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	1,00	267,053	267,05
217	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,00	92,295	184,59
218	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,00	28,645	28,64
219	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	2,00	86,32	172,64
220	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	6,00	38,73	232,38
221	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,00	111,226	111,23
222	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,30	1 745,453	523,64
223	PRET material	CANAL METALIC zincat 50*50 mm	m	15,00	6,20	93,00
224	PRET material	CORP de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc	20,00	180,00	3 600,00
225	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 20 W, fara tub CORP DE ILUMINAT TIP ARMSTRONG 4*18	buc	16,00	286,318	4 581,09
226	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED	buc	72,00	80,187	5 773,46
227	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	15,00	54,769	821,54
228	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,00	84,05	336,20
229	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,11	1 000,966	110,11
230	PRET material	Intreruptor cu o clapa	buc	11,00	30,00	330,00
231	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,29	2 407,938	698,30
232	PRET material	Priza	buc	29,00	50,00	1 450,00
233	PRET material	CUTIE p/u intreruptor si priza	buc	40,00	3,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
234	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,00	317,688	317,69
235	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,10	641,49	64,15
		<i>Total</i>	lei			40 043,23
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				40 043,23 10 791,28
		<i>Total</i>	lei			44 633,71
		<i>Asigurarea socialala si medicala</i>	22,5 %			3 446,77
		<i>Cheltuieli de transport</i>	0,1 %			28,72
		<i>Total</i>				48 109,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			11 642,41
		<i>Total</i>				59 751,61
		<i>Beneficiu</i>	1 %			597,52
		<i>Total</i>				60 349,12
		Total Lucrari de montare electrice Inclusiv salariu				60 349,12 15 318,96
		4. Utilaj				
236	PRET material	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12	buc	1,00	154,00	154,00
237	PRET material	BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-06-47	buc	1,00	52,00	52,00
238	PRET material	CONTOR ELECTRIC 3F	buc	1,00	48,00	48,00
239	PRET material	TRANSFORMATOR de CURENT	buc	2,00	32,00	64,00
240	PRET material	INTRERUPATOR rubilnik ЯПИ-100А 74 Y1 100А	buc	1,00	14,24	14,24
241	PRET material	DULAP metalic ИІРн-363-1 74 Y2 IP54, 579x310x135	buc	1,00	780,00	780,00
242	PRET material	DULAP metalic ИІРн-243-1 74 Y2 IP54, 454x310x135	buc	2,00	740,00	1 480,00
243	PRET material	INTRERUPATOR automat 1F,10A	buc	10,00	24,00	240,00
244	PRET material	INTRERUPATOR automat 1F,16 A	buc	5,00	24,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
245	PRET material	INTRERUPATOR automat 3F,16 A	buc	2,00	78,00	156,00
246	PRET material	INTRERUPATOR automat 3F,20 A	buc	1,00	78,00	78,00
247	PRET material	INTRERUPATOR automat 3F,50 A	buc	1,00	85,00	85,00
248	PRET material	INTRERUPATOR automat 3F,63 A	buc	2,00	92,00	184,00
249	PRET material	INTRERUPATOR automat 3F,40 A UZO	buc	2,00	340,00	680,00
250	PRET material	SIGURANTA IHH-2-100	buc	2,00	4,20	8,40
251	PRET material	DEMAROR magnetic 380V	buc	1,00	680,00	680,00
252	PRET material	VENTILATOR centrifugal sau axial	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
253	PRET material	INCALZITOR ELECTRIC DE APA CURGATOARE	buc	1,00	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			11 823,64
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 823,64

		Total	lei	698 619,65
		TVA	20 %	139 723,93
		Total deviz: Inclisiv salariu		
				838 343,58

Intocmit

SRL" Vanro-Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IP Scoala primara-gradinita nr. 199

(funcția, semnătura, numele, prenumele)