

Lucrari de reparatie a cantinei in incinta Liceului Teoretic Mircea Eliade

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 16

Valoarea de deviz 217 621,28 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demolari				
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc	m2	51,000	7,12 6,82	363,12 347,82
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	9,400	8,47 8,37	79,62 78,68
3	RpCO56C	Demontari: briu din lemn, la pereti	m2	41,000	7,75 7,75	317,75 317,75
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervaz.)	m2	3,500	13,02 13,02	45,58 45,58
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	84,600	8,47 8,37	716,56 708,10
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din aluminiu (usi)	m2	7,700	13,02 13,02	100,26 100,26
		<i>Total</i>	Lei			1 622,89
		Total Demolari Inclusiv salariu				1 622,89 1 598,19
		1.2. Tavane				
7	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile	m2	49,000	150,20 62,00	7 359,72 3 038,00

1	2	3	4	5	6	7
		zincata: suprafete tavanelor plane				
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	94,000	2,81 0,93	263,67 87,42
9	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	14,700	16,18 6,20	237,78 91,14
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	19,400	60,10 47,43	1 165,91 920,14
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor si peretilor	m2	68,400	21,89 17,05	1 497,37 1 166,22
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	94,000	28,18 17,05	2 648,64 1 602,70
		<i>Total</i>	Lei			13 173,09
		Total Tavane Inclusiv salariu				13 173,09 6 905,62
		1.3. Pereti				
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	226,000	2,81 0,93	633,93 210,18
14	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	84,600	74,93 52,70	6 339,42 4 458,42
15	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	80,000	50,47 37,82	4 037,68 3 025,60
16	CF17C	Diverse lucrari - strat de	m2	60,000	16,18	970,50

1	2	3	4	5	6	7
		impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj			6,20	372,00
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor si peretilor	m2	80,000	21,89 17,05	1 751,32 1 364,00
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	141,400	28,18 17,05	3 984,23 2 410,87
19	CK18C	Montarea coltar din aluminiu	m	77,000	12,46 8,06	959,61 620,62
20	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 - modelul se coordoneaza obligatoriu cu beneficiarul la montare	m2	84,600	193,70 75,95	16 387,01 6 425,37
21	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	7,700	1 175,09 29,45	9 048,20 226,77
22	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	3,500	1 097,36 29,76	3 840,75 104,15
		<i>Total</i>	Lei			47 952,65
		Total Pereti Inclusiv salariu				47 952,65 19 217,98

1	2	3	4	5	6	7
		1.4. Pardoseli				
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	8,600	429,04 30,69	3 689,74 263,93
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	54,160	16,27 0,93	881,22 50,37
25	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	2,150	961,61 167,41	2 067,47 359,94
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	94,000	50,54 21,70	4 750,38 2 039,80
27	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - dimensiuni 17.5x50 cm	m2	94,000	217,27 77,50	20 423,38 7 285,00
		<i>Total</i>	Lei			31 812,19
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				31 812,19 9 999,04
		1.5. Lucari tehnico sanitare				
28	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafetei	buc	5,000	3,72 3,72	18,60 18,60
29	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc	5,000	27,28 27,28	136,40 136,40
30	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	1,000	227,71 182,28	227,71 182,28
31	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	18,000	1,86 1,86	33,48 33,48
32	RpSB03A	Demontarea tevii din poloclorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50	m	7,000	1,86 1,86	13,02 13,02

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
33	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	2,000	17,36 17,36	34,72 34,72
34	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc 1300 x500	buc	2,000	1 168,42 15,50	2 336,85 31,00
35	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m	20,000	7,66 4,96	153,15 99,20
36	RpSC22A	Montarea chiuvetei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,010	buc	5,000	501,94 63,55	2 509,69 317,75
37	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	5,000	331,15 51,15	1 655,75 255,75
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	69,990	22,01 6,51	1 540,49 455,64
39	RpCR22A	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, intr-un strat la timplarie metalica - -- Carcas suport pu chiuvete	m2	4,800	55,10 45,57	264,50 218,74
40	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)=1,050	m	36,000	47,64 20,15	1 715,00 725,40
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind	m	7,000	35,89 7,75	251,21 54,25

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50 mm				
42	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot	buc	7,000	13,99 6,82	97,90 47,74
43	SB08E k=1.35	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	5,000	95,01 9,92	475,05 49,60
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu	buc	5,000	43,01 8,68	215,07 43,40
45	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot	buc	4,000	25,76 8,68	103,05 34,72
46	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	15,000	18,68 13,33	280,19 199,95
47	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,050	buc	2,000	56,65 25,73	113,30 51,46
		<i>Total</i>	Lei			12 175,13
		Total Lucari tehnico sanitare Inclusiv salariu				12 175,13 3 003,10
		1.6. Ventilare				
48	RpVA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	28,500	286,56 128,03	8 167,04 3 648,86
49	RpVB31A aplicativ	Montarea hotei din tabla zincata 1200x700 Material marunt=1,005	buc	1,000	1 126,64 797,01	1 126,64 797,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			9 293,68
		Total Ventilare Inclusiv salariu				9 293,68 4 445,87
		<i>Total</i>	Lei			116 029,63
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			10 163,20
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			8 122,07
		<i>Total</i>				134 314,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			10 745,19
		<i>Total</i>				145 060,09
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			7 253,00
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				152 313,09 45 169,80
		2. Electricitatea				
		2.1. Lucrari de electricitate				
50	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m	50,000	29,68 10,54	1 483,94 527,00
51	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m	150,000	31,57 10,54	4 735,71 1 581,00
52	RpED11D	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 5x4 mmp Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,030	m	15,000	52,01 14,26	780,19 213,90
53	RpED11D	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu	m	9,000	66,25	596,24

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 5x6 mmp Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,030			14,26	128,34
54	RpEE01C	Montarea interuptoarelor de tensiune inalta	buc	5,000	69,58 31,62	347,88 158,10
55	RpEE03C	Montarea prizelor de tensiune inalta	buc	5,000	76,96 39,37	384,78 196,85
56	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	6,000	48,37 8,37	290,24 50,22
57	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	10,000	44,29 9,61	442,90 96,10
58	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,040	buc	7,000	313,40 8,68	2 193,80 60,76
59	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata pina la 0,30 mp Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,010	buc	1,000	312,17 75,33	312,17 75,33
60	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc	5,000	258,19 71,92	1 290,95 359,60
61	RpEE15B	Montarea intreruptoarelor - intrerupator automat monopolar 32 A	buc	1,000	58,83 22,32	58,83 22,32
62	RpEE15B	Montarea intreruptoarelor - intrerupator automat monopolar	buc	5,000	48,83 22,32	244,13 111,60

1	2	3	4	5	6	7
		25 A				
		<i>Total</i>	Lei			13 161,76
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			805,75
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			654,57
		<i>Total</i>				14 622,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			1 169,77
		<i>Total</i>				15 791,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			789,59
		Total Lucrari de electricitate Inclusiv salariu				16 581,44 3 581,12
		2.2. Lucrari de montare				
63	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv	buc	1,000	163,90 71,30	163,90 71,30
64	RpVC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton Material marunt si de montaj=1,005	buc	1,000	1 799,41 718,27	1 799,41 718,27
		<i>Total</i>	Lei			1 963,31
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			177,65
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			70,23
		<i>Total</i>				2 211,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			394,79
		<i>Total</i>				2 605,98
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			130,30
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 736,28 789,57
		2.3. Utilaj				
65	Pret de piata	Boiler V=100 l	buc	1,000	2 550,00 0,00	2 550,00 0,00
66	Pret de piata	Tablou electric, gata echipat	buc	5,000	850,00 0,00	4 250,00 0,00
67	Pret de	Bloc de comanda	buc	5,000	350,00	1 750,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
68	Pret de piata	Ventilator aspiratie 1000 m3/h	buc	1,000	1 055,00	1 055,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			9 605,00
		<i>Cheltuieli de colectare/aprovizionare</i>	1,2 %			115,26
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 720,26
		<i>Total</i>	Lei			29 037,98
		Total Electricitatea Inclusiv salariu				29 037,98 4 370,69

		Total	Lei	181 351,07
		TVA	20 %	36 270,21
		Total deviz: Inclusiv salariu		217 621,28 49 540,49

Intocmit

SRL "NICANAS"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a cantinei in
incinta Liceului Teoretic Mircea
Eliade**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 16

Valoarea de deviz 217 621,28 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 16:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	11,600	31,00	359,60
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,450	31,00	75,95
3.	7122050013400	Zidar	h-om	144,660	31,00	4 484,46
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	66,780	31,00	2 070,18
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	127,282	31,00	3 945,74
6.	7123010010200	Betonist	h-om	10,643	31,00	329,93
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,354	31,00	41,97
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	190,350	31,00	5 900,85
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	267,900	31,00	8 304,90
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	5,610	31,00	173,91
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	64,440	31,00	1 997,64
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,300	31,00	102,30
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,480	31,00	200,88
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	166,585	31,00	5 164,14
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	103,920	31,00	3 221,52
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	147,430	31,00	4 570,33
17.	7212030022700	Sudor	h-om	0,700	31,00	21,70
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,730	31,00	301,63
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,298	31,00	412,24
20.	7422010060100	Timplar	h-om	115,902	31,00	3 592,97
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,514	31,00	263,93
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	119,984	31,00	3 719,50
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,168	31,00	284,22
		Total manopera				49 540,49

Materiale:

1.	005005	Boiler V=100 l	buc	1,000	2 550,00	2 550,00
2.	005006	Tablou electric, gata echipat	buc	5,000	850,00	4 250,00
3.	005007	Bloc de comanda	buc	5,000	350,00	1 750,00
4.	005008	Ventilator aspiratie 1000 m3/h	buc	1,000	1 055,00	1 055,00
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,050	15,00	15,75
6.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,500	28,00	14,00
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,850	55,00	46,75
8.	1019852	Vopsea	kg	0,150	24,00	3,60
9.	1111000100018	Intreupator de tensiune inalta	buc	5,050	35,00	176,75

10.	1111000100024	Intrerupator	buc	6,060	35,00	212,10
11.	1111000100025	Intrerupator automat monopolar 25 A	buc	5,000	25,00	125,00
12.	1111000100032	Intrerupator automat monopolar 32 A	buc	1,000	35,00	35,00
13.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,010	230,00	232,30
14.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	9,890	235,00	2 324,15
15.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,506	235,00	353,91
16.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,077	210,00	16,17
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,486	210,00	1 362,06
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,657	210,00	347,97
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,530	1,00	12,55
20.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,020	1,00	0,02
21.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,036	18,00	0,65
22.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,084	32,00	2,69
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 572,000	0,01	35,72
24.	2010237318750	Distantieri	buc	16,248	0,02	0,32
25.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,075	8 500,00	637,50
26.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	3,500	1 050,00	3 675,00
27.	2051142950700	Dibluri	buc	30,000	0,50	15,00
28.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	12,000	0,55	6,60
29.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,378	5,00	1,90
30.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,712	18,00	12,82
31.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,090	22,00	1,98
32.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,200	14,50	2,90
33.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,050	13,25	0,66
34.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,086	13,25	1,14
35.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201	8,50	1,71
36.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,798	16,00	28,77
37.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,151	29,00	4,38
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,710	32,00	22,72
39.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,410	75,00	330,75
40.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	48,000	11,50	552,00
41.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,600	32,00	19,20
42.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,096	5,00	0,48
43.	243011610380	Vopsea latex lavabila	kg	94,160	21,00	1 977,36
44.	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,432	45,00	19,44
45.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,072	12,00	0,86
46.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,300	50,00	15,00
47.	24302261000001	Fuga	kg	56,118	18,00	1 010,12
48.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,300	29,50	8,85
49.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,496	29,50	14,63
50.	2430226100981	Grund alchid orice culoare	kg	0,480	25,00	12,00
51.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,216	3,50	0,76
52.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,543	55,00	84,86
53.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,336	27,50	9,24
54.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,488	2,50	1,23
55.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	11,205	11,50	128,86
56.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	338,400	2,75	930,60
57.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	0,00	0,00
58.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,000	15,00	150,00
59.	2521216700525	Teava din PVC d25 mm	m	38,556	23,35	900,28

60.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	7,210	27,25	196,47
61.	2521216720161	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	5,150	82,50	424,88
62.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	3,030	17,58	53,27
63.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	5,050	71,50	361,07
64.	2523156712425	Cot din PVC d25 mm	buc	4,536	4,42	20,05
65.	2523156713525	Mufa din PVC d25 mm	buc	1,512	2,50	3,78
66.	2523156713625	Mufa mixta din PVC d25 mm	buc	1,134	2,50	2,83
67.	2523156714025	Reductie din PVC d25 mm	buc	1,512	5,50	8,32
68.	2523156714825	Teu din PVC d25 mm	buc	7,182	5,75	41,30
69.	2523156721029	Cot d110mm	buc	4,000	16,92	67,68
70.	2523156721030	Teu d110mm	buc	5,000	34,17	170,85
71.	2523156721050	Cot D=50 mm	buc	7,000	7,08	49,56
72.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	82,170	7,50	616,28
73.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 146,065	1,50	3 219,10
74.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	664,350	1,50	996,53
75.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	4,881	1,50	7,33
76.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	84,600	2,50	211,50
77.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	14,878	2,95	43,90
78.	2653102100831	Amestec uscat	kg	709,716	1,65	1 171,03
79.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	156,547	4,58	716,99
80.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	96,820	115,00	11 134,30
81.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	17,150	65,83	1 128,98
82.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,270	0,00	0,00
83.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,132	0,00	0,00
84.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	380,700	3,20	1 218,24
85.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	88,830	95,00	8 438,85
86.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	123,720	5,00	618,60
87.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	6,281	10,50	65,95
88.	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	6,030	10,50	63,32
89.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	3,266	10,50	34,29
90.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,500	10,50	26,25
91.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	83,477	16,35	1 364,85
92.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	135,290	16,35	2 211,99
93.	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	3,839	10,85	41,65
94.	2710403701679	Banda de otel laminat la cald de 4x75 mm	kg	1,759	10,85	19,09
95.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,271	9,88	2,68
96.	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,201	9,85	1,98
97.	2710603416975	Otel rotund calibat D = 6 mm	kg	0,352	9,85	3,47
98.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,251	9,96	2,50
99.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,352	12,50	4,40
100.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	41,738	12,50	521,73
101.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	3,314	12,55	41,59
102.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	23,028	12,45	286,70
	2721204123125	Niplu din fonta maleabila, d25 mm	buc	1,134	11,50	13,04

103.						
104.	2722103209463	Teava otel fara sud. trasa la rece 22x2,5	m	0,030	10,50	0,32
105.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,700	13,50	9,45
106.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,542	13,50	7,32
107.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,296	13,50	17,49
108.	274312354902	Baghete din aluminiu - Уголки для откосов из алюминия 20x20мм	m	80,850	3,50	282,97
109.	2746167335100	Priza	buc	10,200	28,00	285,60
110.	2746167335108	Priza de tensiune inalta	buc	5,100	35,00	178,50
111.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	69,990	15,00	1 049,85
112.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	109,944	15,00	1 649,16
113.	2811236311001	Doze	buc	6,180	4,50	27,81
114.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	16,000	4,50	72,00
115.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	52,500	5,50	288,75
116.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100	3,00	0,30
117.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,000	3,50	10,50
118.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	7,700	1 095,00	8 431,50
119.	2822115700000	Radiatoare din otel, monobloc 1300 x500	buc	2,000	1 150,00	2 300,00
120.	2822115708000	Element de sustinere	buc	58,800	5,00	294,00
121.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	42,140	27,83	1 172,76
122.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	13,230	25,83	341,73
123.	2873122004100	Plase sudate	kg	54,702	15,00	820,53
124.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,350	28,00	9,80
125.	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	10,000	0,15	1,50
126.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,040	0,20	0,81
127.	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	20,000	0,25	5,00
128.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	172,710	0,05	8,64
129.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	8,040	0,07	0,56
130.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	32,160	0,16	5,14
131.	2874115826394	Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm	buc	4,020	0,06	0,24

132.	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,045	0,80	7,24
133.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	0,28	0,84
134.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	506,800	0,08	40,54
135.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 205,000	0,09	198,45
136.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	980,000	0,10	98,00
137.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	30,000	0,30	9,00
138.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	12,000	0,20	2,40
139.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,080	0,16	1,29
140.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,045	0,22	1,99
141.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	38,140	0,14	5,34
142.	2874115881198	Saiba M 6	buc	20,000	0,10	2,00
143.	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,080	0,13	1,05
144.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,060	0,10	1,21
145.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	172,710	0,12	20,73
146.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	10,000	0,15	1,50
147.	2874125885508	Nit cu cap semirotund 16 x 80 OL34 S 797	kg	0,261	35,00	9,13
148.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,230	35,00	8,05
149.	2874125892111	Splint 3,5 x 32	kg	0,015	18,00	0,27
150.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	204,770	0,15	30,72
151.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	4,020	0,18	0,72
152.	2875114200020	Chiuveta	buc	5,050	320,00	1 616,00
153.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	2,100	28,00	58,80
154.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,050	32,00	161,60
155.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	7,280	8,00	58,24
156.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	35,00	70,00
157.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	15,000	4,50	67,50
158.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	7,280	280,00	2 038,40
159.	2875276305105	Conector	buc	217,560	5,00	1 087,80
160.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,000	0,55	3,30

161.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,248	3,50	11,37
162.	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial - complet	buc	1,005	880,00	884,40
163.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" - d15mm	buc	5,000	250,00	1 250,00
164.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,005	0,00	0,00
165.	3130134817405	Cablu din cupru - 3x1,5 mmp	m	54,075	9,08	491,00
166.	3130134817406	Cablu din cupru 3x2,5 mmp	m	162,225	10,83	1 756,90
167.	3130134817407	Cablu de cupru 5x4 mmp	m	15,914	31,58	502,56
168.	3130134817408	Cablu de cupru 5x6 mmp	m	9,548	45,00	429,66
169.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	7,280	5,00	36,40
170.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,360	0,00	0,00
171.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,531	0,00	0,00
172.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,015	0,00	0,00
173.	4100126202818	Apa	m3	2,538	0,00	0,00
174.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,000	3,00	48,00
		Total materiale de construcții				89 413,86

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,700	50,00	35,00
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,100	15,00	61,50
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,612	210,00	758,52
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,806	190,00	343,14
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,143	10,00	31,43
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,960	10,00	9,60
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,634	0,00	0,00
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	17,305	10,00	173,05
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,801	5,00	19,00
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,039	0,00	0,00
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,290	10,00	12,90
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,123	0,00	0,00
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,805	18,00	32,49
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,650	90,00	148,50
15.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	85,00	8,50
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,700	5,00	3,50
17.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,540	18,00	9,72
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300	85,00	25,50
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,700	190,00	133,00

		Total utilaje de construcții				1 805,35
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total	Lei	181 351,07
TVA	20 %	36 270,21

Total deviz:

217 621,28

Intocmit

SRL "NICANAS"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a cantinei in incinta Investitor
Liceului Teoretic Mircea Eliade
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. Lucrari de reparatie				
		1.1. Demolari				
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			7,12 6,82
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	31,00	3,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	31,00	3,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			8,47 8,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	31,00	3,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,00	4,65
	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	10,00	0,10
3	RpCO56C	Demontari: briu din lemn, la pereti	m2			7,75 7,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	31,00	4,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	31,00	3,72
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervaz.)	m2			13,02 13,02
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	31,00	6,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	31,00	6,51
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			8,47 8,37
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	31,00	3,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,00	4,65
	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	10,00	0,10
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din aluminiu (usi)	m2			13,02 13,02
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	31,00	6,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	31,00	6,51
		1.2. Tavane				
7	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2			150,20 62,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	31,00	55,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	31,00	4,65
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	31,00	1,55
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	65,83	23,04
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	27,83	23,93
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	25,83	6,97
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,09	4,05
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,10	2,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	5,00	6,00
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	5,00	22,20
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			2,81 0,93

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,00	0,93
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,73
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
9	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			16,18 6,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	31,00	6,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	11,50	1,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			60,10 47,43
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	31,00	47,43
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,65	11,78
	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	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,10
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor si peretilor	m2			21,89 17,05
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	31,00	13,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	3,10
	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	10,00	0,01
12	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			28,18 17,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	31,00	17,05
	243011610380	Vopsea latex lavabila	kg	0,4000	21,00	8,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,95	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		1.3. Pereti				
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,81 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	31,00	0,93
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,50	1,73
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
14	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			74,93 52,70
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	31,00	43,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	31,00	9,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,50	15,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	210,00	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	18,00	0,14
15	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			50,47 37,82
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	31,00	37,82
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,65	11,78
	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	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
16	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			16,18 6,20

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	31,00	6,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,50	8,25
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	11,50	1,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor si peretilor	m2			21,89 17,05
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	31,00	13,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	3,10
	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	10,00	0,01
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			28,18 17,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	31,00	17,05
	243011610380	Vopsea latex lavabila	kg	0,4000	21,00	8,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,95	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
19	CK18C	Montarea coltar din aluminiu	m			12,46 8,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	31,00	8,06
	274312354902	Baghete din aluminiu - Уголки для откосов из алюминия 20x20мм	m	1,0500	3,50	3,67
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,50	0,04
	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	0,08	0,48
20	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 - modelul se coordoneaza obligatoriu cu beneficiarul la montare	m2			193,70 75,95
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	31,00	69,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	31,00	6,20
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	95,00	99,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,50	0,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,75	11,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
21	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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			1 175,09 29,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	31,00	26,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	3,10
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 095,00	1 095,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,08	0,32
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,00	9,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
22	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 097,36 29,76
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	31,00	28,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	31,00	1,55

1	2	3	4	5	6	7
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,08	0,32
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	75,00	12,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	55,00	3,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		1.4. Pardoseli				
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			429,04
						30,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	31,00	30,69
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	235,00	270,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	190,00	39,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	210,00	88,20
24	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			16,27
						0,93
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	31,00	0,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	31,00	0,16
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,88	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,00	0,00
25	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			961,61
						167,41
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	31,00	153,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	31,00	13,96
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	300,0000	1,50	463,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	210,00	160,09
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	235,00	164,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	0,00	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	0,00	0,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,00	0,00
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			50,54
						21,70
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	31,00	18,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	31,00	3,10
	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	1,50	19,50
	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	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	18,00	0,22
27	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - dimensiuni 17.5x50 cm	m2			217,27
						77,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	31,00	69,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	31,00	7,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	115,00	118,45
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,20	12,96
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	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	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		1.5. Lucari tehnico sanitare				
28	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc			3,72
						3,72

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	31,00	3,72
29	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc			27,28 27,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	31,00	27,28
30	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc			227,71 182,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,8800	31,00	182,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	16,00	1,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	32,00	1,60
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	13,25	0,66
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	10,50	26,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	18,00	1,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	90,00	13,50
31	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m			1,86 1,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	31,00	1,86
32	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			1,86 1,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	31,00	1,86
33	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			17,36 17,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	31,00	17,36
34	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc 1300 x500	buc			1 168,42 15,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	31,00	15,50
	2822115700000	Radiatoare din otel, monobloc 1300 x500	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	18,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	12,00	0,07
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	3,00	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,55	1,65
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
35	RpCR27A1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu vopsele de ulei, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm inclusiv cu doua straturi de vopsea si un strat de lac	m			7,66 4,96
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	31,00	4,03
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	31,00	0,93
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0150	29,50	0,44
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	32,00	0,96
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0100	14,50	0,14
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,0150	50,00	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	3,50	0,35
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0020	10,00	0,02
36	RpSC22A	Montarea chiuvetei din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,010	buc			501,94 63,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	31,00	63,55
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	320,00	323,20
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	71,50	72,21
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	32,00	32,32
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	17,58	10,65
37	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			331,15 51,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	31,00	51,15
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" - d15mm	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	15,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,01 6,51
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	31,00	5,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	31,00	0,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	31,00	0,31
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,00	15,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	28,00	0,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
39	RpCR22A	Vopsirea cu email alchidal a timplariei metalice, la interior si exterior, in constructii existente, intr-un strat la timplarie metalica --- Carcas suport pu chiuvete	m2			55,10 45,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2000	31,00	37,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2700	31,00	8,37
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1000	25,00	2,50
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0450	3,50	0,16
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0700	27,50	1,93
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,0900	45,00	4,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	5,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	10,00	0,10
40	SA08C	Teava din policlorura de vinil neplastifiata, tip greu, imbinata prin lipire la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, cinepa fuior, grund miniu)=1,050	m			47,64 20,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	31,00	20,15
	2521216700525	Teava din PVC d25 mm	m	1,0200	23,35	25,01
	2523156712425	Cot din PVC d25 mm	buc	0,1200	4,42	0,56
	2523156714825	Teu din PVC d25 mm	buc	0,1900	5,75	1,15
	2523156713625	Mufa mixta din PVC d25 mm	buc	0,0300	2,50	0,08
	2523156713525	Mufa din PVC d25 mm	buc	0,0400	2,50	0,10
	2523156714025	Reductie din PVC d25 mm	buc	0,0400	5,50	0,23
	2721204123125	Niplu din fonta maleabila, d25 mm	buc	0,0300	11,50	0,36
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			35,89 7,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	31,00	7,75
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,0300	27,25	28,07
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	2,50	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
42	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot	buc			13,99 6,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	31,00	6,82
	2523156721050	Cot D=50 mm	buc	1,0000	7,08	7,08
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	2,50	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
43	SB08E k=1.35	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			95,01 9,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	31,00	9,92
	2521216720161	Teava din material plastic pentru canalizare d110mm	m	1,0300	82,50	84,98
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	2,50	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu	buc			43,01 8,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	31,00	8,68
	2523156721030	Teu d110mm	buc	1,0000	34,17	34,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	2,50	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
45	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot	buc			25,76 8,68

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	31,00	8,68
	2523156721029	Cot d110mm	buc	1,0000	16,92	16,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	2,50	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
46	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			18,68 13,33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	31,00	13,33
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	4,50	4,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	22,00	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,47
	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
47	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,050	buc			56,65 25,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	31,00	25,73
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	28,00	29,40
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,50	0,17
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	32,00	1,34
		1.6. Ventilare				
48	RpVA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			286,56 128,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1300	31,00	128,03
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,45	10,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	32,00	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,50	0,36
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,50	18,31
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	13,25	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	13,50	0,41
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,35	47,89
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,35	77,61
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,73
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,05	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
49	RpVB31A aplicativ	Montarea hotei din tabla zincata 1200x700 Material marunt=1,005	buc			1 126,64 797,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	25,7100	31,00	797,01
	2722103209463	Teava otel fara sud. trasa la rece 22x2,5	m	0,0300	10,50	0,32
	2710403701679	Banda de otel laminat la cald de 4x75 mm	kg	1,7500	10,85	19,09
	2710403701320	Banda de otel laminat la cald de 4x30 mm	kg	3,8200	10,85	41,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	32,00	4,83
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,3500	12,50	4,40
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	3,2980	12,55	41,59
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	29,00	4,38
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	18,00	4,52
	2874125885508	Nit cu cap semirotund 16 x 80 OL34 S 797	kg	0,2600	35,00	9,13
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,2000	9,85	1,98
	2710603416975	Otel rotund calibrat D = 6 mm	kg	0,3500	9,85	3,47
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,2500	9,96	2,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6500	16,00	10,45
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	4,0000	0,18	0,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,15	1,81
	2874125892111	Splint 3,5 x 32	kg	0,0150	18,00	0,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2500	13,50	3,39
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	6,0000	10,50	63,32
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	3,2500	10,50	34,29
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	6,2500	10,50	65,95
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2874115826394	Suruburi cap hexagonal fil. 6 x 20 mm	buc	4,0000	0,06	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	4,0000	0,16	0,64
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	8,0000	0,07	0,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4400	18,00	7,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		2. Electricitatea				
		2.1. Lucrari de electricitate				
50	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m			29,68 10,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	31,00	10,54
	3130134817405	Cablu din cupru - 3x1,5 mmp	m	1,0300	9,08	9,82
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	15,00	7,88
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,50	1,44
51	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m			31,57 10,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	31,00	10,54
	3130134817406	Cablu din cupru 3x2,5 mmp	m	1,0300	10,83	11,71
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	15,00	7,88
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,50	1,44
52	RpED11D	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 5x4 mmp Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,030	m			52,01 14,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4600	31,00	14,26
	3130134817407	Cablu de cupru 5x4 mmp	m	1,0300	31,58	33,50
	2811236311001	Doze	buc	0,2500	4,50	1,16
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,2000	15,00	3,09
53	RpED11D	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 5x6 mmp Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,030	m			66,25 14,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4600	31,00	14,26
	3130134817408	Cablu de cupru 5x6 mmp	m	1,0300	45,00	47,74
	2811236311001	Doze	buc	0,2500	4,50	1,16
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,2000	15,00	3,09
54	RpEE01C	Montarea interuptoarelor de tensiune inalta	buc			69,58 31,62
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0200	31,00	31,62
	1111000100018	Intrerupator de tensiune inalta	buc	1,0100	35,00	35,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,15	0,30
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,25	0,50
55	RpEE03C	Montarea prizelor de tensiune inalta	buc			76,96 39,37
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2700	31,00	39,37
	2746167335108	Priza de tensiune inalta	buc	1,0200	35,00	35,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,15	0,30
	2874115881198	Saiba M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,14	0,28
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	2,0000	0,15	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819950	Surub M6x22 mm	buc	2,0000	0,25	0,50
	2874115800687	Surub cap hexagonal M 8 x 60 gr.4.8	buc	2,0000	0,15	0,30
56	RpEE01A	Montarea intrupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			48,37 8,37
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	31,00	8,37
	1111000100024	Intrerupator	buc	1,0100	35,00	35,35
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,95	0,15
57	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			44,29 9,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	31,00	9,61
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	28,00	28,56
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,95	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
58	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,040	buc			313,40 8,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	31,00	8,68
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	280,00	291,20
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	8,00	8,32
59	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata pina la 0,30 mp Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,010	buc			312,17 75,33
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4300	31,00	75,33
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	230,00	232,30
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,16	1,29
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,0000	0,20	0,81
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,13	1,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,95	1,19
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
60	08-03-572-1	Bloc de comanda de executare deschisa, inaltime si latime pina la 1000x800 mm, montat pe perete	buc			258,19 71,92
	1	Muncitor	h-om	2,3200	31,00	71,92
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	28,00	2,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	55,00	9,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	24,00	0,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	8 500,00	127,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	50,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8200	15,00	12,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	190,00	26,60
61	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 32 A	buc			58,83 22,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	31,00	22,32
	1111000100032	Intrerupator automat monopolar 32 A	buc	1,0000	35,00	35,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,55	1,10
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
62	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 25 A	buc			48,83

1	2	3	4	5	6	7
						22,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7200	31,00	22,32
	1111000100025	Intrerupator automat monopolar 25 A	buc	1,0000	25,00	25,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,55	1,10
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	0,20	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,01
		2.2. Lucrari de montare				
63	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv	buc			163,90
						71,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	31,00	71,30
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	35,00	70,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	18,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,00	0,72
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	3,50	10,50
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,28	0,84
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	85,00	8,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,00	1,50
64	RpVC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton Material marunt si de montaj=1,005	buc			1 799,41
						718,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	23,1700	31,00	718,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	32,00	7,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	29,50	4,45
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	16,00	2,90
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,14	3,94
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0000	0,22	1,99
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	13,50	2,44
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	8,50	1,71
	2912435775600	Ventilator centrifugal sau axial - complet	buc	1,0000	880,00	884,40
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,16	4,50
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,0000	0,80	7,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	85,00	25,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	90,00	135,00
		2.3. Utilaj				
65	Pret de piata	Boiler V=100 l	buc			2 550,00
						0,00
	005005	Boiler V=100 l	buc	1,0000	2 550,00	2 550,00
66	Pret de piata	Tablou electric, gata echipat	buc			850,00
						0,00
	005006	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	850,00	850,00
67	Pret de piata	Bloc de comanda	buc			350,00
						0,00
	005007	Bloc de comanda	buc	1,0000	350,00	350,00
68	Pret de piata	Ventilator aspiratie 1000 m3/h	buc			1 055,00
						0,00
	005008	Ventilator aspiratie 1000 m3/h	buc	1,0000	1 055,00	1 055,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "NICANAS"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.