

Centralizatorul devizelor de cheltuieli**Obiect: Lucrari de reparatie la IP LT "Nicolae Iorga"**

Nr. d/o	Nr. Compartimentului	Denumirea lucrarilor	Suma fara TVA	TVA	Suma incl. TVA
1	1	Lucrări de reparație a bucătăriei	387 972,16	77 594,43	465 566,59
2	2	Reparația rețelei electrice a blocului alimentar	576 370,46	115 274,09	691 644,55
2	3	Lucrări de reparație a sistemelor de ventilare	102 065,15	20 413,03	122 478,18
Total			1 066 407,77	213 281,55	1 279 689,32

Ofertant,

Nume: Cebotarenco Igor

Funcția în cadrul firmei: Director General

Denumirea firmei și sigiliu: "5AQ INVEST" SRL

Semnat electronic

Lucrari de reparatie la IP LT
"Nicolae Iorga" (Bucatarie)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Reparatie

Valoarea de deviz 465 566,59 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	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,70	400,47 398,24	280,33 278,77
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, 2x36 WT	buc	20,00	9,90 9,90	198,00 198,00
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	188,00	72,26 72,00	13 584,73 13 536,00
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	142,80	14,07 12,15	2 009,20 1 735,02
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	209,00	14,07 12,15	2 940,63 2 539,35
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	209,00	37,42 35,10	7 820,78 7 335,90
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	209,00	15,72 13,50	3 285,48 2 821,50
8	CK18C	Montarea coltar din aluminiu	m	72,00	16,98 11,70	1 222,29 842,40
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Tiufingrund)	m2	330,00	5,20 1,35	1 716,00 445,50

1	2	3	4	5	6	7
10	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	330,00	94,09 76,50	31 048,80 25 245,00
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Tiufingrund)	m2	209,00	5,20 1,35	1 086,80 282,15
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	209,00	82,77 68,85	17 298,52 14 389,65
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	209,00	29,67 24,75	6 201,04 5 172,75
14	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din polistirol	m	120,00	29,02 23,40	3 482,32 2 808,00
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	209,00	37,64 24,75	7 866,09 5 172,75
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	143,00	18,74 9,00	2 680,39 1 287,00
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	143,00	29,67 24,75	4 242,82 3 539,25
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	143,00	37,64 24,75	5 382,06 3 539,25
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	209,00	20,37 1,35	4 257,07 282,14
20	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in	m2	209,00	46,37 21,60	9 691,43 4 514,40

1	2	3	4	5	6	7
		sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu				
21	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspuamat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	209,00	98,62 5,40	20 610,98 1 128,60
22	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 4 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	209,00	65,76 50,27	13 744,01 10 507,28
23	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 4 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	209,00	87,62 50,27	18 313,14 10 507,28
24	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	4,00	134,41 13,05	537,63 52,20
25	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 450 x 450 mm	m2	209,00	213,18 49,50	44 554,64 10 345,50
26	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	188,00	214,70 74,25	40 363,53 13 959,00
27	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, 4 x 18 wt LED	buc	20,00	290,25 60,75	5 805,00 1 215,00
		<i>Total</i>	Lei			270 223,71
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				270 223,71 143 679,64
		2. Usi				
28	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,.)	m2	12,53	18,90 18,90	236,78 236,78
29	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor	m2	12,53	1 332,84 36,45	16 700,49 456,71

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		<i>Total</i>	Lei			16 937,27
		Total Usi Inclusiv salariu				16 937,27 693,49
		3. Incalzire				
30	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	2,00	7,20 7,20	14,40 14,40
31	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din metal	buc	2,00	39,60 39,60	79,20 79,20
32	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea 1000x500 mm, inclusiv	buc	2,00	1 047,88 22,50	2 095,76 45,00
33	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	4,00	104,61 8,10	418,44 32,40
34	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	14,00	39,58 18,00	554,10 252,00
35	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0x16 Trecere PP-M	buc	4,00	36,35 13,50	145,40 54,00
36	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,00	855,02 103,50	1 710,04 207,00
37	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de	m	30,00	27,59 15,75	827,85 472,50

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm				
38	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	18,00	33,87 13,50	609,68 243,00
39	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	6,00	80,40 17,10	482,38 102,60
40	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu	buc	10,00	32,37 11,70	323,68 117,00
41	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot	buc	10,00	19,97 11,70	199,68 117,00
42	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	28,00	27,47 12,15	769,16 340,20
43	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	10,00	501,20 90,00	5 012,00 900,00
44	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	3,00	327,58 264,60	982,74 793,80
45	RpIA22A	Montarea recipientului boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, de capacitate pina la 800 l	buc	3,00	2 347,02 417,60	7 041,07 1 252,80
46	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	10,00	134,41 13,05	1 344,09 130,50
		<i>Total</i>	Lei			22 609,67

1	2	3	4	5	6	7
		Total Incalzire Inclusiv salariu				22 609,67 5 153,40

		Total	Lei	309 770,65
		Asigurare medicala si sociala	24 %	35 886,37
		Transportare materiale	4 %	6 277,09
		Total		351 934,11
		Cheltuieli de regie	6 %	21 116,05
		Total		373 050,16
		Beneficiu de deviz	4 %	14 922,00
		Total		387 972,16
		TVA	20 %	77 594,43
		Total deviz: Inclusiv salariu		465 566,59 149 526,53

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie la IP LT "Nicolae Iorga" (Bucatarie)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1 Reparatie

Valoarea de deviz 465 566,59 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 № 1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	70,816	45,00	3 186,72
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	158,400	45,00	7 128,00

3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	758,670	45,00	34 140,15
4.	7123010010200	Betonist	h-om	4,340	45,00	195,30
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,225	45,00	235,12
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	71,547	45,00	3 219,62
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	150,400	45,00	6 768,00
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	541,226	45,00	24 355,18
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	112,860	45,00	5 078,70
10.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	62,700	45,00	2 821,50
11.	7134050013250	Izolator	h-om	14,630	45,00	658,35
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	43,300	45,00	1 948,50
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	26,580	45,00	1 196,10
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	45,800	45,00	2 061,00
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	31,400	45,00	1 413,00
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	209,770	45,00	9 439,65
17.	7422010060100	Timplar	h-om	21,351	45,00	960,79
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	670,516	45,00	30 173,21
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,081	45,00	588,64
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	310,200	45,00	13 959,00
		Total manopera				149 526,53

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,192	190,00	36,48
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,910	190,00	1 692,90
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	23,350	190,00	4 436,50
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,600	5,00	88,00
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,060	5,00	0,30
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,054	20,00	1,08
7.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8 019,400	0,02	160,39
8.	2010237318750	Distantieri	buc	62,700	0,40	25,08
9.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	12,530	1 250,00	15 662,50
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,687	5,00	3,44
11.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,150	12,60	1,89
12.	2320166200729	Parchetin	l	0,240	18,90	4,54
13.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	65,835	10,80	711,02
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300	60,00	18,00
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,150	20,00	3,00
16.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,265	65,70	411,61
17.	241658610531	Tiufingrund	kg	80,850	24,00	1 940,40
18.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	140,800	24,89	3 504,51
19.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,108	19,63	2,12
20.	24302261000001	Fuga	kg	175,791	15,08	2 650,93
21.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,480	11,40	5,47
22.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,193	40,80	89,47
23.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,720	11,80	8,50
24.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,720	22,50	16,20
25.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,240	19,50	4,68
26.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,411	30,84	12,67
27.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,240	15,60	3,74
28.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	21,450	15,90	341,06
29.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	1,800	11,20	20,16
30.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	20,000	45,60	912,00
31.	252110671839	Baghete din polistiren	m	126,000	4,50	567,00
32.	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	30,900	11,50	355,35

33.	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	14,420	20,95	302,10
34.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	19,60	12,00
35.	25212167201611	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	6,180	60,93	376,55
36.	25212167201650	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	18,540	19,60	363,38
37.	2523126721115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	14,140	120,00	1 696,80
38.	2523156721350	Teu d50	buc	10,000	20,30	203,00
39.	2523156721450	Cot d50	buc	10,000	7,90	79,00
40.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	157,300	6,68	1 050,76
41.	2622102438000	Lavoar	buc	2,040	400,00	816,00
42.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,040	200,00	408,00
43.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	10,200	1,25	12,75
44.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 818,206	1,25	8 522,75
45.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	21,120	1,80	38,01
46.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 492,260	1,75	2 611,45
47.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	371,325	4,62	1 715,52
48.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	193,678	120,00	23 241,36
49.	266111284545	Placi sau piscoturi de gresie 450 x 450 mm	m2	217,423	135,00	29 352,10
50.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	18,346	0,00	0,00
51.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2 053,532	2,36	4 846,33
52.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	216,378	90,00	19 474,02
53.	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,240	1,50	0,36
54.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	3,600	5,00	18,00
55.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	183,518	5,00	917,59
56.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	252,367	15,80	3 987,40
57.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	7,500	20,50	153,75
58.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,045	18,50	19,33
59.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,090	20,00	41,80
60.	274312354902	Coltar din aluminiu	m	75,600	3,10	234,36
61.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100	20,00	2,00
62.	2822115700105	Radiator 1000x500	buc	2,000	1 020,00	2 040,00
63.	2873122004100	Plase sudate	kg	211,090	18,20	3 841,84
64.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	482,120	0,30	144,64
65.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040	45,00	91,80
66.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040	35,90	73,24
67.	2875274110020	Trecere PP-M 20	buc	28,000	14,82	414,96
68.	28752741102516	Trecere PP-M 25,0x16	buc	4,000	21,85	87,40
69.	2875274121980	Boiler penru apa calda si rece 80l	buc	3,030	1 876,33	5 685,28
70.	2875274122000	Racord olandez	buc	6,060	16,50	99,99
71.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,000	95,80	383,20
72.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	4,080	25,00	102,00
73.	287527440418	Corp de iluminat 4 x 18 wt LED	buc	20,400	225,00	4 590,00
74.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,000	0,90	5,40
75.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	10,000	320,00	3 200,00
76.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,530	2,00	25,06
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	27,177	36,40	989,25
78.	4100126202818	Apa	m3	22,829	36,40	830,98
79.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	26,950	5,00	134,75

		Total materiale de construcții				156 927,25
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	20,900	18,90	395,01
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	18,939	10,00	189,39
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	25,148	10,00	251,48
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,125	375,00	46,88
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	28,106	10,00	281,06
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,075	25,00	101,88
7.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	13,167	12,50	164,59
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	66,712	25,00	1 667,80
9.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	2,640	25,00	66,00
10.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	5,391	25,00	134,78
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,750	10,00	7,50
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,400	7,50	3,00
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300	25,00	7,50
		Total utilaje de construcții				3 316,87

Total	Lei	309 770,65
Asigurare medicala si sociala	24 %	35 886,37
Transportare materiale	4 %	6 277,09
Total		351 934,11
Cheltuieli de regie	6 %	21 116,05
Total		373 050,16
Beneficiu de deviz	4 %	14 922,00
Total		387 972,16
TVA	20 %	77 594,43
Total deviz:		465 566,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie la IP LT "Nicolae Iorga" (Bucatarie) **Investitor**

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	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			400,47
						398,24
	7123010010200	Betonist	h-om	6,200	45,00	279,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,650	45,00	119,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	36,40	0,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	10,00	1,50
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, 2x36 WT	buc			9,90
						9,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	45,00	9,90
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			72,26
						72,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,800	45,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	45,00	36,00
	4100126202818	Apa	m3	0,003	36,40	0,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			14,07
						12,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	45,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	45,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	36,40	1,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			14,07
						12,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	45,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	45,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	36,40	1,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			37,42
						35,10
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390	45,00	17,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	45,00	17,55
	4100126202818	Apa	m3	0,050	36,40	1,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050	10,00	0,50
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			15,72
						13,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	45,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	45,00	6,75
	4100126202818	Apa	m3	0,050	36,40	1,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	10,00	0,40
8	CK18C	Montarea coltar din aluminiu	m			16,98
						11,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	45,00	11,70
	274312354902	Coltar din aluminiu	m	1,050	3,10	3,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,25	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	190,00	0,19
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,000	0,30	1,80
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Tiufingrund)	m2			5,20
						1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	45,00	1,35
	241658610531	Tiufingrund	kg	0,150	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
10	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			94,09
						76,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,330	45,00	59,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370	45,00	16,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,570	1,25	11,96

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,027	190,00	5,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	36,40	0,25
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008	25,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	10,00	0,04
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Tiufingrund)	m2			5,20 1,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	45,00	1,35
	241658610531	Tiufingrund	kg	0,150	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	5,00	0,25
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			82,77 68,85
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	45,00	68,85
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	1,75	12,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	36,40	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
13	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,67 24,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	45,00	4,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,62	4,87
	4100126202818	Apa	m3	0,001	36,40	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
14	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din polistiroil	m			29,02 23,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,520	45,00	23,40
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,002	1,50	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,085	1,25	0,11
	252110671839	Baghete din polistiren	m	1,050	4,50	4,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,25	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	190,00	0,19
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,002	15,60	0,03
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,015	11,20	0,17
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,006	22,50	0,14
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,004	11,40	0,05
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,002	19,50	0,04
	2320166200729	Parchetin	l	0,002	18,90	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	36,40	0,04
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,006	11,80	0,07
15	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			37,64 24,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	24,89	9,96
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	36,40	0,07
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			18,74 9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	45,00	9,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	6,68	7,35
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	15,90	2,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	36,40	0,01
17	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,67 24,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	45,00	4,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,62	4,87
	4100126202818	Apa	m3	0,001	36,40	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	10,00	0,01
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			37,64 24,75

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	45,00	24,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	24,89	9,96
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	36,40	0,07
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			20,37 1,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	45,00	1,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	45,00	0,22
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	18,20	18,38
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,50	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,40	0,12
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	375,00	0,22
20	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu	m2			46,37 21,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	45,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	45,00	8,10
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,150	15,80	19,08
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,300	10,80	3,40
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,100	18,90	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	10,00	0,40
21	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			98,62 5,40
	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	45,00	3,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	45,00	2,25
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,020	90,00	93,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	10,00	0,04
22	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 4 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			65,76 50,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,560	45,00	33,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,280	45,00	16,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,042	190,00	10,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	36,40	0,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,120	25,00	3,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	10,00	0,40
23	RpCK01B	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 4 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			87,62 50,27
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,560	45,00	33,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,280	45,00	16,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,150	1,25	21,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,042	190,00	10,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	36,40	0,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,120	25,00	3,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	10,00	0,40
24	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			134,41 13,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	45,00	13,05
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,000	120,00	121,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	30,84	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,010	5,00	0,05
25	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 450 x 450 mm	m2			213,18 49,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	45,00	49,50
	266111284545	Placi sau piscoturi de gresie 450 x 450 mm	m2	1,030	135,00	140,44
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	2,36	15,26
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	15,08	6,24
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,003	36,40	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	10,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	25,00	0,42
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	12,50	0,79
26	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			214,70 74,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,650	45,00	74,25
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,020	120,00	123,62
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	2,36	8,82
	24302261000001	Fuga	kg	0,470	15,08	7,16
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,002	36,40	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	10,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,010	25,00	0,25
27	RpEF02B	Montarea corpurilor de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, 4 x 18 wt LED	buc			290,25 60,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,350	45,00	60,75
	287527440418	Corp de iluminat 4 x 18 wt LED	buc	1,000	225,00	229,50
		2. Usi				
28	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,..)	m2			18,90 18,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	45,00	9,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	45,00	9,45
29	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			1 332,84 36,45
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	45,00	32,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	45,00	3,60
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,000	1 250,00	1 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	65,70	32,85
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	40,80	7,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	10,00	0,20
		3. Incalzire				
30	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,20 7,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	45,00	7,20
31	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din metal	buc			39,60 39,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,880	45,00	39,60
32	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea 1000x500 mm, inclusiv	buc			1 047,88 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	45,00	22,50
	2822115700105	Radiator 1000x500	buc	1,000	1 020,00	1 020,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	20,00	0,06
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	19,63	0,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,90	2,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	7,50	1,50
33	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			104,61 8,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	45,00	8,10
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,000	95,80	95,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	19,63	0,47
34	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de	m			39,58 18,00

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	45,00	18,00
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	1,030	20,95	21,58
35	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0x16 Trecere PP-M	buc			36,35 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	45,00	13,50
	28752741102516	Trecere PP-M 25,0x16	buc	1,000	21,85	21,85
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200	5,00	1,00
36	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			855,02 103,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	45,00	103,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,000	400,00	408,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	35,90	36,62
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,300	19,60	6,00
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,000	25,00	51,00
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,000	200,00	204,00
37	IC35B	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 20,0 mm	m			27,59 15,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	45,00	15,75
	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	1,030	11,50	11,85
38	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			33,87 13,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,300	45,00	13,50
	25212167201650	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,030	19,60	20,19
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	30,84	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	5,00	0,06
39	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			80,40 17,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,380	45,00	17,10
	25212167201611	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	1,030	60,93	62,76
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	30,84	0,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	5,00	0,07
40	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu	buc			32,37 11,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,260	45,00	11,70
	2523156721350	Teu d50	buc	1,000	20,30	20,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	30,84	0,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	5,00	0,06
41	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot	buc			19,97 11,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,260	45,00	11,70
	2523156721450	Cot d50	buc	1,000	7,90	7,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	30,84	0,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	5,00	0,06
42	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			27,47 12,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,270	45,00	12,15
	2875274110020	Trecere PP-M 20	buc	1,000	14,82	14,82
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,100	5,00	0,50
43	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de	buc			501,20

1	2	3	4	5	6	7
		modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				90,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,000	45,00	90,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	320,00	320,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	45,60	91,20
44	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc			327,58
						264,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,880	45,00	264,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,100	60,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,050	20,00	1,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,050	12,60	0,63
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,020	5,00	0,10
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,500	20,50	51,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	25,00	2,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150	10,00	1,50
45	RpIA22A	Montarea recipientului boiler, racordat la instalatia de apa rece si calda, de capacitate pina la 800 l	buc			2 347,02
						417,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,280	45,00	417,60
	2875274121980	Boiler penru apa calda si rece 80l	buc	1,000	1 876,33	1 895,09
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,000	16,50	33,33
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	10,00	1,00
46	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			134,41
						13,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	45,00	13,05
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,000	120,00	121,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	30,84	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,010	5,00	0,05

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia retelei electrice a
blocului alimentar la Liceul
Teoretic "Nicolae Iorga" din
mun.Chisinau, str.Valea Crucii,
4/1 N04/21-EEF/IEI**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
Electricitate

Valoarea de deviz 691 644,55 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 de montaj				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРН-24з (1PPD)	buc	1,00	137,22	137,22
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - рубильник на вводе DX3/IS 3P 250 A)	buc	1,00	51,11	51,11
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - автомат TX3/3P/C)	buc	4,00	51,55	206,19
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - предохранитель ПН2-250)	buc	3,00	51,69	155,08
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - автомат TX3/3P/C)	buc	2,00	51,11	102,22

1	2	3	4	5	6	7
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,ЩРН-36з (1PD)	buc	1,00	137,22	137,22
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - рубильник на вводе DX3/IS 3P 100 A)	buc	1,00	51,11	51,11
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - автомат АДТ-DX3/2P/16A)	buc	19,00	51,48	978,09
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - автомат АДТ-DX3/4P/16A)	buc	3,00	51,69	155,08
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩРВ-48з (2PD)	buc	1,00	137,22	137,22
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - автомат АДТ-DX3/4P/16A)	buc	1,00	51,11	51,11
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - автомат АДТ-DX3/4P/10-40A)	buc	14,00	51,48	720,79
13	08-03-573-4	Panou de distributie 28 module (1PDI)	buc	1,00	137,22	137,22
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - рубильник на вводе DX3/IS 3P 100 A)	buc	1,00	51,11	51,11
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - автомат DX3-E/1P/B-10A)	buc	15,00	51,46	771,90

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-573-4	Panou de distributie 12 module (1PDIA)	buc	1,00	137,22	137,22
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - рубильник на вводе DX3/IS 3P 100 A)	buc	1,00	51,11	51,11
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - автомат DX3-E/1P/B-10A)	buc	5,00	51,46	257,30
19	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, ALS.OPL UNI LED 32W	100 buc	0,14	219 702,64	30 758,37
20	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, ARCTIC.OPL ECO LED600 26W	100 buc	0,05	167 207,60	8 360,38
21	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, ARCTIC.OPL ECO LED600 30W IP65	100 buc	0,44	216 697,91	95 347,08
22	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, 1x25W (IP44) экономная лампа	100 buc	0,02	20 194,50	403,89
23	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete GW80238	100 buc	0,09	18 499,11	1 664,92
24	2451088	Cutie pentru cablu	buc	150,00	43,50	6 525,00
25	2451088	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	140,00	4,50	630,00
26	08-03-591-10	Priza etansat 250B 16A IP44 с крышкой с 3 заземл.контактом	100 buc	0,45	10 918,38	4 913,27
27	08-03-525-7	Priza etansat 250B 16A IP44 с крышкой с 5 заземл.контактом + вилка	set	26,00	471,11	12 248,93
28	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa IP20	100 buc	0,02	3 181,00	63,62
29	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa IP20	100 buc	0,11	3 871,00	425,81

1	2	3	4	5	6	7
30	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa IP44	100 buc	0,02	3 186,00	63,72
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	21,40	739,04	15 815,44
32	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	4,40	462,40	2 034,57
33	590-4002	Cablu BBГHГ-LsLTx-3*1.5		790,00	14,70	11 613,00
34	590-4003	Cablu BBГHГ-LsLTx-3*2.5		680,00	23,80	16 184,00
35	590-4004	Cablu BBГHГ-LsLTx-5*2.5		240,00	32,25	7 740,00
36	590-4005	Cablu BBГHГ-LsLTx-5*6		275,00	74,40	20 460,00
37	590-4006	Cablu BBГHГ-LsLTx-5*10		90,00	121,84	10 965,60
38	590-4007	Cablu BBГHГ-LsLTx-5*16		15,00	224,35	3 365,25
39	590-4008	Cablu BBГHГ-LsLTx-5*70		20,00	901,90	18 038,00
40	590-4009	Cablu BBГHГ-LsLTx-5*95		30,00	1 252,00	37 560,00
41	590-4002	Cablu BBГHГ(A)-FRLTx-3*1.5		410,00	24,05	9 860,50
42	590-4003	Cablu BBГHГ(A)-FRLTx-3*4		30,00	42,80	1 284,00
43	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,60	2 307,25	1 384,35
44	Pretul firmei	Canal metalic 100x80x2		30,00	187,60	5 628,00
45	Pretul firmei	Canal metalic 60x40x2		30,00	93,00	2 790,00
46	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,20	3 437,75	687,55
47	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	1,05	3 162,42	3 320,54
48	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	100 m	2,75	2 761,09	7 592,99

1	2	3	4	5	6	7
49	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,70	2 476,07	6 685,39
50	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	6,80	2 611,76	17 760,00
51	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	12,00	2 630,90	31 570,80
52	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m	0,36	6 913,14	2 488,73
53	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	100 m	0,08	6 120,00	489,60
54	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,36	4 842,83	1 743,42
55	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,08	4 361,88	348,95
56	24515	Clipsa pentru cablu	buc	300,00	0,90	270,00
57	Scoaba	Scoaba	buc	60,00	0,48	28,80
58	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc	20,00	13,50	270,00
59	RpED17A	Demontarea cablurilor	m	200,00	7,45	1 490,00
60	RpEE24A	Demontarea intrerupatoare, prize	buc	20,00	2,70	54,00
		<i>Total</i>	Lei			405 216,77
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			17 964,29
		<i>Transportarea</i>	4 %			12 641,29
		<i>Total</i>				435 822,35
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			44 910,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				480 733,07
		<i>Beneficiu</i>	6 %			28 843,99
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				509 577,06 74 851,20
		2. Lucrari de constructie				
61	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	86,00	26,10	2 244,60
62	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	280,00	6,75	1 890,00
		<i>Total</i>	Lei			4 134,60
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			992,30
		<i>Total</i>				5 126,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			307,62
		<i>Total</i>				5 434,52
		<i>Beneficiu</i>	4 %			217,37
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 651,89 4 134,60
		3. Utilaj				
63	Pretul firmei	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 24 module Legrand	buc	1,00	1 035,00	1 035,00
64	Pretul firmei	Intreruptor DX3/IS 3P 250 A	buc	1,00	3 805,00	3 805,00
65	Pretul firmei	Automat TX3/3P/C-160A	buc	1,00	2 360,00	2 360,00
66	Pretul firmei	Automat TX3/3P/C-63A	buc	1,00	372,68	372,68
67	Pretul firmei	Automat TX3/3P/C-20A	buc	1,00	204,30	204,30
68	Pretul firmei	Automat TX3/3P/C-16A	buc	1,00	196,20	196,20
69	Pretul firmei	Sigurante IIH2-250 (CC-4245)	buc	3,00	38,10	114,30
70	Pretul firmei	Automat TX3/3P/C-16A	buc	1,00	163,00	163,00

1	2	3	4	5	6	7
71	Pretul firmei	Automat TX3/3P/C-16A (ABP)	buc	1,00	164,20	164,20
72	Pretul firmei	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 36 module Legrand	buc	1,00	1 440,00	1 440,00
73	Pretul firmei	Intreruptor DX3/IS 3P 100 A	buc	1,00	2 255,33	2 255,33
74	Pretul firmei	Automat ABДТ-DX3/2P/16A/30mA	buc	14,00	430,00	6 020,00
75	Pretul firmei	Automat ABДТ-DX3/2P/16A/10mA	buc	5,00	843,60	4 218,00
76	Pretul firmei	Automat ABДТ-TX3/4P/16A/30mA	buc	3,00	1 360,00	4 080,00
77	Pretul firmei	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 48 module Legrand	buc	1,00	1 870,00	1 870,00
78	Pretul firmei	Intreruptor DX3/IS 3P 250 A	buc	1,00	3 805,00	3 805,00
79	Pretul firmei	Automat ABДТ-TX3/4P/16A/30mA	buc	3,00	1 360,00	4 080,00
80	Pretul firmei	Automat ABДТ-TX3/4P/32A/10mA	buc	3,00	1 520,00	4 560,00
81	Pretul firmei	Automat ABДТ-TX3/4P/20A/30mA	buc	1,00	1 365,00	1 365,00
82	Pretul firmei	Automat ABДТ-TX3/4P/25A/30mA	buc	1,00	1 370,00	1 370,00
83	Pretul firmei	Automat ABДТ-TX3/4P/40A/30mA	buc	3,00	1 665,00	4 995,00
84	Pretul firmei	Automat ABДТ-TX3/4P/32A/30mA	buc	2,00	1 530,00	3 060,00
85	Pretul firmei	Automat ABДТ-TX3/4P/10A/30mA	buc	1,00	1 380,00	1 380,00
86	Pretul firmei	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 28 module Legrand	buc	1,00	1 035,00	1 035,00
87	Pretul firmei	Intreruptor DX3/IS 3P 100 A	buc	1,00	2 255,00	2 255,00
88	Pretul firmei	Automat DX3-E/1P/B-10A	buc	15,00	61,20	918,00

1	2	3	4	5	6	7
89	Pretul firmei	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 12 module Legrand	buc	1,00	735,00	735,00
90	Pretul firmei	Automat DX3-E/1P/B-10A	buc	1,00	2 255,00	2 255,00
91	Pretul firmei	Automat DX3-E/1P/B-10A	buc	5,00	61,10	305,50
		<i>Total</i>	Lei			60 416,51
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			725,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				61 141,51

		Total	Lei	576 370,46
		TVA	20 %	115 274,09
		Total deviz: Inclusiv salariu		691 644,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia rețelei electrice a
blocului alimentar la Liceul
Teoretic "Nicolae Iorga" din
mun.Chisinau, str.Valea Crucii,
4/1 N04/21-EEF/IEI**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2

Electricitate

Valoarea de deviz 691 644,55 Lei

Intocmit in prețuri curente

№					Valoarea de deviz, lei
---	--	--	--	--	------------------------

crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 624,16	45,00	73 087,20
2.	7122050013400	Zidar	h-om	4,30	45,00	193,50
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	81,20	45,00	3 654,00
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	45,58	45,00	2 051,10
		Total manopera				78 985,80

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	2 000,00	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,06	18 500,00	1 110,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,02	15 000,00	300,00
4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	35 000,00	0,00
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	35 000,00	0,00
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,01	19 000,00	190,00
7.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	35 500,00	0,00
8.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	31,83	31,50	1 002,66
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,36	5,00	1,80
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,81	35,50	135,25
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	369,45	1,00	369,45
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,64	30,00	49,20
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	369,45	0,90	332,49
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1,87	35,50	66,39
15.	1019852	Vopsea	kg	1,15	33,50	38,53
16.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,56	45,60	25,54
17.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	10,20	10,80	110,16
18.	200000001	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 32W	buc	14,00	2 150,00	30 100,00
19.	2000000010	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa IP20	buc	11,00	18,05	198,55
20.	2000000011	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa IP44	buc	2,00	16,95	33,90
21.	200000002	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED600 26W	buc	5,00	1 625,00	8 125,00
22.	200000003	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED600 30W IP65	buc	44,00	2 120,00	93 280,00
23.	200000005	Corp de iluminat 1x25W (IP44) экономная лампа	buc	2,00	155,00	310,00
24.	200000006	Indicatori de iluminat de perete GW80238	buc	9,00	135,00	1 215,00
25.	200000007	Priza etansat 250В 16А IP44 с крышкой с 5 заземл.контактом + вилка	buc	26,00	89,50	2 327,00
26.	200000008	Priza etansat 250В 16А IP44 с крышкой с 3 заземл.контактом	buc	45,00	68,90	3 100,50
27.	200000009	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa IP20	buc	2,00	16,90	33,80
28.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,03	20 500,00	615,00
29.	24052021001	Canal metalic 100x80x2	m	30,00	187,60	5 628,00

30.	24052021002	Canal metalic 60x40x2	m	30,00	93,00	2 790,00
31.	24052021010	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 24 module Legrand	buc	1,00	1 035,00	1 035,00
32.	24052021011	Intreruptor DX3/IS 3P 250 A	buc	1,00	3 805,00	3 805,00
33.	24052021012	Automat TX3/3P/C-160A	buc	1,00	2 360,00	2 360,00
34.	24052021013	Automat TX3/3P/C-63A	buc	1,00	372,68	372,68
35.	24052021014	Automat TX3/3P/C-20A	buc	1,00	204,30	204,30
36.	24052021015	Automat TX3/3P/C-16A	buc	1,00	196,20	196,20
37.	24052021016	Sigurante IHH2-250 (CC-4245)	buc	3,00	38,10	114,30
38.	24052021017	Automat TX3/3P/C-16A	buc	1,00	163,00	163,00
39.	24052021018	Automat TX3/3P/C-16A (ABP)	buc	1,00	164,20	164,20
40.	24052021019	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 36 module Legrand	buc	1,00	1 440,00	1 440,00
41.	24052021020	Intreruptor DX3/IS 3P 100 A	buc	1,00	2 255,33	2 255,33
42.	24052021020	Teava vinilplast d20	m	1 880,00	5,75	10 810,00
43.	24052021021	Automat AB/IT-DX3/2P/16A/30mA	buc	14,00	430,00	6 020,00
44.	24052021022	Automat AB/IT-DX3/2P/16A/10mA	buc	5,00	843,60	4 218,00
45.	24052021023	Automat AB/IT-TX3/4P/16A/30mA	buc	3,00	1 360,00	4 080,00
46.	24052021024	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 48 module Legrand	buc	1,00	1 870,00	1 870,00
47.	24052021025	Intreruptor DX3/IS 3P 250 A	buc	1,00	3 805,00	3 805,00
48.	24052021025	Teava vinilplast d25	m	270,00	3,98	1 074,60
49.	24052021026	Automat AB/IT-TX3/4P/16A/30mA	buc	3,00	1 360,00	4 080,00
50.	24052021027	Automat AB/IT-TX3/4P/32A/10mA	buc	3,00	1 520,00	4 560,00
51.	24052021028	Automat AB/IT-TX3/4P/20A/30mA	buc	1,00	1 365,00	1 365,00
52.	24052021029	Automat AB/IT-TX3/4P/25A/30mA	buc	1,00	1 370,00	1 370,00
53.	24052021030	Automat AB/IT-TX3/4P/40A/30mA	buc	3,00	1 665,00	4 995,00
54.	24052021031	Automat AB/IT-TX3/4P/32A/30mA	buc	2,00	1 530,00	3 060,00
55.	24052021032	Automat AB/IT-TX3/4P/10A/30mA	buc	1,00	1 380,00	1 380,00
56.	24052021032	Teava vinilplast d32	m	275,00	6,84	1 881,00
57.	24052021033	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 28 module Legrand	buc	1,00	1 035,00	1 035,00
58.	24052021034	Intreruptor DX3/IS 3P 100 A	buc	1,00	2 255,00	2 255,00
59.	24052021035	Automat DX3-E/1P/B-10A	buc	15,00	61,20	918,00
60.	24052021036	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 12 module Legrand	buc	1,00	735,00	735,00
61.	24052021037	Intreruptor DX3/IS 3P 100 A	buc	1,00	2 255,00	2 255,00
62.	24052021039	Automat DX3-E/1P/B-10A	buc	5,00	61,10	305,50
63.	24052021040	Teava vinilplast d40	m	105,00	11,52	1 209,60
64.	24052021050	Teava vinilplast d50	m	20,00	14,25	285,00
65.	24052021120	Teava din otel d20	m	8,00	24,60	196,80
66.	24052021125	Teava din otel d25	m	36,00	29,40	1 058,40
67.	24052021132	Teava din otel d32	m	8,00	36,10	288,80
68.	24052021140	Teava din otel d40	m	36,00	43,90	1 580,40
69.	2451088	Cutie pentru cablu	buc	150,00	43,50	6 525,00
70.	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	140,00	4,50	630,00
71.	24515	Clipsa pentru cablu	buc	300,00	0,90	270,00
72.	245150	Scoaba	buc	60,00	0,48	28,80
73.	5009030	Flanse	10 buc	26,40	1,00	26,40
74.	5009031	Scoabe	10 buc	174,48	4,80	837,48
75.	5009061	Fisa de izolatie	buc	463,08	0,50	231,54

76.	5009062	Papuci de cablu	buc	1,33	1,10	1,46
77.	5009070	Racordari	10 buc	45,90	0,80	36,72
78.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	33,04	0,50	16,52
79.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,22	49,80	10,95
80.	5009113	Prezoane	buc	132,60	0,20	26,52
81.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,11	18,70	2,06
82.	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,33	19,60	26,06
83.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	10,10	0,80
84.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,82	25,60	46,59
85.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,34	16,30	21,84
86.	5009619	Ate de cusut	kg	0,18	5,00	0,90
87.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,63	45,90	28,92
88.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,02	20,00	0,40
89.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00	17 500,00	0,00
90.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	12,90	15,60	201,24
91.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,87	11,50	21,51
92.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	3,76	25,90	97,39
93.	590-4002	Cablu BBГHT-LsLTx-3*1.5	m	790,00	14,70	11 613,00
94.	590-40020	Cablu BBГHT(A)-FRLTX-3*1.5	m	410,00	24,05	9 860,50
95.	590-4003	Cablu BBГHT-LsLTx-3*2.5	m	680,00	23,80	16 184,00
96.	590-40030	Cablu BBГHT(A)-FRLTX-3*4	m	30,00	42,80	1 284,00
97.	590-4004	Cablu BBГHT-LsLTx-5*2.5	m	240,00	32,25	7 740,00
98.	590-4005	Cablu BBГHT-LsLTx-5*6	m	275,00	74,40	20 460,00
99.	590-4006	Cablu BBГHT-LsLTx-5*10	m	90,00	121,84	10 965,60
100.	590-4007	Cablu BBГHT-LsLTx-5*16	m	15,00	224,35	3 365,25
101.	590-4008	Cablu BBГHT-LsLTx-5*70	m	20,00	901,90	18 038,00
102.	590-4009	Cablu BBГHT-LsLTx-5*95	m	30,00	1 252,00	37 560,00
		Total materiale de constructii				376 448,78

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	20,49	25,00	512,25
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	71,72	15,00	1 075,80
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	71,72	15,00	1 075,80
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	626,74	10,00	6 267,40
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	85,66	10,00	856,60
6.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	1,10	10,00	11,00
7.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,10	7,50	8,25
8.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,01	25,00	25,25
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10,00	5,00	50,00

10.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,48	10,00	204,80
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,48	6,50	9,62
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	183,92	5,50	1 011,53
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	21,50	150,00	3 225,00
		Total utilaje de construcții				14 333,30

Total	Lei	576 370,46
TVA	20 %	115 274,09

Total deviz:

691 644,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reparatia rețelei electrice a blocului
alimentar la Liceul Teoretic "Nicolae Iorga" din
mun.Chisinau, str.Valea Crucii, 4/1 N04/21-
EEF/IEI**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montaj				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЩПН-24з (1PPD)	buc			137,22
	1	Muncitor	h-om	2,37	45,00	106,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	31,50	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	35,50	3,55
	1019852	Vopsea	kg	0,02	33,50	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	25,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	10,00	2,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	7,50	1,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	150,00	10,50
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - рубильник на вводе DX3/IS 3P 250 A)	buc			51,11
	1	Muncitor	h-om	1,12	45,00	50,40

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	35,50	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,00
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - автомат TX3/3P/C)	buc			51,55
	1	Muncitor	h-om	1,12	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	35,50	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,38
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - предохранитель ПН2-250)	buc			51,69
	1	Muncitor	h-om	1,12	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	35,50	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,50
5	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - автомат TX3/3P/C)	buc			51,11
	1	Muncitor	h-om	1,12	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	35,50	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,00
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime,ЩРН-36з (1PD)	buc			137,22
	1	Muncitor	h-om	2,37	45,00	106,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	31,50	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	35,50	3,55
	1019852	Vopsea	kg	0,02	33,50	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	25,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	10,00	2,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	7,50	1,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	150,00	10,50
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - рубильник на вводе DX3/IS 3P 100 A)	buc			51,11
	1	Muncitor	h-om	1,12	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	35,50	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,00
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - автомат АВДТ-DX3/2P/16A)	buc			51,48
	1	Muncitor	h-om	1,12	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	35,50	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,32
9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - автомат АВДТ-DX3/4P/16A)	buc			51,69
	1	Muncitor	h-om	1,12	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	35,50	0,71

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,50
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ИЦРВ-48з (2PD)	buc			137,22
	1	Muncitor	h-om	2,37	45,00	106,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	31,50	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	35,50	3,55
	1019852	Vopsea	kg	0,02	33,50	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	25,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	10,00	2,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	7,50	1,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	150,00	10,50
11	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - автомат АВДТ-DX3/4P/16A)	buc			51,11
	1	Muncitor	h-om	1,12	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	35,50	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,00
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - автомат АВДТ-DX3/4P/10-40A)	buc			51,48
	1	Muncitor	h-om	1,12	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	35,50	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,32
13	08-03-573-4	Panou de distributie 28 module (1PDI)	buc			137,22
	1	Muncitor	h-om	2,37	45,00	106,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	31,50	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	35,50	3,55
	1019852	Vopsea	kg	0,02	33,50	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	25,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	10,00	2,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	7,50	1,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	150,00	10,50
14	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - рубильник на вводе DX3/IS 3P 100 A)	buc			51,11
	1	Muncitor	h-om	1,12	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	35,50	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,00
15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - автомат DX3-E/1P/B-10A)	buc			51,46
	1	Muncitor	h-om	1,12	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	35,50	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-573-4	Panou de distributie 12 module (1PDIA)	buc			137,22
	1	Muncitor	h-om	2,37	45,00	106,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10	31,50	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	35,50	3,55
	1019852	Vopsea	kg	0,02	33,50	0,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	25,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	10,00	7,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	10,00	2,20
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	7,50	1,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	150,00	10,50
17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - рубильник на вводе DX3/IS 3P 100 A)	buc			51,11
	1	Muncitor	h-om	1,12	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	35,50	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,00
18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит - автомат DX3-E/1P/B-10A)	buc			51,46
	1	Muncitor	h-om	1,12	45,00	50,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	35,50	0,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	150,00	0,30
19	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, ALS.OPL UNI LED 32W	100 buc			219 702,64
	1	Muncitor	h-om	88,00	45,00	3 960,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,00	0,20	40,79
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04	19,60	40,57
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,80	25,60	71,29
	200000001	Corp de iluminat ALS.OPL UNI LED 32W	buc	100,00	2 150,00	215 000,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,55	25,00	39,29
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,50	10,00	315,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,55	150,00	235,71
20	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, ARCTIC.OPL ECO LED600 26W	100 buc			167 207,60
	1	Muncitor	h-om	88,00	45,00	3 960,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,00	0,20	40,80
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04	19,60	39,20
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,80	25,60	71,60
	200000002	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED600 26W	buc	100,00	1 625,00	162 500,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,55	25,00	40,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,50	10,00	316,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,55	150,00	240,00
21	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, ARCTIC.OPL ECO LED600 30W IP65	100 buc			216 697,91
	1	Muncitor	h-om	88,00	45,00	3 960,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,00	0,20	40,80
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04	19,60	40,09
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,80	25,60	71,57
	200000003	Corp de iluminat ARCTIC.OPL ECO LED600 30W IP65	buc	100,00	2 120,00	212 000,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,55	25,00	38,64
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,50	10,00	315,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,55	150,00	231,82

1	2	3	4	5	6	7
22	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, 1x25W (IP44) экономная лампа	100 buc			20 194,50
	1	Muncitor	h-om	88,00	45,00	3 960,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,00	0,20	41,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04	19,60	39,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,80	25,60	77,00
	200000005	Corp de iluminat 1x25W (IP44) экономная лампа	buc	100,00	155,00	15 500,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,55	25,00	37,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,50	10,00	315,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,55	150,00	225,00
23	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete GW80238	100 buc			18 499,11
	1	Muncitor	h-om	98,20	45,00	4 420,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,08	30,00	123,33
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	17 500,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,21	25,90	5,78
	200000006	Indicatori de iluminat de perete GW80238	buc	100,00	135,00	13 500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,12	25,00	27,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,60	10,00	255,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,12	150,00	166,67
24	2451088	Cutie pentru cablu	buc			43,50
	2451088	Cutie pentru cablu	buc	1,00	43,50	43,50
25	2451088	Cutie pentru intreruptor si priza	buc			4,50
	2451089	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	1,00	4,50	4,50
26	08-03-591-10	Priza etansat 250B 16A IP44 с крышкой с 3 заземл.контактом	100 buc			10 918,38
	1	Muncitor	h-om	76,10	45,00	3 424,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,014	19 000,00	422,22
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	35 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,024	31,50	0,71
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,73	35,50	97,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,76	1,00	9,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,76	0,90	8,78
	200000008	Priza etansat 250B 16A IP44 с крышкой с 3 заземл.контактом	buc	100,00	68,90	6 890,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,12	25,00	2,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,64	10,00	46,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,12	150,00	16,67
27	08-03-525-7	Priza etansat 250B 16A IP44 с крышкой с 5 заземл.контактом + вилка	set			471,11
	1	Muncitor	h-om	7,63	45,00	343,35
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	31,50	2,21
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,014	5,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,026	35,50	0,93
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,61	1,00	0,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,007	30,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,61	0,90	0,55
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,072	35,50	2,55
	1019852	Vopsea	kg	0,018	33,50	0,61
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	20 500,00	23,65
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,051	1,10	0,06
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	0,50	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,041	16,30	0,67
	5009619	Ate de cusut	kg	0,007	5,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,072	11,50	0,83
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,144	25,90	3,73
	200000007	Priza etansat 250B 16A IP44 с крышкой с 5 заземл.контактом + вилка	buc	1,00	89,50	89,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,001	25,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,067	10,00	0,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,03	6,50	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,001	150,00	0,17
28	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa IP20	100 buc			3 181,00
	1	Muncitor	h-om	32,20	45,00	1 440,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	0,50	51,00
	200000009	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa IP20	buc	100,00	16,90	1 690,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	150,00	0,00
29	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa IP20	100 buc			3 871,00
	1	Muncitor	h-om	43,90	45,00	1 975,91
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	35 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	35 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,02	30,00	30,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,03	18,70	18,73
	2000000010	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa IP20	buc	100,00	18,05	1 805,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	25,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40	6,50	41,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	150,00	0,00
30	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa IP44	100 buc			3 186,00
	1	Muncitor	h-om	32,20	45,00	1 440,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,00	0,50	51,00
	2000000011	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa IP44	buc	100,00	16,95	1 695,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	25,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	150,00	0,00
31	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			739,04
	1	Muncitor	h-om	12,40	45,00	558,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	14,02
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	49,80	0,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	16,30	0,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	45,90	0,45
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,50	15,60	7,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	25,00	9,75
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	15,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	150,00	58,53
32	08-02-145-1	Cablu pina la 35 kV, pozat pe fundul canalului fara fixari, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			462,40
	1	Muncitor	h-om	7,32	45,00	329,42
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 500,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	49,80	0,45
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,04	16,30	0,67
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,096	45,90	4,38
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,50	15,60	7,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	25,00	9,77
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,71	15,00	25,64
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,71	15,00	25,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	150,00	58,64

1	2	3	4	5	6	7
33	590-4002	Cablu BBГНГ-LSLTx-3*1.5				14,70
	590-4002	Cablu BBГНГ-LSLTx-3*1.5	m	1,00	14,70	14,70
34	590-4003	Cablu BBГНГ-LSLTx-3*2.5				23,80
	590-4003	Cablu BBГНГ-LSLTx-3*2.5	m	1,00	23,80	23,80
35	590-4004	Cablu BBГНГ-LSLTx-5*2.5				32,25
	590-4004	Cablu BBГНГ-LSLTx-5*2.5	m	1,00	32,25	32,25
36	590-4005	Cablu BBГНГ-LSLTx-5*6				74,40
	590-4005	Cablu BBГНГ-LSLTx-5*6	m	1,00	74,40	74,40
37	590-4006	Cablu BBГНГ-LSLTx-5*10				121,84
	590-4006	Cablu BBГНГ-LSLTx-5*10	m	1,00	121,84	121,84
38	590-4007	Cablu BBГНГ-LSLTx-5*16				224,35
	590-4007	Cablu BBГНГ-LSLTx-5*16	m	1,00	224,35	224,35
39	590-4008	Cablu BBГНГ-LSLTx-5*70				901,90
	590-4008	Cablu BBГНГ-LSLTx-5*70	m	1,00	901,90	901,90
40	590-4009	Cablu BBГНГ-LSLTx-5*95				1 252,00
	590-4009	Cablu BBГНГ-LSLTx-5*95	m	1,00	1 252,00	1 252,00
41	590-4002	Cablu BBГНГ(A)-FRLTX-3*1.5				24,05
	590-40020	Cablu BBГНГ(A)-FRLTX-3*1.5	m	1,00	24,05	24,05
42	590-4003	Cablu BBГНГ(A)-FRLTX-3*4				42,80
	590-40030	Cablu BBГНГ(A)-FRLTX-3*4	m	1,00	42,80	42,80
43	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			2 307,25
	1	Muncitor	h-om	37,60	45,00	1 692,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,84	31,50	215,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,50	1,00	12,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,40	30,00	12,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,50	0,90	11,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,28	25,00	32,08
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,50	10,00	115,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,47	10,00	24,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,28	150,00	192,50
44	Pretul firmei	Canal metalic 100x80x2				187,60
	24052021001	Canal metalic 100x80x2	m	1,00	187,60	187,60
45	Pretul firmei	Canal metalic 60x40x2				93,00
	24052021002	Canal metalic 60x40x2	m	1,00	93,00	93,00
46	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 437,75
	1	Muncitor	h-om	34,40	45,00	1 548,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,96	31,50	29,95
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40	0,90	12,05
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,40	10,80	4,30
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	4,80	32,15
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,80	0,80	1,45
	24052021050	Teava vinilplast d50	m	100,00	14,25	1 425,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,33	25,00	8,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,50	10,00	235,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,96	5,50	38,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,33	150,00	52,50
47	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			3 162,42
	1	Muncitor	h-om	34,40	45,00	1 548,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,96	31,50	30,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40	0,90	12,06
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,40	10,80	4,32
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	4,80	32,18

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,80	0,80	1,44
	24052021040	Teava vinilplast d40	m	100,00	11,52	1 152,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,33	25,00	8,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,50	10,00	235,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	10,00	27,05
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,96	5,50	38,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,33	150,00	50,00
48	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	100 m			2 761,09
	1	Muncitor	h-om	34,40	45,00	1 548,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	67,27
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96	31,50	30,24
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40	0,90	12,06
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,40	10,80	4,32
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	4,80	32,17
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,80	0,80	1,44
	24052021032	Teava vinilplast d32	m	100,00	6,84	684,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,33	25,00	8,27
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,50	10,00	234,98
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	10,00	27,02
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,96	5,50	38,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,33	150,00	49,64
49	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 476,07
	1	Muncitor	h-om	34,40	45,00	1 548,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	68,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96	31,50	30,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40	0,90	12,06
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,40	10,80	4,32
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	4,80	32,16
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,80	0,80	1,44
	24052021025	Teava vinilplast d25	m	100,00	3,98	398,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,33	25,00	8,24
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,50	10,00	235,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,96	5,50	38,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,33	150,00	49,44
50	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			2 611,76
	1	Muncitor	h-om	34,40	45,00	1 548,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	27,21
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96	31,50	30,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40	0,90	12,06
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,40	10,80	4,32
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	4,80	32,16
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,80	0,80	1,44
	24052021020	Teava vinilplast d20	m	100,00	5,75	575,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,33	25,00	8,24
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,50	10,00	235,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,96	5,50	38,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,33	150,00	49,41
51	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			2 630,90
	1	Muncitor	h-om	34,40	45,00	1 548,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	46,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96	31,50	30,24
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40	0,90	12,06
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,40	10,80	4,32
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	4,80	32,16
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00	0,50	9,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,80	0,80	1,44
	24052021020	Teava vinilplast d20	m	100,00	5,75	575,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,33	25,00	8,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,50	10,00	235,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,96	5,50	38,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,33	150,00	49,50
52	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			6 913,14
	1	Muncitor	h-om	41,50	45,00	1 867,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	31,50	33,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82	30,00	25,00
	1019852	Vopsea	kg	0,68	33,50	22,33
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65	45,60	29,14
	5009030	Flanse	10 buc	1,02	1,00	1,03
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	4,80	19,72
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,00	0,50	4,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	10,10	0,83
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,032	20,00	0,56
	24052021140	Teava din otel d40	m	100,00	43,90	4 390,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,80	25,00	20,14
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,80	10,00	268,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42	10,00	64,17
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,47	5,50	46,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,80	150,00	120,83
53	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm	100 m			6 120,00
	1	Muncitor	h-om	41,50	45,00	1 867,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	31,50	31,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82	30,00	26,25
	1019852	Vopsea	kg	0,68	33,50	21,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65	45,60	28,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,02	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	4,80	19,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,00	0,50	4,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	10,10	1,25
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,032	20,00	0,00
	24052021132	Teava din otel d32	m	100,00	36,10	3 610,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,80	25,00	18,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,80	10,00	267,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42	10,00	63,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,47	5,50	46,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,80	150,00	112,50

1	2	3	4	5	6	7
54	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 842,83
	1	Muncitor	h-om	30,80	45,00	1 386,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	31,50	33,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82	30,00	25,00
	1019852	Vopsea	kg	0,68	33,50	22,33
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65	45,60	29,14
	5009030	Flanse	10 buc	1,02	1,00	1,03
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	4,80	19,72
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,00	0,50	4,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	10,10	0,83
	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,03	20,00	0,56
	24052021125	Teava din otel d25	m	100,00	29,40	2 940,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,47	25,00	11,81
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,00	10,00	200,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42	10,00	64,17
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,18	5,50	33,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,47	150,00	70,83
55	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			4 361,88
	1	Muncitor	h-om	30,80	45,00	1 383,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 500,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	31,50	31,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82	30,00	26,25
	1019852	Vopsea	kg	0,68	33,50	21,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65	45,60	28,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,02	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	4,80	19,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,00	0,50	4,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	10,10	1,25
	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,03	20,00	0,00
	24052021120	Teava din otel d20	m	100,00	24,60	2 460,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,47	25,00	12,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,00	10,00	200,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42	10,00	63,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,18	5,50	33,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,47	150,00	75,00
56	24515	Clipsa pentru cablu	buc			0,90
	24515	Clipsa pentru cablu	buc	1,00	0,90	0,90
57	Scoaba	Scoaba	buc			0,48
	245150	Scoaba	buc	1,00	0,48	0,48
58	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			13,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,30	45,00	13,50
59	RpED17A	Demontarea cablurilor	m			7,45
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,16	45,00	7,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,05	5,00	0,25
60	RpEE24A	Demontarea intrerupatoare, prize	buc			2,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,06	45,00	2,70
		2. Lucrari de constructie				
61	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			26,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,05	45,00	2,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,53	45,00	23,85
62	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			6,75
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,15	45,00	6,75
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
63	Pretul firmei	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 24 module Legrand	buc			1 035,00
	24052021010	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 24 module Legrand	buc	1,00	1 035,00	1 035,00
64	Pretul firmei	Intreruptor DX3/IS 3P 250 A	buc			3 805,00
	24052021011	Intreruptor DX3/IS 3P 250 A	buc	1,00	3 805,00	3 805,00
65	Pretul firmei	Automat TX3/3P/C-160A	buc			2 360,00
	24052021012	Automat TX3/3P/C-160A	buc	1,00	2 360,00	2 360,00
66	Pretul firmei	Automat TX3/3P/C-63A	buc			372,68
	24052021013	Automat TX3/3P/C-63A	buc	1,00	372,68	372,68
67	Pretul firmei	Automat TX3/3P/C-20A	buc			204,30
	24052021014	Automat TX3/3P/C-20A	buc	1,00	204,30	204,30
68	Pretul firmei	Automat TX3/3P/C-16A	buc			196,20
	24052021015	Automat TX3/3P/C-16A	buc	1,00	196,20	196,20
69	Pretul firmei	Sigurante ПН2-250 (CC-4245)	buc			38,10
	24052021016	Sigurante ПН2-250 (CC-4245)	buc	1,00	38,10	38,10
70	Pretul firmei	Automat TX3/3P/C-16A	buc			163,00
	24052021017	Automat TX3/3P/C-16A	buc	1,00	163,00	163,00
71	Pretul firmei	Automat TX3/3P/C-16A (ABP)	buc			164,20
	24052021018	Automat TX3/3P/C-16A (ABP)	buc	1,00	164,20	164,20
72	Pretul firmei	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 36 module Legrand	buc			1 440,00
	24052021019	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 36 module Legrand	buc	1,00	1 440,00	1 440,00
73	Pretul firmei	Intreruptor DX3/IS 3P 100 A	buc			2 255,33
	24052021020	Intreruptor DX3/IS 3P 100 A	buc	1,00	2 255,33	2 255,33
74	Pretul firmei	Automat ABДТ-DX3/2P/16A/30mA	buc			430,00
	24052021021	Automat ABДТ-DX3/2P/16A/30mA	buc	1,00	430,00	430,00
75	Pretul firmei	Automat ABДТ-DX3/2P/16A/10mA	buc			843,60
	24052021022	Automat ABДТ-DX3/2P/16A/10mA	buc	1,00	843,60	843,60
76	Pretul firmei	Automat ABДТ-TX3/4P/16A/30mA	buc			1 360,00
	24052021023	Automat ABДТ-TX3/4P/16A/30mA	buc	1,00	1 360,00	1 360,00
77	Pretul firmei	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 48 module Legrand	buc			1 870,00
	24052021024	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 48 module Legrand	buc	1,00	1 870,00	1 870,00
78	Pretul firmei	Intreruptor DX3/IS 3P 250 A	buc			3 805,00
	24052021025	Intreruptor DX3/IS 3P 250 A	buc	1,00	3 805,00	3 805,00
79	Pretul firmei	Automat ABДТ-TX3/4P/16A/30mA	buc			1 360,00
	24052021026	Automat ABДТ-TX3/4P/16A/30mA	buc	1,00	1 360,00	1 360,00
80	Pretul firmei	Automat ABДТ-TX3/4P/32A/10mA	buc			1 520,00
	24052021027	Automat ABДТ-TX3/4P/32A/10mA	buc	1,00	1 520,00	1 520,00
81	Pretul firmei	Automat ABДТ-TX3/4P/20A/30mA	buc			1 365,00
	24052021028	Automat ABДТ-TX3/4P/20A/30mA	buc	1,00	1 365,00	1 365,00
82	Pretul firmei	Automat ABДТ-TX3/4P/25A/30mA	buc			1 370,00
	24052021029	Automat ABДТ-TX3/4P/25A/30mA	buc	1,00	1 370,00	1 370,00
83	Pretul firmei	Automat ABДТ-TX3/4P/40A/30mA	buc			1 665,00
	24052021030	Automat ABДТ-TX3/4P/40A/30mA	buc	1,00	1 665,00	1 665,00
84	Pretul firmei	Automat ABДТ-TX3/4P/32A/30mA	buc			1 530,00
	24052021031	Automat ABДТ-TX3/4P/32A/30mA	buc	1,00	1 530,00	1 530,00
85	Pretul firmei	Automat ABДТ-TX3/4P/10A/30mA	buc			1 380,00
	24052021032	Automat ABДТ-TX3/4P/10A/30mA	buc	1,00	1 380,00	1 380,00
86	Pretul firmei	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 28 module Legrand	buc			1 035,00
	24052021033	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 28 module Legrand	buc	1,00	1 035,00	1 035,00
87	Pretul firmei	Intreruptor DX3/IS 3P 100 A	buc			2 255,00
	24052021034	Intreruptor DX3/IS 3P 100 A	buc	1,00	2 255,00	2 255,00
88	Pretul firmei	Automat DX3-E/1P/B-10A	buc			61,20
	24052021035	Automat DX3-E/1P/B-10A	buc	1,00	61,20	61,20
89	Pretul firmei	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 12 module Legrand	buc			735,00
	24052021036	Panou de distributie din metal cu lacat, montare aparenta, IP 31, pentru 12 module Legrand	buc	1,00	735,00	735,00

1	2	3	4	5	6	7
90	Pretul firmei	Automat DX3-E/1P/B-10A	buc			2 255,00
	24052021037	Intreruptor DX3/IS 3P 100 A	buc	1,00	2 255,00	2 255,00
91	Pretul firmei	Automat DX3-E/1P/B-10A	buc			61,10
	24052021039	Automat DX3-E/1P/B-10A	buc	1,00	61,10	61,10

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie a sistemelor
de ventilare la IP LT "Nicolae
Iorga"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3
Ventilare

Valoarea de deviz 122 478,18 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. Utilaj				
		1.1. Sistema de evacuare hota principala B1				
1	Pret	Ventilator pentru bucatarie MPS 500 D4 30 Ruck Germania	buc	1,00	20 100,00 0,00	20 100,00 0,00
2	Pret	Aternuator de zgomot	buc	1,00	1 520,00 0,00	1 520,00 0,00
		Total	Lei			21 620,00
		Total Sistema de evacuare hota principala B1 Inclusiv salariu				21 620,00
		1.2. Sistema de refulare (introducere air) II1				
3	Pret	CTA cu incalzitor electric 380 FFH 315 EC 10 Ruck	buc	1,00	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
		Total	Lei			7 500,00
		Total Sistema de refulare (introducere air) II1 Inclusiv salariu				7 500,00
		Total	Lei			29 120,00
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			349,44

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				29 469,44
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Sistema de evacuare hota principala B1				
4	VC01B	Montarea ventilatoarelor	buc	1,00	1 167,66 978,75	1 167,66 978,75
5	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,00	45,23 38,70	45,23 38,70
		<i>Total</i>	Lei			1 212,89
		Total Sistema de evacuare hota principala B1 Inclusiv salariu				1 212,89 1 017,45
		2.2. Sistema de refulare (introducere air) II1				
6	VC16A	Montarea incalzitor electric pentru refulare	buc	1,00	2 203,57 2 019,15	2 203,57 2 019,15
		<i>Total</i>	Lei			2 203,57
		Total Sistema de refulare (introducere air) II1 Inclusiv salariu				2 203,57 2 019,15
		<i>Total</i>	Lei			3 416,46
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			728,78
		<i>Transportarea</i>	4 %			10,96
		<i>Total</i>				4 156,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			1 821,96
		<i>Total</i>				5 978,16
		<i>Beneficiu</i>	6 %			358,70
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				6 336,86 3 036,60
		3. Lucrari tehnico sanitare				
		3.1. Demontare				
7	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata	m2	53,00	40,94 40,50	2 169,79 2 146,50

1	2	3	4	5	6	7
		sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm				
		<i>Total</i>	Lei			2 169,79
		Total Demontare Inclusiv salariu				2 169,79 2 146,50
		3.2. Sistema de evacuare hota principala B1				
8	VD06A	Montarea racordului flexibil	buc	1,00	178,25 123,75	178,25 123,75
9	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (tubulara)	m2	18,00	644,54 170,10	11 601,81 3 061,80
10	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2	5,60	272,31 112,02	1 524,94 627,30
11	VC34F	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din cablu de otel , avind greutatea pe bucata de peste 25 kg	kg	140,00	59,21 14,85	8 288,73 2 079,00
12	VB12A	Rama cu jaluzele reglabile independent, cu perimetrul 800 - 1600 mm, montata pe zidarie	buc	1,00	280,99 152,10	280,99 152,10
		<i>Total</i>	Lei			21 874,72
		Total Sistema de evacuare hota principala B1 Inclusiv salariu				21 874,72 6 043,95
		3.3. Sistema de refulare (introducere air) II1				
13	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (tubulara)	m2	35,00	644,51 170,10	22 557,68 5 953,50
14	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata	m2	35,00	48,13 21,33	1 684,61 746,55

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm				
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	5,00	288,42 22,50	1 442,12 112,50
16	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,40	178,55 173,25	71,42 69,30
17	VC34F	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din cablu de otel , avind greutatea pe bucata de peste 25 kg	kg	82,50	59,21 14,85	4 884,76 1 225,35
		<i>Total</i>	Lei			30 640,59
		Total Sistema de refulare (introducere air) II1 Inklusiv salariu				30 640,59 8 107,20
		<i>Total</i>	Lei			54 685,10
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			3 911,44
		<i>Transportarea</i>	4 %			1 507,63
		<i>Total</i>				60 104,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			3 606,26
		<i>Total</i>				63 710,43
		<i>Beneficiu</i>	4 %			2 548,42
		Total Lucrari tehnico sanitare Inklusiv salariu				66 258,85 16 297,65

		Total	Lei	102 065,15
		TVA	20 %	20 413,03
		Total deviz: Inklusiv salariu		122 478,18 19 334,25

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a sistemelor
de ventilare la IP LT "Nicolae
Iorga"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3
Ventilare**

Valoarea de deviz 122 478,18 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 № 3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,53	45,00	113,85
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	16,59	45,00	746,55
3.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	47,70	45,00	2 146,50
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	361,32	45,00	16 259,40
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,51	45,00	67,95
		Total manopera				19 334,25

Materiale:

1.	111100010030	Cochilii vata minerala 30 mm	m2	36,05	25,19	908,10
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,01	190,00	1,90
3.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,45	190,00	85,50
4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,59	5,00	7,95
5.	1740227355650	Tesatura pentru prelata cu latimea de 0,8m	m2	0,10	10,80	1,08
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,41	12,90	31,10
7.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,98	12,80	25,35
8.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	12,60	2,52
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,59	50,00	379,50
10.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	5,00	28,80	144,00
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10,21	20,00	204,20
12.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,94	28,80	27,08
13.	25052021010	Ventilator pentru bucatarie MPS 500 D4 30 Ruck Germania	buc	1,00	20 100,00	20 100,00
14.	25052021011	Aternuator de zgomot	buc	1,00	1 520,00	1 520,00
15.	25052021012	CTA cu incalzitor electric 380 FFH 315 EC 10 Ruck	buc	1,00	7 500,00	7 500,00

16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	16,40	1,25	20,50
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,50	1,25	3,12
18.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	1,13	19,50	22,03
19.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	275,40	19,50	5 370,31
20.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	406,83	19,50	7 933,18
21.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	504,79	19,50	9 843,41
22.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,35	19,10	6,68
23.	2710403702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,16	19,30	3,09
24.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	68,73	19,15	1 316,18
25.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	270,03	19,15	5 171,08
26.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	1,12	19,15	21,45
27.	2710703549461	Otel cornier 40x25x3 mm	kg	3,01	19,15	57,64
28.	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,15	19,30	2,90
29.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	42,82	19,30	826,42
30.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	10,98	19,30	211,91
31.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,57	19,08	29,96
32.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	7,25	33,50	242,89
33.	2811236300300	Grila ventilatie 300x300	buc	5,00	265,00	1 325,00
34.	2873114700189	Cablu simplu 1x7 140 kgf d=5 c zn	kg	185,23	17,90	3 315,61
35.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	371,86	0,20	74,38
36.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,00	0,29	3,48
37.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,01	0,50	1,00
38.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,11	0,35	7,74
39.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,13	0,60	15,68
40.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,30	0,35	21,11
41.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,04	11,80	94,87
42.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,24	0,30	14,47
43.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,30	0,70	42,21
44.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,04	0,75	6,03
45.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,08	0,05	1,40
46.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	354,78	0,05	17,74
47.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	1,34	25,61	34,32
48.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	385,87	0,15	57,87
49.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,75	2,00	1,50
50.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,53	5,00	2,65
51.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,00	25,00	25,00
52.	4100126202818	Apa	m3	0,05	36,40	1,82
Total materiale de construcții						67 084,91

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,38	10,00	83,80
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,68	7,50	12,60
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	24,74	25,00	618,50
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,25	350,00	87,50
Total utilaje de construcții						802,40

Total	Lei	102 065,15
TVA	20 %	20 413,03

Total deviz:

122 478,1
8

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a sistemelor de
ventilare la IP LT "Nicolae Iorga"

Investitor

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. Utilaj				
		1.1. Sistema de evacuare hota principala B1				
1	Pret	Ventilator pentru bucatarie MPS 500 D4 30 Ruck Germania	buc			20 100,00 0,00
	25052021010	Ventilator pentru bucatarie MPS 500 D4 30 Ruck Germania	buc	1,00	20 100,00	20 100,00
2	Pret	Aternuator de zgomot	buc			1 520,00 0,00
	25052021011	Aternuator de zgomot	buc	1,00	1 520,00	1 520,00
		1.2. Sistema de refulare (introducere air) II1				
3	Pret	CTA cu incalzitor electric 380 FFH 315 EC 10 Ruck	buc			7 500,00 0,00
	25052021012	CTA cu incalzitor electric 380 FFH 315 EC 10 Ruck	buc	1,00	7 500,00	7 500,00
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Sistema de evacuare hota principala B1				
4	VC01B	Montarea ventilatoarelor	buc			1 167,66 978,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75	45,00	978,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,22	20,00	4,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	28,80	4,32
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,00	25,00	25,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	50,00	9,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	0,30	14,47
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	33,50	6,03
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	12,60	2,52
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	0,35	7,74

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,60	15,68
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	25,00	2,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,25	350,00	87,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30	7,50	9,75
5	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			45,23 38,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,86	45,00	38,70
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	12,90	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	0,15	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,00	0,05	0,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,00	0,29	3,48
		2.2. Sistema de refulare (introducere air) III				
6	VC16A	Montarea incalzitlor electric pentru refulare	buc			2 203,57 2 019,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,87	45,00	2 019,15
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,35	19,10	6,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	1,25	1,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	28,80	4,32
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	12,90	0,65
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	0,70	42,21
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,00	0,75	6,03
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,15	0,30
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,35	21,11
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,00	11,80	94,87
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,00	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	25,00	3,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,30	7,50	2,25
		3. Lucrari tehnico sanitare				
		3.1. Demontare				
7	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			40,94 40,50
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,90	45,00	40,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,007	12,80	0,09
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,03	5,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	10,00	0,20
		3.2. Sistema de evacuare hota principala B1				
8	VD06A	Montarea racordului flexibil	buc			178,25 123,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,75	45,00	123,75
	1740227355650	Tesatura pentru prelată cu latimea de 0,8m	m2	0,10	10,80	1,08
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,15	19,30	2,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,08	20,00	1,60
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,80	19,15	34,66
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	28,80	2,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,05	50,00	2,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	0,15	0,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuită dn=3,25	kg	0,05	33,50	1,68
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,00	0,20	0,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,25	25,00	6,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,08	7,50	0,60
9	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (tubulara)	m2			644,54 170,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	45,00	170,10
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	19,30	15,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	28,80	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	12,90	0,22
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	19,15	24,18

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	50,00	1,53
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	12,80	0,39
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	33,50	1,02
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	19,50	92,57
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	9,43	19,50	185,73
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal. I	kg	7,60	19,50	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,05	0,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	10,00	0,50
10	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2			272,31 112,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,49	45,00	112,02
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,96	19,30	37,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,05	20,00	1,00
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,20	19,15	3,83
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,07	28,80	2,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,25	12,90	3,23
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,24	25,61	6,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,22	50,00	10,98
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	0,15	0,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,08	33,50	2,69
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,25	19,50	82,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,05	0,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,20	1,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,28	25,00	7,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	10,00	0,30
11	VC34F	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din cablu de otel , avind greutatea pe bucata de peste 25 kg	kg			59,21 14,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,33	45,00	14,85
	2873114700189	Cablu simplu 1x7 140 kgf d=5 c zn	kg	0,83	17,90	14,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,04	20,00	0,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,06	1,25	0,08
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,21	19,15	23,24
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	28,80	0,58
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	190,00	0,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02	50,00	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	33,50	0,67
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	10,00	0,20
12	VB12A	Rama cu jaluzele reglabile independent, cu perimetrul 800 - 1600 mm, montata pe zidarie	buc			280,99 152,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,38	45,00	152,10
	2710403702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,16	19,30	3,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,165	20,00	3,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,00	1,25	2,51
	2710703549461	Otel cornier 40x25x3 mm	kg	3,00	19,15	57,64
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	28,80	1,44
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,006	190,00	1,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,055	50,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,00	0,15	2,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,50	33,50	16,75
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	1,12	19,50	22,03
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,00	0,05	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	0,20	3,22
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,42	25,00	10,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	10,00	0,20
		3.3. Sistema de refulare (introducere air) II1				
13	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (tubulara)	m2			644,51 170,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	45,00	170,10
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	19,30	15,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	28,80	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	5,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	12,90	0,22
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	19,15	24,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	50,00	1,51
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	12,80	0,39
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	33,50	1,01
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	19,50	92,57
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,43	19,50	185,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,60	19,50	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,05	0,30
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	10,00	0,50
14	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm	m2			48,13 21,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	45,00	21,33
	111100010030	Cochilii vata minerala 30 mm	m2	1,03	25,19	25,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	19,08	0,86
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			288,42 22,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	45,00	21,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	45,00	1,35
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,15	2,00	0,30
	2811236300300	Grila ventilatie 300x300	buc	1,00	265,00	265,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	1,25	0,62
16	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			178,55 173,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,45	45,00	20,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,39	45,00	153,00
	4100126202818	Apa	m3	0,12	36,40	4,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	10,00	0,75
17	VC34F	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din cablu de otel , avind greutatea pe bucata de peste 25 kg	kg			59,21 14,85
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,33	45,00	14,85
	2873114700189	Cablu simplu 1x7 140 kgf d=5 c zn	kg	0,83	17,90	14,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,04	20,00	0,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,06	1,25	0,08
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,21	19,15	23,24
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	28,80	0,58
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	190,00	0,39
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02	50,00	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	33,50	0,67
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	10,00	0,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.