

F3 Lucrari de reparatie in
auditoriile de informatica 405 si
406 din LT "Vasile
Alecsandri" or. Calarasi

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-01-2000

РЕМОУТ

Valoarea de deviz 476 460,62 lei

Intocmit in prețuri curente 20.07.2020

№ 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 № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	515,221	29,58	15 240,24
2.	7122050013400	Zidar	h-om	346,095	29,58	10 237,50
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	151,480	29,58	4 480,77
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	398,802	29,58	11 796,57
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,444	40,72	58,80
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	529,000	29,58	15 647,82
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	64,550	40,72	2 628,47
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	110,585	29,58	3 271,10
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	71,607	29,58	2 118,14
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	81,040	29,58	2 397,16
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	147,552	29,58	4 364,59
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	55,706	40,72	2 268,35
13.	7212030022700	Sudor	h-om	0,722	57,66	41,63
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	53,420	40,72	2 175,26
15.	7422010060100	Timplar	h-om	341,903	29,58	10 113,49
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	53,640	40,72	2 184,22
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	392,159	29,58	11 600,08
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,798	40,72	32,49
		Total manopera				100 656,68

Materiale:

1.	00000	Dulap de distributie 19"6U	buc	1,000	7 800,00	7 800,00
2.	000001	Switch CRS-326 Mikrotik	buc	2,000	3 500,00	7 000,00
3.	00000105	Automat BA47-29 1P 16A	buc	23,000	29,00	667,00
4.	0000025	Cutie pentru prize (doze)	buc	36,000	6,20	223,20
5.	000003.	Patch Panel 24 Ports	buc	2,000	360,00	720,00
6.	000004	Patch Cord Rj45 0,5m	buc	36,000	14,20	511,20
7.	000007	Priza RJ45 interne cu module	buc	36,000	83,25	2 997,00
8.	000024	Intrerupator cu doua clape	buc	6,000	38,00	228,00
9.	00009	Automat diferential AB/TT32 2P C25 30mA	buc	2,000	228,00	456,00
10.	00012	Cablu VVGng 3*10 mm	m	35,000	74,17	2 595,95

11.	000122	Cablu VVGng 3*1.5mm	m	180,000	7,20	1 296,00
12.	0001223	Cablu VVGng 3*2.5mm	m	460,000	12,20	5 612,00
13.	00023	Труба гофриров .ПВХ ДД=20мм	m	675,000	5,00	3 375,00
14.	0111002	Corp de iluminat LED 4*18	buc	24,000	260,00	6 240,00
15.	0236	Priza	buc	58,000	32,00	1 856,00
16.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,003	750,00	2,25
17.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,018	16 333,00	293,99
18.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,005	16 000,00	80,00
19.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,042	280,00	11,76
20.	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,002	3 200,00	6,40
21.	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	1,800	38,00	68,40
22.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	8,330	32,00	266,56
23.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,031	34,00	1,05
24.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,857	32,00	91,42
25.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,071	8,20	0,58
26.	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	1,168	32,00	37,38
27.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,713	32,80	23,39
28.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	145,350	4,20	610,47
29.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,350	12,00	4,20
30.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	145,350	1,20	174,42
31.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,166	22,00	3,66
32.	1019852	Vopsea	kg	0,942	38,00	35,79
33.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	2,250	16,00	36,00
34.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	30,000	3,00	90,00
35.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,750	28,00	49,00
36.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,199	170,00	33,83
37.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,604	170,00	2 992,68
38.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,385	52,00	20,02
39.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12,990	5,00	64,95
40.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	3,514	23,00	80,83
41.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 870,000	0,10	287,00
42.	2019180	Garnituri metalice	kg	18,000	18,00	324,00
43.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,027	17 500,00	472,50
44.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	42,000	800,00	33 600,00
45.	2051142950700	Dibluri	buc	76,000	0,50	38,00
46.	2320116200573	Benzina auto	l	0,560	17,85	10,00
47.	2320166200729	Parchetin	l	4,305	18,00	77,49
48.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,018	7,50	30,13
49.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	9,127	14,00	127,78
50.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,720	38,00	255,36
51.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	38,160	20,83	794,87
52.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,673	32,00	21,54
53.	2430116103800v	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - Flexilan lavabila	kg	101,760	38,00	3 866,88
54.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,328	26,00	34,53
55.	24302261000001	Fuga	kg	43,050	12,50	538,12
56.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,660	37,00	98,42
57.	2430226101010va	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	165,128	21,85	3 608,04
58.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,352	92,30	217,09
59.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	38,160	18,00	686,88

60.	252121671000v 2	Teava din polietilena sau polipropilena (PPR) diametrul exterior de 25,0 mm (30% fittinguri)	m	15,965	20,00	319,30
61.	252121671000v 3	Teava din polietilena sau polipropilena (PPR) diametrul exterior de 32,0 mm (30% fittinguri)	m	100,425	20,00	2 008,50
62.	2524906720949v	Diblu din PVC cu D=32mm	buc	72,000	0,80	57,60
63.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	279,840	8,00	2 238,72
64.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,000	1,80	7,20
65.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	8,350	1,80	15,03
66.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 448,569	1,35	7 355,57
67.	2652102100713	Var pasta	m3	0,243	460,00	111,78
68.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	129,150	4,20	542,43
69.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,454	1,80	27,82
70.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 816,416	1,80	3 269,55
71.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	91,205	18,00	1 641,69
72.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	268,366	3,80	1 019,79
73.	2661112800700v	Placi sau piscoturi de gresie 15x60cm	m2	147,805	220,00	32 517,10
74.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,214	0,00	0,00
75.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	12,750	0,00	0,00
76.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	581,175	3,20	1 859,76
77.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	85,170	28,00	2 384,76
78.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	145,900	1,80	262,62
79.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	1,975	80,00	158,00
80.	2732103646151v	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate -12 mm	m2	150,675	120,00	18 081,00
81.	2743123549025v a	Coltar din aluminiu	m	189,525	12,00	2 274,30
82.	2746167335100. 36v	Priza dubla pu dulap	buc	2,040	28,00	57,12
83.	2746167335100v a	Priza RJ/45, interna cu module	buc	36,720	28,00	1 028,16
84.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	8,000	65,00	520,00
85.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	38,000	2,00	76,00
86.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,600	160,00	576,00
87.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	3,800	1 200,00	4 560,00
88.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	60,000	25,00	1 500,00
89.	2822115720000v	Radiatoare din Bimetal H-500	m2	39,895	1 200,00	47 874,00
90.	2863137308803v	Cheie pentru robinet de aerisire dn=1/4"-3/8"	buc	15,000	12,00	180,00
91.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,532	32,67	17,38
92.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 251,000	0,12	150,12
93.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	76,000	0,56	42,56
94.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	72,000	0,50	36,00
95.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	72,000	0,25	18,00
96.	2874136313300	Diblu din metal	buc	574,000	0,80	459,20
97.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	120,000	0,65	78,00
98.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	1,200	18,00	21,60
99.	2875274119000v	Cot racord olandez d-1"	buc	8,000	72,00	576,00
100.	2875274123510	Dop din fonta	buc	17,220	16,00	275,52
101.	2875274202700a	Robinet cu dublu reglaj diametrul nominal de 3/4"-1"	buc	30,000	150,00	4 500,00
102.	2875274204000	Bratară fixare	buc	72,000	4,50	324,00
103.	2875274205100v 1	Robinet cu mufa d-1" (PPR)	buc	4,000	67,00	268,00

104.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	15,000	45,00	675,00
105.	31501451001430	Lampa LED 10w	buc	100,800	18,00	1 814,40
106.	4011106202741	Energie electrica	kw	26,264	3,00	78,79
107.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,042	890,00	37,38
108.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,343	21,00	322,21
109.	4100126202818	Apa	m3	14,054	21,00	295,13
110.	5	Masa utilajului	t	0,380	12 000,00	4 560,00
111.	5009030	Flanse	10 buc	8,750	7,50	65,62
112.	5009031	Scoabe	10 buc	45,225	4,50	203,51
113.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	8,000	0,15	1,20
114.	5009061	Fisa de izolatie	buc	250,780	1,20	300,93
115.	5009062	Papuci de cablu	buc	152,500	1,10	167,75
116.	5009070	Racordari	10 buc	12,150	12,50	151,88
117.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	25,000	2,10	52,50
118.	5009090	Profil de montaj	buc	1,000	9,18	9,18
119.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,056	75,00	4,20
120.	5009113	Prezoane	buc	48,960	0,15	7,34
121.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,490	12,00	5,88
122.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,672	33,00	22,18
123.	5009413	Furtun din cauciuc "ОПР 30/25"	m	2,000	5,00	10,00
124.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,528	50,00	26,40
125.	5009619	Ate de cusut	kg	0,027	7,00	0,19
126.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,065	12,50	0,81
127.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПООС1"	kg	0,020	65,00	1,30
128.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	3,375	65,00	219,38
129.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,600	18,00	10,80
130.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,156	14,20	2,22
131.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,592	80,00	47,36
132.	54va	Cutie pentru 26 automate	buc	1,000	800,00	800,00
133.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	32,615	2,50	81,54
		Total materiale de constructii				241 010,27

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,847	110,00	533,17
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	20,250	39,00	789,75
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	1,260	58,00	73,08
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	20,250	85,00	1 721,25
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	106,650	6,80	725,22
6.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	33,135	6,80	225,32
7.	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	30,400	39,00	1 185,60
8.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	18,00	3,96
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	60,00	13,20
10.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,970	120,00	116,40
11.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,152	120,00	18,24
12.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,357	12,00	64,28

13.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,097	12,00	109,16
14.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	3,600	180,00	648,00
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	37,588	12,00	451,05
16.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,792	1,00	5,79
17.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,000	32,00	160,00
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,493	75,00	336,98
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	16,200	2,00	32,40
20.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	13,680	12,00	164,16
21.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,000	12,00	12,00
22.	331002	Masini de gaurit	h-ut	3,210	12,00	38,52
23.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	34,290	12,00	411,48
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,209	100,00	520,90
25.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	110,600	16,00	1 769,60
26.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,570	80,00	125,60
27.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,717	70,00	330,19
		Total utilaje de construcții				10 585,30

Cheltuieli directe	lei	397 050,52
TVA	20,00 %	79 410,10

Total deviz:

**476 460,6
2**

Intocmit

"Renieur-Cons"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Liceul Teoretic "Vasile
Alecsandri"or.Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)