

**Lucrari de reparatie a blocului
sanitar in cadrul LT Alexandru
cel Bun, din str. 31 August 35/1,
or. Singera, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

**Lucrari de reparatie a blocului sanitar in cadrul LT Alexandru cel Bun, din str. 31
August 35/1, or. Singera, mun. Chisinau**

Valoarea de deviz 136 119,92 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	20,645	60,00	1 238,71
2.	7122050013400	Zidar	h-om	67,313	60,00	4 038,80
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,790	60,00	167,40
4.	7123010010200	Betonist	h-om	7,440	60,00	446,40
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,884	60,00	53,04
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,303	60,00	78,18
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	16,816	60,00	1 008,96
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	26,643	60,00	1 598,58
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	4,482	60,00	268,92
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	58,628	60,00	3 517,68
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,760	60,00	825,60
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,611	60,00	216,67
13.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,800	60,00	48,00
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550	60,00	693,00
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,150	60,00	69,00
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,380	60,00	142,81
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	12,500	60,00	750,00
18.	7422010060100	Timplar	h-om	17,837	60,00	1 070,23
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,532	51,97	391,42
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,424	51,97	2 828,41
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,822	51,97	42,72
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	69,531	60,00	4 171,86
		Total manopera				23 666,39

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0,000	4 800,00	0,00
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	30 000,00	21,00
3.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-	t	0,011	30 000,00	336,00

		1", rotund, diametru 10 mm				
4.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	3 500,00	1,05
5.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,402	40,00	16,08
6.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003	25,00	0,07
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,525	25,00	13,13
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,992	5,00	39,96
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,042	10,00	0,42
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,992	6,00	47,95
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018	30,00	0,54
12.	1019852	Vopsea	kg	0,205	40,00	8,18
13.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,066	30,00	1,98
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,613	330,00	532,22
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,037	330,00	12,38
16.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,020	10,00	0,20
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,232	100,00	23,20
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	7 800,00	7,80
19.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	7 800,00	7,80
20.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 017,228	0,07	71,21
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,018	30 000,00	540,00
22.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare-/Usa din PVC U1-850x2100(h)-1 buc	m2	1,785	1 850,00	3 302,25
23.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu-Pereti despartitori din HPL pe carcasa de aluminiu,culoarea gri, cu mecanism de inchidere, materialul se coordoneaza cu beneficiarul	m2	10,000	2 900,00	29 000,00
24.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,135	300,00	40,56
25.	2051142950700	Dibluri	buc	2,040	0,26	0,53
26.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,948	25,00	23,70
27.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,139	20,00	2,78
28.	21233232	Filet metal d.25 mm	buc	4,000	14,20	56,80
29.	212332323236	Cot cu fix PPR Ø25 90°	buc	7,000	16,00	112,00
30.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,040	22,00	0,88
31.	2320187315789	Decofrol	kg	0,125	25,00	3,12
32.	23232332	Teava PVC, TY2248-002-14369938-2008, diametru Ø20mm	m	33,000	19,84	654,72
33.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,240	20,00	4,80
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,718	22,00	15,80
35.	24165373438290	Amestec "Penetron"-Mortar hidroizolant Hidrostop"	kg	37,350	13,26	495,26
36.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,993	100,00	299,25
37.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,245	18,00	22,41
38.	241658610530b	Amorsa-grund-BETOHGPUHT	kg	1,245	31,50	39,22
39.	2416586105m	Amorsa-grund-Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor /(aplicativ), prelucrarea contra mucegaiului, consum solutie antimucegai 0.3 kg/m2	kg	3,690	43,42	160,22
40.	241658610s	Amorsa-grund-Grund antifungic Supraton Lux Biocid sau analog	kg	7,566	37,50	283,73
41.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,376	80,00	30,08
42.	24302261000001	Fuga	kg	22,494	30,00	674,82
43.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,042	200,00	208,48
44.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,630	50,00	31,48
45.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,022	50,00	1,10
46.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,060	16,00	0,96

47.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	15,00	5,10
48.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,060	70,00	214,20
49.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,000	70,00	280,00
50.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,060	35,00	107,10
51.	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena-/ Teava PPR PN25 ϕ 25x4.2	m	3,090	20,00	61,80
52.	2521216710032	Teava din polietilena sau polipropilena. / Teava PPR PN25 ϕ 32x5.4	m	6,386	31,25	199,56
53.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,224	33,00	40,39
54.	252121671705025	Teava din material plastic / Teava PPR PN16 d.25 mm	m	11,220	17,84	200,16
55.	252121671705032	Teava din material plastic / Teava PPR PN16 d.32 mm	m	6,324	28,75	181,81
56.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare/Teava PP ϕ 110	m	5,150	62,30	320,85
57.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare/Teava PP ϕ 50	m	4,120	22,92	94,43
58.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	7,038	15,00	105,57
59.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena/.Sifon de pardosea PP ϕ 50	buc	1,010	100,00	101,00
60.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	4,000	0,80	3,20
61.	252315671940125	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	4,950	2,92	14,45
62.	252315671940132	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 32	buc	4,836	2,92	14,12
63.	252315671943125	Cot din material plastic pt. electrofuziune25	buc	7,700	3,34	25,72
64.	252315671943132	Cot din material plastic pt. electrofuziune 32	buc	0,496	5,42	2,69
65.	252315671945125	Teu din material plastic pt. electrofuziune25	buc	4,950	3,00	14,85
66.	252315671945132	Teu din material plastic pt. electrofuziune32	buc	4,402	3,00	13,21
67.	252315671946125	Reductie din material plastic pt. electrofuziune25	buc	1,100	1,67	1,84
68.	252315671946132	Reductie din material plastic pt. electrofuziune32	buc	0,682	1,67	1,14
69.	252315671953025	Racord drept M x Fe25	buc	11,000	50,00	550,00
70.	2523156721015110r	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare/Ramificatie PP 110x110 45*	buc	3,000	87,50	262,50
71.	2523156721015110r50	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare/Ramificatie PP 110x5045*	buc	1,000	91,67	91,67
72.	252315672101550r	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizareRamificatie simpla PP 50x50 45*	buc	2,000	27,92	55,84
73.	2523156721037110	/ Cot PP ϕ 110 45*	buc	4,000	15,00	60,00
74.	252315672103750c	/Cot PP ϕ 50 45*	buc	3,000	3,34	10,02
75.	2523156721037d110	Dop PP ϕ 110	buc	1,000	6,25	6,25
76.	2523156721037d50	Dop PP ϕ 50canalizare	buc	1,000	3,75	3,75
77.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	9,000	0,26	2,34
78.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	1,60	0,16
79.	2622102438000	Lavoar	buc	2,060	800,00	1 648,32
80.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	3,060	1 000,00	3 060,00
81.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,060	400,00	1 224,00
82.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	550,370	2,50	1 375,92

83.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	8,060	2,32	18,70
84.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	7,470	5,00	37,35
85.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	11,710	4,80	56,21
86.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie-din placute de ceramica calit. 1, gr. min. 8mm	m2	43,413	180,00	7 814,27
87.	2661112803	Placi sau piscoturi de gresie-Class Portelanat Gri" s	m2	8,549	270,85	2 315,50
88.	2663102100000	Beton B10	m3	1,261	1 000,00	1 260,70
89.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,285	0,00	0,00
90.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	33,615	4,20	141,18
91.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	157,477	4,20	661,40
92.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,071	7,00	42,50
93.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor - rezistent la umezealaprefabricate	m2	8,715	190,00	1 655,85
94.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,092	30,00	2,76
95.	2811236832352	Burghiu widia	buc	1,445	8,00	11,56
96.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,000	10,00	30,00
97.	2822115700000	Radiator- bimetalice tip sectie 500x80x80 sau analog, corpul de radiator avind 10 elemente	buc	1,000	1 541,60	1 541,60
98.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	2,000	30,00	60,00
99.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,031	25,00	0,78
100.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,312	0,20	0,06
101.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	0,30	0,90
102.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	37,140	0,26	9,66
103.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,000	0,80	3,20
104.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	9,000	0,15	1,35
105.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,312	0,30	0,09
106.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,16	0,00
107.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	9,000	0,10	0,90
108.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,060	30,00	91,80
109.	2874136313300	Diblu din metal	buc	33,200	0,50	16,60
110.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,060	15,00	45,90
111.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040	30,00	61,20
112.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	3,060	40,00	122,40
113.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040	50,00	102,00
114.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,080	15,00	61,20
115.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	70,00	140,00
116.	287527411	Cot racord olandez-Olandez FI PPR d32x25	buc	4,000	72,50	290,00
117.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	2,000	1,75	3,50
118.	28752741101t32	Piesa de racordare (fiting)/ Teu PPR dn32	buc	2,000	7,50	15,00
119.	287527411m	Piesa de racordare (fiting)/ Mufa FI 25 x 3/4" ppr	buc	2,000	18,75	37,50
120.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,600	40,00	24,00
121.	287527414r	Piesa de racordare (fiting)-/ Reductie PPR dn32x25	buc	2,000	1,60	3,20
122.	287527420272	Robinet cu dublu reglaj-Robinet sfera cu racord olandez 3/4"	buc	2,000	465,30	930,60
123.	28752742040003 2	Bratara fixare	buc	6,000	3,75	22,50
124.	28752742040401 10	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze" / Colier metalic cu cauciuc si diblu ϕ 110	buc	5,000	19,20	96,00
125.	28752742040403 2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1	buc	11,000	1,55	17,05

126.	287527420404050	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 11/2	buc	6,000	4,80	28,80
127.	2875274204040510	Colier metalic cu cauciuc si diblu $\phi 50$	buc	4,000	12,08	48,32
128.	287527420425	Bratara fixe	buc	3,000	1,20	3,60
129.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,031	30,00	0,94
130.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,18	0,54
131.	2912435776200	Ventilator de fereastră(Utilaj)	buc	1,010	0,00	0,00
132.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000	600,00	1 200,00
133.	291312420160020	Robinet de reglaj drept sau coltar 20mm	buc	7,105	100,00	710,50
134.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,060	25,00	76,50
135.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,060	40,00	122,40
136.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,000	36,80	36,80
137.	2924127356800	Uscator de miini	buc	1,020	1 150,00	1 173,00
138.	3110245538500	Motor pentru ventilator(Utilaj)	buc	1,010	0,00	0,00
139.	3220137315778	Decapant	kg	0,169	30,00	5,08
140.	3884	Kit montaj radiator 1"x3/4"	buc	1,000	63,35	63,35
141.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,510	2,00	21,02
142.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,007	800,00	5,52
143.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,000	4 000,00	0,40
144.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,843	20,00	56,86
145.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,026	20,00	0,52
146.	4100126202818	Apa	m3	1,099	20,00	21,99
147.	5009030	Flanse	10 buc	0,330	40,00	13,20
148.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,102	100,00	10,23
149.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,264	9,00	2,38
150.	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,606	1,00	15,61
151.	5009062	Papuci de cablu	buc	18,300	4,20	76,86
152.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	3,000	200,00	600,00
153.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	2,400	20,00	48,00
154.	5009090	Profil de montaj	buc	0,165	40,00	6,60
155.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001	2 000,00	2,20
156.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,017	50,00	0,82
157.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,067	60,00	4,00
158.	5009619	Ate de cusut	kg	0,003	15,00	0,04
159.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002	120,00	0,24
160.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	16 000,00	1,60
161.	522110865	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	15,000	20,35	305,25
162.	522110965	Cablu din cupru VVGng-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	18,000	13,75	247,50
163.	5309001	Tevi de polietilena	m	0,099	20,00	1,98
164.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	30,00	0,54
165.	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	0,121	25,00	3,03
166.	634455	Cutie pentru automate 4modul exterior IP40	buc	1,000	500,00	500,00
167.	65563106	Ventilator de tip VENTS 150 K sau analog	buc	1,000	270,00	270,00
168.	65563109	Boiler electric 50l	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
169.	65563610363	Выключатель ВА47-29/1P/B10A	buc	1,000	81,66	81,66
170.	655636104	Выключатель АВДТ32 C16A, 30mA	buc	1,000	219,25	219,25
171.	65563663	Выключатель ВА47-29/1P/C16A	buc	1,000	81,66	81,66
172.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,967	7,00	27,77
173.	92	Коробка для установки выключ. и розеток	buc	3,000	2,10	6,30

		Y-196				
174.	9293	Коробка ответвительная	buc	2,000	30,00	60,00
175.	9294	IP20, 600x600, modul LED 32W, 3381 Lm, 4000K sau analog	buc	2,000	450,00	900,00
176.	996293	Intrerupator cu o clapa	buc	1,000	45,00	45,00
		Total materiale de construcții				74 854,89

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,176	350,00	61,77
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,186	20,00	23,72
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,196	30,00	35,87
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,174	40,00	6,96
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,341	8,00	2,73
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,630	10,00	16,30
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,336	350,00	117,60
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,180	5,00	0,90
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,311	5,00	1,56
10.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,174	4,00	0,70
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,657	10,00	16,57
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,100	5,00	0,50
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,720	5,00	3,60
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,174	30,00	5,22
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,564	25,00	14,11
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,421	20,00	8,43
17.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	15,00	1,50
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,600	5,00	8,00
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,580	5,00	7,90
20.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,120	5,00	0,60
21.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,022	5,00	0,11
22.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,267	5,00	1,34
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,021	350,00	7,28
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,821	400,00	328,32
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,176	400,00	70,60
		Total utilaje de construcții				742,16

Total	lei	113 433,27
Tva	20,00 %	22 686,65

Total deviz:

136 119,9

2

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)