

**Lucrari de reparatie grupuri
sanitare din cadrul Liceul
Teoretic "Mihail Kogilniceanu"
strada Miron Costin 3, mun.
Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 575 330,077 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	298,9268	33,00	9 864,584
2.	7122050013400	Zidar	h-om	610,2268	33,00	20 137,484
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	42,3000	33,00	1 395,900
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	122,8000	33,00	4 052,400
5.	7123010010200	Betonist	h-om	16,0900	33,00	530,970
6.	7123011000200	Betonist	h-om	20,5296	33,00	677,477
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,8000	33,00	290,400
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	244,4800	33,00	8 067,840
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	60,6200	33,00	2 000,460
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	37,2630	33,00	1 229,679
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	793,0490	33,00	26 170,617
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	81,3500	33,00	2 684,550
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	37,0560	33,00	1 222,848
14.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	10,8000	33,00	356,400
15.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	240,7860	33,00	7 945,938
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	60,1400	33,00	1 984,620
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	69,7780	33,00	2 302,674
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2912	84,97	24,743
19.	7212030022700	Sudor	h-om	2,9000	84,97	246,413
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	186,3120	33,00	6 148,296
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,6000	33,00	250,800
22.	7422010060100	Timplar	h-om	268,1420	33,00	8 848,686
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	102,7500	33,00	3 390,750
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	636,4750	33,00	21 003,675
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	102,6412	33,00	3 387,159
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	840,7039	33,00	27 743,229
		Total manopera				161 958,592

Materiale:

1.	01	Blat din piatra artificiala 2000x500x18	buc	6,0600	21 160,00	128 229,600
2.	02	Lavuare incorporate 3 buc	buc	6,0600	940,00	5 696,400
3.	03	Lavuare incorporate 2 buc	buc	4,0400	850,00	3 434,000
4.	04	Blat din piatra artificiala 1500x500x18	buc	4,0400	14 440,00	58 337,600
5.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,3000	27,40	8,220
6.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	60,0000	0,13	7,800
7.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,6000	4,90	2,940
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0146	40,90	0,597
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0044	4 900,00	21,560
10.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	9,5920	25,60	245,555
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0360	13,00	0,468
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,1640	27,40	59,293
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	137,0500	2,38	326,179
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,5040	25,60	12,903
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	137,0500	2,56	350,848
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,2160	49,00	10,584
17.	1019852	Vopsea	kg	1,5214	44,50	67,702
18.	11	Tub Flexibil d=16-25	m	680,0000	4,90	3 332,000
19.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)- 40x40 n=100	m	30,0000	23,80	714,000
20.	111000100020	Intrerupator cu 2 clapeta	buc	7,0000	36,40	254,800
21.	1111000100020	Intrerupator cu 1 clapeta	buc	6,0000	30,55	183,300
22.	1111122200005	Glob pentru aplica	buc	4,0400	109,03	440,481
23.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,4200	49,00	69,580
24.	12	Tub Flexibil d=40	m	15,0000	17,50	262,500
25.	13	Cablu VVG ng-LS 3x1,5 mm2	m	510,0000	13,00	6 630,000
26.	14	Cablu VVG ng-LS 3x2,5 mm2	m	160,0000	21,55	3 448,000
27.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,8390	337,00	4 326,743
28.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3580	337,00	120,646
29.	15	Cablu VVG ng-LS 5x2,5 mm2	m	10,0000	37,30	373,000
30.	16	Cablu VVG ng-LS 5x4 mm2	m	47,0000	58,00	2 726,000
31.	17	Doze 100x100	buc	9,0000	13,90	125,100
32.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,8100	1,30	6,253
33.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,4000	1,30	0,520
34.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	1,9680	13,00	25,584
35.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,8820	22,90	20,198
36.	18	Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc	4,0000	405,40	1 621,600
37.	19	Separator de sarcina BH-32, 3P,32A	buc	4,0000	85,00	340,000
38.	20	Intrerupator automat 1P,BA 47-29, 6- 10 A	buc	8,0000	27,40	219,200
39.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0035	4 900,00	17,150
40.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	7 375,6800	0,03	221,271
41.	2010237318750	Distantieri	buc	66,0000	13,00	858,000
42.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0360	25 600,00	921,600
43.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	114,6000	1 930,00	221 178,000

44.	2051142950700	Dibluri	buc	66,2000	0,13	8,606
45.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	53,0640	2,56	135,844
46.	21	Intreupator automat 1P,BA 47-29, 16 A, B	buc	2,0000	28,30	56,600
47.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	11,4720	13,00	149,136
48.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,7584	13,00	22,859
49.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	2,4100	13,00	31,330
50.	22	Intreupator automat 1P,BA 47-29, 20 A, B	buc	14,0000	29,20	408,800
51.	221216717050	Teava din material plastic d=25mm	m	35,7000	35,50	1 267,350
52.	223156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare- avind diametrul de 110 mm	buc	24,0000	49,00	1 176,000
53.	23	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar In=20A, Idn=30mA, U=230V ABDT32 C20A, 30mA	buc	8,0000	220,90	1 767,200
54.	23156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - avind diametrul de 50 mm	buc	18,0000	31,90	574,200
55.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	21,55	2,155
56.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,8540	21,55	18,404
57.	2320166200676	White spirit	kg	0,1200	19,40	2,328
58.	24	Ventilator "Systemair" K 125 M sau echivalent dupa caracteristici30mA	buc	10,0000	265,00	2 650,000
59.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,4610	16,60	57,453
60.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0630	13,00	0,819
61.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,8670	25,60	150,195
62.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	212,0000	76,00	16 112,000
63.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	37,4310	115,60	4 327,024
64.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	90,3900	17,50	1 581,825
65.	243011610000	Email clorcauciuc -PF-115	kg	0,4800	67,00	32,160
66.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	37,6000	49,00	1 842,400
67.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,1760	13,00	28,288
68.	24302261000001	Fuga	kg	188,7231	27,40	5 171,013
69.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3024	19,30	5,836
70.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,8140	22,90	64,440
71.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	2,9400	12,10	35,574
72.	2430226101600	Chit siliconic	kg	13,0722	34,60	452,298
73.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	8,7154	7,60	66,237
74.	243022610814	Grund miniu de plumb G 355-6- GF-21	kg	0,2400	19,30	4,632
75.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0336	17,50	0,588
76.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,9300	22,90	135,797
77.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	160,0000	0,24	38,080
78.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	12,0000	4,90	58,800
79.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	10,2900	3,55	36,529
80.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	420,1100	3,55	1 491,390
81.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,4120	13,00	5,356
82.	2466477302418	Aplica simpla led 22 W aplicabil IP65	buc	4,0000	109,30	437,200
83.	25	Preparator apa calda electric V= 80L	buc	2,0000	3 091,00	6 182,000

84.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	10,2000	4,90	49,980
85.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	24,3612	4,90	119,370
86.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,3360	13,00	4,368
87.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	30,4500	38,20	1 163,190
88.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	46,0000	36,40	1 674,400
89.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	30,4500	49,00	1 492,050
90.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi- lat 500	m	12,9280	247,00	3 193,216
91.	252116710000	TUB PP-R?FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm	m	28,8400	39,10	1 127,644
92.	252121670160	Teava din material plastic pentru canalizare - avind diametrul de 50 mm	m	87,5500	58,00	5 077,900
93.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena-avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	32,9600	43,60	1 437,056
94.	2521216717050	Teava din material plastic d=20mm	m	210,4260	35,50	7 470,123
95.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare - avind diametrul de 110 mm	m	109,1800	71,50	7 806,370
96.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	36,5100	43,60	1 591,836
97.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	10,1000	85,00	858,500
98.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	64,0000	0,58	37,120
99.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	2,4500	4,90	12,005
100.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	147,0000	5,80	852,600
101.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	117,5500	5,90	693,545
102.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	24,4500	4,90	119,805
103.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	206,0000	38,20	7 869,200
104.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	75,5760	13,00	982,488
105.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - avind diametrul de 110 mm	buc	35,0000	58,00	2 030,000
106.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare- avind diametrul de 50 mm	buc	35,0000	31,90	1 116,500
107.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,8000	13,00	10,400
108.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	8,2416	940,00	7 747,104
109.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	88,0000	8,50	748,000
110.	2622102438000	Lavoar din semiportelan	buc	1,0200	670,00	683,400
111.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	30,7545	2 047,00	62 954,461
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	30,4500	229,00	6 973,050

112.						
113.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0200	85,00	86,700
114.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,5060	940,00	475,640
115.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 108,8000	4,90	5 433,120
116.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 150,6600	2,29	9 505,012
117.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	92,3255	2,29	211,425
118.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	760,00	0,760
119.	2652102100737	Var hidratat	kg	213,8400	1,30	277,992
120.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	110,2450	2,13	234,823
121.	2653102100831	Amestec uscat	kg	800,0000	2,56	2 048,000
122.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	99,1606	8,50	842,865
123.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie 30x60/25x75	m2	367,1633	265,00	97 298,275
124.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	33,7680	49,00	1 654,632
125.	2664102100000	Mortar	m3	2,0076	940,00	1 887,144
126.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,3341	0,00	0,000
127.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 331,8668	3,55	4 728,127
128.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	7,4844	0,00	0,000
129.	2670112202052	Placi de granit ceramic 60x60	m2	99,1655	292,00	28 956,326
130.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	116,9000	2,55	298,095
131.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	5,0000	13,00	65,000
132.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	144,6877	28,30	4 094,662
133.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	233,5162	28,30	6 608,508
134.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	290,1313	28,30	8 210,716
135.	2710602000080	Armatura A1	kg	19,8000	25,60	506,880
136.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,1000	25,60	28,160
137.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	31,4994	29,20	919,782
138.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	29,5550	15,61	461,354

139.	2710703520285	Profil de suport	m	70,7520	21,55	1 524,706
140.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	35,9096	28,30	1 016,242
141.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	102,4800	283,00	29 001,840
142.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,4000	4,90	1,960
143.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,2000	4,90	10,780
144.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	1,0500	25,60	26,880
145.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8610	4,90	4,218
146.	274136313300	Opritori la usi din cauciuc	buc	8,0000	49,00	392,000
147.	2746167335101	Priza bipolară - cu împământare tip îngropat 16A	buc	10,0000	34,60	346,000
148.	2775276309886	Confectii metalice înglobate în beton	kg	40,0000	13,00	520,000
149.	2811236306200	Grile de ventilație gata confecționate din PVC 20x30	buc	29,0000	49,00	1 421,000
150.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	23,0000	5,80	133,400
151.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,4000	21,55	8,620
152.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confecționate inclusiv armaturile și accesoriile necesare	m2	21,0000	2 083,00	43 743,000
153.	2822115700000	Radiatoare din bi-metal, corpul de radiator avind 10 elemente H=500 mm	buc	8,0000	1 300,00	10 400,000
154.	2822115708001	Element de susținere (cronstein)	buc	32,0000	9,40	300,800
155.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,5060	13,00	6,578
156.	2873122004100	Plase sudate - VR 100x100 gr.3	kg	222,2000	22,90	5 088,380
157.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2000	25,60	5,120
158.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2100	26,50	5,565
159.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	165,1970	0,13	21,476
160.	2874115829126	Suruburi cu cap înecat crestat 6 x 30 mm	buc	427,8000	0,13	55,614
161.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	77,5680	0,13	10,084
162.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	520,6704	0,13	67,687
163.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	56,0000	0,49	27,440
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat și git patrăt pt.	buc	64,0000	1,30	83,200

164.		lemn M 6 x 45				
165.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	160,0000	4,90	784,000
166.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	29,9880	33,70	1 010,596
167.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	165,1970	2,29	378,301
168.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	30,4500	148,00	4 506,600
169.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	325,1970	0,94	305,685
170.	2874136313300	Diblu din metal	buc	390,4000	0,94	366,976
171.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	4,3500	0,10	0,435
172.	2875114200020	Chiuvea- EXCLUS	buc	10,1000	0,00	0,000
173.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	30,4500	1,30	39,585
174.	2875114201120	Sapuniera cu dozator simpla	buc	23,3310	157,00	3 662,967
175.	2875114201170	Suport pentru servetele de hirtie WC	buc	29,7250	175,00	5 201,875
176.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	67,00	68,340
177.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din PVCd=50mm	buc	9,4500	67,00	633,150
178.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	11,1200	148,00	1 645,760
179.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	30,4500	300,00	9 135,000
180.	287514202905	Sifon simplu pentru chiuveta d=50mm	buc	12,6000	67,00	844,200
181.	287524110102	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari - avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	10,0000	4,90	49,000
182.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari - avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	35,0000	5,80	203,000
183.	2875274111102	Piesa de racordare (fiting) cu 3 imbinari - avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	16,0000	6,70	107,200
184.	2875274123510	Dop din fonta	buc	12,0000	9,40	112,800
185.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	32,6400	13,00	424,320
186.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj cu diametrul nominal de -1/2" fluture MF	buc	16,0000	148,00	2 368,000
187.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0400	13,00	26,520
188.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	450,0000	4,90	2 205,000
189.	2875274400502	Corp de iluminat cu banda led 6400 K 3600 lm 40 W, 600x600 incorporate	buc	24,0000	436,00	10 464,000
190.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	32,0000	0,67	21,440

191.	28754119000	Dop radiator, avind diametrul de .1/2"	buc	16,0000	6,70	107,200
192.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,9520	2,00	1,904
193.	2881116002700	Disc abraziv	buc	3,0040	13,00	39,052
194.	2912435776200	Ventilator de fereastră - cost utilaj	buc	10,1000	0,00	0,000
195.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	23,0000	490,00	11 270,000
196.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord - diametrul de PPR-d=25	buc	50,2500	148,00	7 437,000
197.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	50,2500	8,50	427,125
198.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	30,4500	148,00	4 506,600
199.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	30,4500	148,00	4 506,600
200.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	8,0000	31,90	255,200
201.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	10,1000	49,00	494,900
202.	3220137315778	Decapant	kg	2,0640	13,00	26,832
203.	387524110102	MP 25x1/2+ olandez cu 2 imbinari - avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	16,0000	58,00	928,000
204.	4011106202741	Energie electrica	kw	84,9200	2,56	217,395
205.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	25,0536	13,00	325,697
206.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2900	13,00	3,770
207.	4100126202818	Apa	m3	11,2562	13,00	146,329
208.	4127356800	Bara mobila ETT-U D=32mm L=700mm	buc	1,0200	760,00	775,200
209.	427356800	Bara mobila ETT-D D=32mm L=580mm	buc	4,0800	670,00	2 733,600
210.	487524110102	MP 25x3/4 cu 2 imbinari - avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,0000	58,00	232,000
211.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,3942	210,55	82,999
212.	5009030	Flanse	10 buc	6,9500	5,80	40,310
213.	5009031	Scoabe	10 buc	46,5650	4,90	228,168
214.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,2537	85,00	191,564
215.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,8160	4,90	28,498
216.	5009061	Fisa de izolatie	buc	213,7940	0,58	124,001
	5009062	Papuci de cablu	buc	219,6000	0,76	166,896

217.						
218.	5009070	Racordari	10 buc	12,5100	58,00	725,580
219.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	36,0000	0,94	33,840
220.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,3635	85,00	30,898
221.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,8654	58,00	50,193
222.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0360	13,00	0,468
223.	528754119000	Reductie radiator de .1/2"	buc	32,0000	58,00	1 856,000
224.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2160	22,90	4,947
225.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,7952	5,80	10,412
226.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	30,1300	2,00	60,260
Total materiale de construcții						969 422,978

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,0949	0,10	0,210
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	110,9650	0,10	11,096
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	26,2850	2,00	52,570
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,8800	2,00	1,760
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,8800	2,00	1,760
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,8240	2,00	3,648
7.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;- EXCLUS	h-ut	10,0000	0,00	0,000
8.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,1930	2,00	10,386
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,8418	2,00	11,684
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,4490	2,00	26,898
11.	2922140007000	Macara	h-ut	1,0362	382,00	395,828
12.	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,6400	2,00	1,280
13.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	9,4469	2,00	18,894
14.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,7550	2,00	3,510
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	21,6124	2,00	43,224
16.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,7880	2,00	3,576
17.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	14,2240	2,00	28,448
18.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	4,3520	2,00	8,704
19.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,4000	2,00	2,800
20.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	4,4551	2,00	8,910

21.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	3,6000	2,00	7,200
22.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,1200	2,00	2,240
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8410	2,00	1,682
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,1044	13,00	53,357
25.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,5640	2,00	7,128
26.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	8,4000	2,00	16,800
27.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	2,00	0,600
28.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,5178	2,00	1,036
29.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	16,7200	2,00	33,440
30.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,9100	2,00	7,820
31.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,0400	2,00	8,080
32.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	35,7800	2,00	71,560
33.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,4200	490,00	1 675,800
34.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,0949	0,10	0,210
Total utilaje de constructii						2 522,139

Cheltuieli directe	Lei	1 312 775,064
TVA	20 %	262 555,013

Total deviz:

1 575 330,077

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)