

**Renovarea salilor de operatii din
cadrul Centrului National
Stiintifico-Practic de Chirurgie
Pediatria „Natalia Gheorghiu,,**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Renovarea salilor de operatii din cadrul Centrului National Stiintifico-Practic de
Chirurgie Pediatria #Natalia Gheorghiu#**

Valoarea de deviz 1 661 978,87 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	709,241	50,00	35 462,05
2.	15	Muncitor	h-om.	10,000	50,00	500,00
3.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,200	50,00	60,00
4.	5552322.0	Timplar	h-om.	80,000	50,00	4 000,00
5.	7122050013400	Zidar	h-om	930,281	50,00	46 514,04
6.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	339,300	55,00	18 661,50
7.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 205,000	50,00	60 250,00
8.	7123011000200	Betonist	h-om	3,323	50,00	166,16
9.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,701	50,00	85,05
10.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,000	50,00	250,00
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 779,000	50,00	88 950,00
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	369,600	50,00	18 480,00
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	154,400	50,00	7 720,00
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	45,552	50,00	2 277,60
15.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	138,360	50,00	6 918,00
16.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,360	50,00	268,00
17.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,750	50,00	437,50
18.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	262,160	50,00	13 108,00
19.	7136080025000	Montator conducte	h-om	27,360	50,00	1 368,00
20.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	37,860	50,00	1 893,00
21.	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	57,360	50,00	2 868,00
22.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	184,460	50,00	9 223,00
23.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	29,680	55,00	1 632,40
24.	7212030022700	Sudor	h-om	6,711	50,00	335,52
25.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	49,460	50,00	2 473,00
26.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,203	50,00	10,16
27.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,950	50,00	47,50
28.	7422010060100	Timplar	h-om	125,917	50,00	6 295,86
29.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,200	45,00	1 224,00
30.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	822,435	45,00	37 009,57
31.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 136,848	45,00	51 158,14
32.	9310060019930	Muncitor	h-om	10,449	50,00	522,44

		Total manopera				420 168,51
--	--	-----------------------	--	--	--	-------------------

Materiale:

1.	101	Umificador cu debitmetru pentru O2	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,001	30 000,00	33,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,075	7,00	0,53
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001	4 800,00	4,32
5.	1010511	Lac de impregnare fara solventi "AC-9115"	t	0,001	30,00	0,02
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,009	24 000,00	204,00
7.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,022	22 000,00	492,80
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,006	22 000,00	129,80
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,002	12 000,00	21,60
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	35 000,00	38,50
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	7,620	41,00	312,42
12.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,033	30,00	0,99
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,065	20,00	1,30
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,642	30,00	199,25
15.	1012073	Ate aspre	kg	0,250	15,00	3,75
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	10,600	10,00	106,00
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	116,991	5,00	584,96
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,290	20,00	45,80
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	116,991	6,00	701,95
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,330	30,00	9,90
21.	1019852	Vopsea	kg	2,014	60,00	120,84
22.	102	Priza externa gaze medicale O2 "Forano"	buc	6,000	2 300,00	13 800,00
23.	102104	Manometru pina la 10 bari	buc	2,000	300,00	600,00
24.	103	Priza pentru aer standart european	buc	6,000	1 500,00	9 000,00
25.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	3,700	80,00	296,00
26.	1111000100024	interupatoarelor bipolare de de 10 A, IP20; BC10-2-0-KБ	buc	14,140	50,00	707,00
27.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,820	30,00	24,60
28.	133	Cutie pentru priza si intrerupator KM40002	buc	38,000	3,00	114,00
29.	134	'Exit" Led 8W IP31 cu acumulator	buc	4,000	200,00	800,00
30.	135	Corp de iluminat ЛБА 3923 А 2-8W IP31	buc	4,000	416,13	1 664,52
31.	136	Corp de iluminat ДПО 4004 18W IP31	buc	12,000	191,20	2 294,40
32.	137	Corp de iluminat ДВО-40304 30W IP40	buc	24,000	230,00	5 520,00
33.	138	Corp de iluminat cu lampa antibacteriala	buc	12,000	358,00	4 296,00
34.	1411122201053	Pietre de beton usor gr.150 ytog	m3	1,202	3 200,00	3 847,68
35.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,150	350,00	52,67
36.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,096	350,00	5 983,43
37.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,088	350,00	30,80
38.	143	Cablu BBГнг-LSLTx-0.66 3x2.5mm2	m	240,000	21,00	5 040,00
39.	143144	Cablu BBГнг-LSLTx-0.66 3x1.5mm2	m	150,000	14,00	2 100,00
40.	145	Cablu BBГнг-LSLTx-0.66 5x6 mm2	m	20,000	70,00	1 400,00
41.	147	Шина на DIN рейку в корпусе (кросс-модуль) 3L+PEN4*11	buc	1,000	160,00	160,00
42.	148	шина с двумя угловыми изоляторами ШНИ-8x12-24-У2-Ж	buc	1,000	160,00	160,00
43.	149	DIN рейка (20 cm)	buc	1,000	80,00	80,00
44.	150	Panou de distributie ИЦН-24з-1 IP31 (Universal)	buc	3,000	800,00	2 400,00
45.	151	Automat BH32-3P-100	buc	3,000	101,67	305,01
46.	1511200	Detector optic de fum (+10%)- ID100	buc	12,000	280,00	3 360,00
47.	1511201	Declansator manual de semnalizare incendiu - IC010	buc	2,000	200,00	400,00
48.	1511202	Dispozitiv optico-sonor de alarma, de interior - IS0020RE	buc	2,000	198,00	396,00
49.	151154	Automat BA47-29/1/B/10	buc	18,000	33,00	594,00
50.	151170	Cablu cu conductoare din cupru UTp cat.5E	m	20,000	6,00	120,00

51.	151171	Cablu de alimentare BBHr 2x0.75mm2	m	25,000	21,00	525,00
52.	151172	Cablu pentru semnalizare antiincendiu, cu 2 conductori, cu sect. 0,8mm2, ecranat, cu izolatie fara halogen JE-H(St)H-1x2x0,8	m	40,000	8,00	320,00
53.	151172193	Cablu JE-H(St)H-1x2x0.8 FE180/E30-90 rezistent la foc cel putin 30 min	m	40,000	97,00	3 880,00
54.	151172194	Cablu BBΓHr-FRLS 3x1.5 mm2	m	20,000	16,00	320,00
55.	151172195	Cablu de semnalizare incendiu, RS-485, JEH(St)H-FE 180E. 2x2x0.8	m	20,000	8,00	160,00
56.	15117275	Teava gofrata d=16 mm PVC	m	65,000	3,88	252,20
57.	151173	Cablu de cupru 6x0.22 mm2 ecranat, cu izolatie fara halogen CQR 6x0.22	m	25,000	4,60	115,00
58.	151176	Controler de dirijare, RJ-45 (TCP/IP), in box	buc	2,000	723,00	1 446,00
59.	151176198	Baterii acumulatori АКБ-12V, 7A/H	buc	4,000	900,00	3 600,00
60.	151177	Cititor de acces cu cod, de perete, clasa de protectie inalta, anti-vandal	buc	2,000	800,00	1 600,00
61.	151178	Lacatul electromagnetic, 12V, 500 mA, 350 kg, tip bolt	buc	2,000	1 611,00	3 222,00
62.	151179	Card pentru acces, Proximity card Em-Marine	buc	50,000	30,00	1 500,00
63.	151180	Buton Exit	buc	2,000	250,00	500,00
64.	151181	Amortizor la usa	buc	2,000	1 216,70	2 433,40
65.	151182	Detector cu magnet	buc	2,000	100,00	200,00
66.	151183	Sursa de alimentare de rezerva SAR-12/3A	buc	2,000	3 200,00	6 400,00
67.	151184	Acumulator, 12V, 7A/h	buc	2,000	367,00	734,00
68.	151190	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	1,000	60,00	60,00
69.	151199	Modul cu releu REL1INT	buc	1,000	220,00	220,00
70.	152	Automat BH32/3P/63	buc	3,000	85,84	257,52
71.	153	Automat diferential A/12M-2P C16A 30mA	buc	15,000	350,00	5 250,00
72.	155	Automat BA47-29/3/C/25	buc	8,000	100,00	800,00
73.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,670	5,00	53,35
74.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,151	120,00	18,17
75.	197197	Rezistor 3.9 ohm	buc	2,000	15,00	30,00
76.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,001	4 900,00	3,43
77.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,003	4 900,00	12,74
78.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,059	22 000,00	1 298,00
79.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	15,200	3 800,00	57 760,00
80.	2051142950700	Dibluri	buc	8,160	0,30	2,45
81.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,500	2,00	63,00
82.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,500	42,00	21,00
83.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	2,151	100,00	215,07
84.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,433	16,00	6,93
85.	22232	Priza monopolară cu contact de legare la pamint In=16A IP20 PC10-3-KБ	buc	24,000	30,00	720,00
86.	22232132	Bloc din 10 prize monopolare de legare de pamint In=16A IP20	buc	18,000	780,00	14 040,00
87.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	1,276	20,00	25,52
88.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,564	20,00	11,27
89.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,048	18,00	0,86
90.	2320167317232	Dicloretan	kg	1,510	35,00	52,84
91.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,420	30,00	12,60
92.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,636	22,00	57,99
93.	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	4,150	22,00	91,30
94.	2411117322835	Freon	kg	1,890	200,00	378,00
95.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,277	30,00	8,30
96.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	15,115	24,00	362,77
97.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,025	30,00	0,75
98.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	3,264	50,00	163,21

99.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	13,208	100,00	1 320,80
100.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	258,000	17,00	4 386,00
101.	24165861053031	Amorsa-grund Supraton Extra	kg	81,300	37,50	3 048,75
102.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,400	60,00	24,00
103.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici vopsea Antibacteriala	kg	84,800	220,22	18 674,66
104.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,236	50,00	11,80
105.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,410	60,00	264,60
106.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,566	55,00	31,14
107.	24302261010103	Grund cu quart "Betonokontakt"	kg	87,980	37,50	3 299,25
108.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	113,665	60,00	6 819,93
109.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,615	200,00	1 122,92
110.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	20,000	0,50	10,00
111.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	306,073	160,00	48 971,63
112.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	31,959	120,00	3 835,08
113.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	113,100	4,80	542,88
114.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	1 118,565	7,80	8 724,81
115.	2462106110433	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pereti grosimea 1 mm	kg	953,242	7,60	7 244,64
116.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	27,000	5,20	140,40
117.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,050	50,00	2,50
118.	2513206621871	Placa marsit pentru garnituri gros. 2-3 mm	kg	0,030	20,00	0,60
119.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,000	80,00	640,00
120.	25133073362045	Racord flexibil cu dn=1/2" (doar montarea)	buc	4,000	0,00	0,00
121.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	234,366	40,00	9 374,64
122.	25212167002101	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 110	m	17,139	62,30	1 067,77
123.	25212167002105	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare 50	m	23,680	22,93	542,98
124.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,224	20,00	24,48
125.	25212167170502	Teava din material plastic 20mm	m	25,500	18,00	459,00
126.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,212	20,00	24,24
127.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,320	30,00	39,60
128.	25213057340077	tuburilor de ventilatie -tubulatura spiro d160mm	m	20,604	220,00	4 532,88
129.	25213057340077	tub flexibil izolat d160mm	m	20,604	100,00	2 060,40
130.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,050	50,00	52,50
131.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,200	30,00	126,00
132.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,060	15,00	0,90
133.	25231167163463	Covor P.V.C. antibacteriale din vinil omogen gr.2 mm (linoleum medical)	m2	223,713	291,67	65 250,37
134.	25231167163473	Covor P.V.C. linoleum medicinal omogen 1mm grosime, pentru perete	m2	571,945	258,34	147 756,40
135.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	2,020	30,00	60,60
136.	25231567122305	Cot,d50mm	buc	12,480	5,84	72,88
137.	25231567122306	Ramificatie,d50mm	buc	4,160	6,00	24,96
138.	25231567122306	conector dilatare d50mm	buc	1,040	65,84	68,47
139.	25231567122306	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare110mm	buc	4,100	16,00	65,60
140.	25231567122306	Ramificatie canalizare d.110)	buc	2,050	121,66	249,40
141.	25231567122306	Cot 45 canalizare d.110	buc	4,100	38,75	158,88

142.	252315671223067	Cot 90 canalizare d.110	buc	8,200	41,25	338,25
143.	252315671223068	Cot 45 canalizare d.110	buc	4,100	41,25	169,13
144.	252315671223069	Revizie canalizare d.110	buc	1,025	100,00	102,50
145.	252315671223070	Ramificatie canalizare d.110/50	buc	2,050	55,60	113,98
146.	252315671943020	Cot din material plastic 20	buc	17,500	4,20	73,50
147.	252315671945020	Teu din material plastic 20	buc	11,250	4,50	50,63
148.	252315671946020	Reductie din material plastic 20mm	buc	2,500	5,16	12,90
149.	252315671953020	Racord drept M x Fe20mm	buc	25,000	36,80	920,00
150.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	829,400	11,30	9 372,22
151.	2622102438000	Lavoar	buc	4,121	600,00	2 472,48
152.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,121	276,00	1 137,34
153.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,368	800,00	294,40
154.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	806,400	5,30	4 273,92
155.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,507	2,70	4,07
156.	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	12,000	2,70	32,40
157.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 454,895	2,70	14 728,22
158.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	20,150	2,70	54,41
159.	2652102100713	Var pasta	m3	0,044	4 500,00	198,00
160.	2652102100737	Var hidratat	kg	569,100	4,50	2 560,95
161.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	999,940	4,80	4 799,71
162.	2653102100831	Amestec uscat	kg	6 461,780	3,80	24 554,76
163.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	795,395	7,87	6 259,76
164.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,000	20,00	420,00
165.	266210270020132	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm hidro	buc	8,880	150,00	1 332,00
166.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,220	0,00	0,00
167.	2664102101203	Mortar marfa pentru tencuiala fara ciment M 25-T	m3	5,962	0,00	0,00
168.	2664102102001	Mortar var-ipsos (pt.informatie)	m3	2,710	0,00	0,00
169.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,492	0,00	0,00
170.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	2,710	0,00	0,00
171.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,800	5,00	4,00
172.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	128,070	3,00	384,21
173.	2682117345344	Snur azbest cu ins. pt. garn. tip a, b, 6-9 mm	kg	0,004	50,00	0,20
174.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	73,200	30,00	2 196,00
175.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	21,000	35,00	735,00
176.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502	24,00	12,06
177.	2710503808004	Fir de sudare	m	772,925	30,00	23 187,76
178.	2710602000080	Armatura A1	kg	14,400	22,00	316,80
179.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,380	22,00	8,36
180.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,340	22,00	7,48
181.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	42,000	24,00	1 008,00
182.	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	4,000	40,00	160,00
183.	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	12,000	38,00	456,00
184.	2722103306041	Teava din otel nefil., Dn 1/2", zincata	m	0,808	80,00	64,64
185.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,050	24,00	1,20
186.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,250	50,00	12,50
187.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,182	24,00	76,37
188.	274312354902515	Coltare din aluminiu	m	124,950	6,20	774,69

189.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,005	50,00	0,25
190.	27461633348519 2	Teava de cupru, 16 x 1mm	m	40,400	110,60	4 468,24
191.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	10,500	100,00	1 050,00
192.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	10,500	50,00	525,00
193.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	5,000	30,00	150,00
194.	2811236305075	Console	kg	10,500	40,00	420,00
195.	2811236306200	Grila ventilatie ventilatie gata confectionate din tabla 300x200, cu jaluzele reglabile manual	buc	4,000	200,00	800,00
196.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	14,000	3,00	42,00
197.	28121063060003 9	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel- fara pret	m2	6,300	0,00	0,00
198.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	21,400	4 500,00	96 300,00
199.	2822115708000	Element de sustinere	buc	67,200	2,00	134,40
200.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	22,800	59,60	1 358,88
201.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	10,080	50,00	504,00
202.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,368	24,00	8,83
203.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,882	42,00	37,04
204.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,680	42,00	70,56
205.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,025	42,00	1,05
206.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,000	0,40	1,60
207.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	4,000	0,30	1,20
208.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	240,000	0,50	120,00
209.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040	0,60	4,82
210.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	50,400	1,00	50,40
211.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300	0,80	48,24
212.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	58,800	1,00	58,80
213.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080	0,50	8,04
214.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	131,200	0,30	39,36
215.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 200,000	0,26	312,00
216.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	696,000	0,36	250,56
217.	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	40,000	0,50	20,00
218.	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	58,800	0,70	41,16
219.	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	40,000	3,00	120,00
220.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	4,000	0,60	2,40
221.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	16,000	0,50	8,00
222.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	4,000	0,50	2,00
223.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	50,400	0,60	30,24
224.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300	1,00	60,30
225.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080	0,80	12,86
226.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,370	3,00	1,11
227.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	4,000	0,50	2,00
228.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	20,000	0,60	12,00
229.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	16,000	0,26	4,16
230.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	240,000	0,60	144,00
231.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,218	30,00	6,55
232.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,400	30,00	12,00
233.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	16,000	0,60	9,60
234.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,068	30,00	2,04
235.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	268,040	0,70	187,63
236.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,600	30,00	18,00
237.	2875114200020	Chiuveta doar montarea	buc	2,020	0,00	0,00
238.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,080	30,00	122,40
239.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,100	50,00	305,00
240.	28752741100015 1	Racord ppr cu holinder d.20x1/2 fi	buc	8,000	71,90	575,20
241.	28752741101009 6	Piese de legatura-cot	buc	5,000	15,00	75,00
242.	2875274123135	Niplu din fonta maleabila, N8 Dn 1/2", zn	buc	2,020	30,00	60,60

243.	2875274202100	priza pentru oxigen standart european-50mm-Utilaj	buc	6,000	0,00	0,00
244.	2875274202199	-(priza pentru aer standart european)-50mm-Utilaj	buc	6,000	0,00	0,00
245.	287527420404010	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2	buc	12,000	7,90	94,80
246.	287527420404050	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4	buc	25,000	2,60	65,00
247.	287527420404071	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4	buc	8,000	4,89	39,12
248.	287527420404095	Bratara d=14-16 mm	buc	40,000	3,50	140,00
249.	2875274205100	Robinet cu mufa 1/2 FI-Fe	buc	7,000	100,00	700,00
250.	2875274205201	Robinet de inchidere pentru amoniac tip Frigotehnica	buc	2,000	200,00	400,00
251.	2875274400500	Distribution bend, manual connection O2	buc	2,020	500,00	1 010,00
252.	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	42,000	10,00	420,00
253.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,400	5,00	12,00
254.	2912435775800	Ventilator radial silentios-utilaj	buc	2,100	0,00	0,00
255.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,000	650,00	2 600,00
256.	29131242058	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (doar montarea)	buc	2,000	0,00	0,00
257.	2924127356800	Uscator de miini	buc	4,080	1 600,00	6 528,00
258.	2952270003151	Agregat de conditionare aer spacial AMC 5-Utilaj	buc	1,005	0,00	0,00
259.	2952270003152	Blocurile interioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale-Utilaj	buc	2,100	0,00	0,00
260.	2952270003153	Blocurile exterioare a aparatelor de conditionare a aerului casnice si semiindustriale-Utilaj	buc	2,100	0,00	0,00
261.	3110245538500	Motor pentru ventilator-Utilaj	buc	2,100	0,00	0,00
262.	3220137315778	Decapant	kg	0,150	35,00	5,25
263.	3320500000000	Armatura fina -Utilaj	buc	1,010	0,00	0,00
264.	33205173522359	Termoizolatie conducte D=12x4 la D=35x4 mm	m	27,038	15,00	405,56
265.	4011106202741	Energie electrica	kw	33,844	3,40	115,07
266.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,000	3 800,00	0,76
267.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	49,779	20,00	995,57
268.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,065	20,00	1,30
269.	4100126202818	Apa	m3	11,840	20,00	236,81
270.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,800	3,20	2,56
271.	48650.	Вытяжной клапан d160mm	buc	4,000	750,00	3 000,00
272.	5	Masa utilajului	t	0,420	400,00	168,00
273.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,067	1 500,00	100,80
274.	5009030	Flanse	10 buc	4,100	40,00	164,00
275.	5009031	Scoabe	10 buc	27,470	1,00	27,47
276.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,005	200,00	401,08
277.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,280	3,00	9,84
278.	5009061	Fisa de izolatie	buc	123,820	0,50	61,91
279.	5009062	Papuci de cablu	buc	268,700	4,20	1 128,54
280.	5009070	Racordari	10 buc	7,380	30,00	221,40
281.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	47,000	4,00	188,00
282.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	4,800	50,00	240,00
283.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	1 000,00	2,10
284.	5009113	Prezoane	buc	24,480	2,00	48,96
285.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,612	300,00	183,60
286.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,205	50,00	10,25
287.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,636	20,00	12,72
288.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,022	80,00	81,76
289.	5009619	Ate de cusut	kg	0,053	15,00	0,80

290.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,004	150,00	0,60
291.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	16 000,00	3,20
292.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IOOC40"	kg	1,330	80,00	106,40
293.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IOOC30"	kg	0,200	50,00	10,00
294.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,300	35,00	10,50
295.	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	1,911	30,00	57,32
296.	55222155452	Boiler 50l	buc	2,000	3 600,00	7 200,00
297.	7967769676	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, "-Chirurgicale	buc	2,000	1 640,00	3 280,00
298.	7967769677	Chiuveta din Inox 0.5x0.5x0.5	buc	2,000	1 350,00	2 700,00
299.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	123,700	3,00	371,10
300.	8989890	Ventilator Ruck RS 160LD	buc	2,000	4 650,00	9 300,00
301.	8989898991	Aparat de aer conditionat split Electrolux EACS07HFN3, 7000BTU	buc	2,000	7 851,00	15 702,00
302.	89898989989	Aparat de aer conditionat de tip GUD71PS/A-T/GUD71W/NhA-T	buc	1,000	13 314,00	13 314,00
303.	jhio	Teava 20mm	m	370,000	5,00	1 850,00
304.	jhio25	Teava 25mm	m	20,000	5,20	104,00
		Total materiale de construcții				807 404,30

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,479	100,00	147,92
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	4,260	100,00	426,00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	82,416	20,00	1 648,32
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,354	15,00	335,31
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,660	20,00	13,20
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,660	10,00	6,60
7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,322	330,00	106,13
8.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,126	330,00	41,58
9.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,005	330,00	1,68
10.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,576	72,00	41,47
11.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,215	10,00	72,15
12.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	23,934	10,00	239,34
13.	2922140007000	Macara	h-ut	1,186	330,00	391,25
14.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,700	8,00	5,60
15.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,048	10,00	10,47
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	78,832	10,00	788,32
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	17,824	8,00	142,59
18.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	10,674	8,00	85,39
19.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	2,302	30,00	69,06
20.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,576	20,00	11,52
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,835	15,00	102,53
22.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,580	10,00	5,80
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,600	15,00	24,00
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	81,004	8,00	648,03

25.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,088	20,00	101,76
26.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	8,640	10,00	86,40
27.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,460	10,00	24,60
28.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	15,966	8,00	127,73
29.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,044	8,00	0,35
30.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	19,844	8,00	158,75
31.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,600	350,00	210,00
32.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,640	400,00	1 456,00
33.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,801	100,00	180,08
		Total utilaje de construcții				7 709,94

Total	lei	1 384 982,39
Tva	20,00 %	276 996,48

Total deviz: **1 661 978,87**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)