

DETS CIOCANA

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3**DEVIZ LOCAL №**

Servicii de întreținere și de reparare a utilajului tehnologic (frigorific, plită electrică, Cazane, Fierbător, mașină de tocat carne/ de spălat vase/ de taiat legume/ de spălat haine, tigaie electrică, etc...) pentru 31 instituții de învățământ subordonate DETS sectorul Ciocana, anul 2025

Valoarea de deviz 850 241,076 lei

Intocmit in prețuri curente 30.12.2024

№ 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	7,484	94,60	707,985
2.	5	Specialist	h-om	8,000	94,60	756,800
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,750	94,60	260,150
4.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	2,280	94,60	215,688
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,540	94,60	1 375,484
6.	7137010011510	Electromontor	h-om	2 831,610	94,60	267 870,306
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	24,000	94,60	2 270,400
8.	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	13,860	94,60	1 311,156
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,310	94,60	2 394,326
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,040	94,60	3,784
		Total manopera				277 166,079

Materiale:

1.	0011	Agent frigorific	kg	1,050	375,00	393,750
2.	10001	Agregat frigorific	buc	1,000	8 600,00	8 600,000
3.	1001	Freon	kg	1,000	314,00	314,000
1,050				375,00	393,750	
1,050				385,00	404,250	
1,000				1 750,00	1 750,000	
4.	1002	Vaporizator	buc	1,000	720,00	720,000
5.	1004	Ventilui de reglare termica	buc	1,000	800,00	800,000
6.	1005	Filtru VRT	buc	2,025	140,00	283,500
7.	1006	Filtru uscator	buc	1,000	390,00	390,000
8.	10061	Filtru	buc	1,000	390,00	390,000
9.	1007	releu de presiune PD	buc	1,000	255,00	255,000
10.	1009	Demarorul magnetic	buc	11,000	795,00	8 745,000
11.	1009-1	Demaror magnetic	buc	1,000	380,00	380,000
12.	10092	Demaror magnetic	buc	1,000	1 350,00	1 350,000
13.	10097	Demaror magnetic	buc	4,000	1 480,00	5 920,000
14.	1010	Bobina demarorului magnetic	buc	10,000	89,00	890,000
15.	1010-2	Bobina demarorului magnetic	buc	6,000	150,00	900,000
16.	1011	Siguranta	buc	2,000	98,00	196,000

17.	1011-10	Siguranta	buc	1,000	50,00	50,000
18.	1011-11	Siguranta	buc	5,000	85,00	425,000
19.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,161	23,50	3,784
20.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,002	40,00	0,080
21.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,301	43,00	12,943
22.	1012	Motor electric 1,5kWt	buc	1,000	3 680,00	3 680,000
23.	1012-1	Motor electric	buc	1,000	1 980,00	1 980,000
24.	101211	Motor electric	buc	4,000	1 980,00	7 920,000
25.	101221	Motor electric	buc	3,000	4 204,00	12 612,000
26.	1013	Morisca	buc	1,000	268,00	268,000
27.	1015	lacatul	buc	2,000	355,00	710,000
28.	1016	Miner	buc	1,000	30,00	30,000
29.	1017	ITE	buc	1,000	780,00	780,000
30.	10171	ITE	buc	3,000	830,00	2 490,000
31.	101712	ITE	buc	1,000	830,00	830,000
32.	10172	ITE	buc	1,000	480,00	480,000
33.	10172--15	ITE	buc	1,000	2 918,00	2 918,000
34.	1018	Ochi de piita	buc	1,000	3 320,00	3 320,000
35.	1019	Garnitura de etansare	buc	3,000	45,00	135,000
			buc	1,000	85,00	85,000
36.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,008	0,60	0,005
				0,010	165,00	1,650
37.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,005	36,00	0,180
38.	1019852	Vopsea	kg	0,050	0,00	0,000
				0,007	69,00	0,483
39.	1020	Electrod ciclului uscat	buc	2,000	530,00	1 060,000
40.	1023	Releu	buc	4,000	760,00	3 040,000
41.	1024	Intrerupator basculant	buc	4,000	480,00	1 920,000
			buc	1,000	760,00	760,000
42.	1025	Intrerupator automat	buc	5,000	375,00	1 875,000
43.	1025-4	Intrerupator de svarsit de lucru	buc	1,000	190,00	190,000
44.	10261	Termosemnalizator	buc	1,000	115,00	115,000
45.	1027	Releu	buc	3,000	430,00	1 290,000
46.	10271	Releu	buc	1,000	280,00	280,000
47.	1031	Spirala	buc	1,000	320,00	320,000
			buc	1,000	350,00	350,000
48.	1032	Comutator intern	buc	10,000	900,00	9 000,000
			buc	2,000	1 100,00	2 200,000
49.	1033	Panou	buc	4,010	280,00	1 122,800
50.	1035	Rubenetde golire	buc	2,010	600,00	1 206,000
51.	1036	Manometru MCE	buc	2,000	890,00	1 780,000
52.	1037	Teava de implere	buc	2,000	58,00	116,000
53.	1038	Camasa	buc	2,000	2 100,00	4 200,000
54.	1041	Bucla	buc	1,000	80,00	80,000
55.	10419	Presgarnitura ventilului	buc	1,000	248,00	248,000
56.	1043	Rulment	buc	3,000	386,00	1 158,000
57.	1043-11	Rulment	buc	6,000	480,50	2 883,000
58.	1043-9	Rulment	buc	1,000	330,00	330,000
59.	104567	Manseta reductorului	buc	1,000	67,00	67,000
60.	1048	Corp de iluminat	buc	1,000	452,00	452,000
61.	1049	Presgarnitura	buc	2,000	248,00	496,000
62.	1049-1	Presgarnitura	buc	3,000	248,00	744,000
63.	1049-2	Garnitura pompei	buc	1,000	80,00	80,000
64.	1050	Supapa	buc	2,000	22,00	44,000
			buc	1,000	145,00	145,000
65.	1055	Curea	buc	3,000	214,80	644,400
66.	1055-3	Curea	buc	3,000	165,00	495,000

67.	1058	Vizor	buc	1,000	85,00	85,000
68.	1059	Ventil de aspiratie	buc	1,000	325,00	325,000
69.	1060	Ulei	l	4,000	126,00	504,000
70.	1063	Pompa	buc	2,000	2 050,00	4 100,000
71.	1065	Supapa solinoidale	buc	1,000	212,00	212,000
72.	1065490	lampa	buc	1,000	26,00	26,000
73.	1069	Transformator	buc	1,000	165,00	165,000
74.	1069-2	Transformator	buc	3,000	980,00	2 940,000
75.	1071	Releu RKM-1	buc	1,000	296,00	296,000
76.	1073	Lampa de semnalizare	buc	6,000	37,00	222,000
77.	1077	Arbore reductorului	buc	4,000	195,00	780,000
78.	1077-3	Arbore	buc	4,000	400,00	1 600,000
79.	1080	Bucsa	buc	9,000	85,00	765,000
80.	1080-	Corpul buchei	buc	1,000	135,00	135,000
81.	1081	Protectie termica	buc	1,000	55,00	55,000
82.	1081a	Plastron moale	buc	1,000	55,00	55,000
83.	1082	Priza	buc	1,000	92,12	92,120
84.	1084	Capac de protectie	buc	1,000	282,00	282,000
85.	1086	Rezistenta	buc	1,000	88,00	88,000
86.	1087	Condensator	buc	2,000	265,00	530,000
87.	1088	Contacte	buc	7,000	6,00	42,000
			buc	2,000	19,20	38,400
88.	1090	Manseta	buc	4,000	114,00	456,000
89.	1091	Buton	buc	4,000	82,00	328,000
90.	10911	Intrerupator cu buton	buc	1,000	82,00	82,000
91.	1096	Roata dentata	buc	1,000	200,00	200,000
92.	1098	Segmente abrazive	buc	2,000	411,00	822,000
93.	11016	Miner	buc	1,000	30,00	30,000
94.	11019	Garnitura capacului	buc	2,010	45,00	90,450
95.	1102	Grila de taiere	buc	1,000	250,00	250,000
96.	1108	Cutit	buc	1,000	820,00	820,000
97.	1109	Senzor de nivel	buc	2,000	218,65	437,300
98.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,007	0,24	0,002
99.	111-28	Statia de comanda	buc	1,000	1 400,00	1 400,000
100.	1111000100020	Intrerupator	buc	3,000	185,00	555,000
101.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,010	44,00	44,440
102.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,082	13,00	14,066
103.	1112	Termostat	buc	1,000	360,00	360,000
104.	11128	Statie de comanda	buc	1,000	1 400,00	1 400,000
105.	1113	Microsemnalizator	buc	1,000	58,00	58,000
106.	1119	Cutit	buc	2,000	510,00	1 020,000
107.	11224456	Bolt	buc	1,000	58,00	58,000
108.	1123	Lant	buc	1,000	100,00	100,000
109.	1123-a	Lant	buc	1,000	385,00	385,000
110.	1127	Levier	buc	1,000	411,23	411,230
111.	1128	Statie de comanda-automatizare	buc	2,000	580,00	1 160,000
112.	1133	Panou	buc	1,005	280,00	281,400
113.	1135	Amortizator	buc	1,000	470,00	470,000
114.	1139	Sabot	buc	1,000	32,15	32,150
115.	1145	Plutitor	buc	1,000	26,30	26,300
116.	1149	Regulator termic	buc	1,000	750,00	750,000
117.	1153	suspensie	buc	1,000	62,40	62,400
118.	1156021	Rulment	buc	6,000	404,00	2 424,000
119.	11568	Roata de curea	buc	1,000	190,00	190,000
120.	1157	Cosde centrifuga	buc	1,000	860,00	860,000
121.	1157-1	Cosul	buc	1,000	145,00	145,000
122.	1158	Furtun	buc	1,000	95,00	95,000

123.	11587	Roata de curea	buc	1,000	196,00	196,000
124.	1163	Corp centrifuge (repara)	buc	2,000	517,00	1 034,000
125.	1164	Amortizator	buc	1,000	140,00	140,000
126.	1165-5	Butuc	buc	2,000	112,00	224,000
127.	1167	Roata de lucru	buc	1,000	325,00	325,000
128.	1169	Corp	buc	4,100	400,00	1 640,000
129.	1170	Panou anterior	buc	1,000	122,00	122,000
130.	1175	Ingradire	buc	1,000	63,00	63,000
131.	1177	Hota	buc	1,000	320,00	320,000
132.	1181	Tractiune	buc	1,000	72,00	72,000
133.	1182	Consola	buc	1,000	48,50	48,500
134.	1183	Registru	buc	1,000	240,00	240,000
135.	1184	Siber	buc	1,000	30,00	30,000
136.	1185	Brida	buc	1,000	25,00	25,000
137.	1186	Supapa -drosel	buc	1,000	42,00	42,000
138.	1193	Izolator	buc	4,000	4,00	16,000
139.	1194	Solidol	kg	3,950	88,00	347,600
140.	1194	Solidol	buc	31,100	65,00	2 021,500
141.	122673001154	Solutie	kg	1,000	98,00	98,000
142.	122673001154	Solutie	buc	4,000	98,00	392,000
143.	15921273011541	Solutie	l	0,150	100,00	15,000
144.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,123	8,80	1,083
145.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,010	8,80	0,088
146.	2051142950700	Dibluri	buc	16,000	2,90	46,400
147.	2320146200743	Petrol distilat	l	0,010	16,00	0,160
148.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,315	16,00	5,040
149.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,124	29,00	3,596
150.	234123567	Solutie chimica	l	0,540	76,00	41,040
151.	2413217300102	Clema de prindere	buc	1,021	22,00	22,462
152.	24132173001021	Pacetul de clema	buc	1,000	22,00	22,000
153.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,010	99,00	0,990
154.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	0,600	13,30	7,980
155.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,020	13,30	0,266
156.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,745	5,70	4,248
157.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,500	16,00	8,000
158.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,248	28,00	6,944
159.	2710403700406	Banda din otel laminata la cald 3 x 45 mm	kg	1,838	15,80	29,040
160.	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,840	15,80	13,272
161.	2721204122300	Racord	buc	2,030	68,00	138,040
162.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	0,500	68,00	34,000
163.	2722103107003	Conductor de otel zincat	m	1,060	4,37	4,632
164.	2722103306000	Teava din cupru, pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,035	56,00	57,960
165.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,035	65,00	2,275
166.	2746167335100	Priza	buc	1,020	96,00	97,920
167.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,179	3,20	0,573
168.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	4,000	5,00	20,000
169.	28631463102371	Miner pentru usa	buc	1,000	140,00	140,000
170.	2873132004842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,744	23,00	17,112
171.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000	0,12	1,440
172.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,000	0,22	1,320
173.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,000	0,10	0,200
174.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	14,000	1,04	14,560
175.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4	buc	2,000	0,35	0,700

		x 20 mm, alama				
176.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,000	452,00	452,000
177.	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	1,500	15,20	22,800
178.	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	0,735	12,00	8,820
179.	2881116001977	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 6 foi S 1582	buc	1,050	16,00	16,800
180.	29124357756001	Agregat frigorific	buc	1,005	5 200,00	5 226,000
181.	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului	buc	1,006	560,00	563,360
182.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,010	110,00	111,100
183.	29241273220651	VRT	buc	1,010	140,00	141,400
184.	2971265730001	Schema de semnalizare	buc	2,008	560,00	1 124,480
185.	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,005	13,00	0,065
186.	3130134817404	Cablu de energie pentru spirala	m	1,020	11,00	11,220
187.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,500	58,00	29,000
188.	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,030	58,00	1,740
189.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	20,000	12,00	240,000
190.	3320634625001	Contactator automat	buc	3,000	400,00	1 200,000
191.	34567	Disjunctur	buc	1,000	98,00	98,000
192.	345678999	Reductor	buc	1,000	3 680,00	3 680,000
193.	5009030	Flanse	buc	1,000	0,80	0,800
194.	5009030	Flanse	10 buc	0,010	66,00	0,660
195.	5009031	Scoabe	10 buc	0,041	6,00	0,246
196.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,006	32,00	0,192
197.	5009056	Capac	buc	1,000	6,00	6,000
198.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,024	6,00	0,144
199.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,446	32,00	142,272
200.	5009062	Papuci de cablu	buc	4,040	1,60	6,464
201.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІС-50"	buc	0,080	2,00	0,160
202.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	82,00	0,164
203.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010	32,50	0,325
204.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,004	23,00	0,092
205.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,020	23,00	0,460
206.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002	93,00	0,186
207.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІС30"	kg	0,001	12,00	0,012
208.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,002	22,00	0,044
209.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	10,00	0,360
210.	5634521	Reductor	buc	1,000	1 980,00	1 980,000
211.	626200000800	Supapa	buc	1,000	22,00	22,000
212.	89765432	Snec	buc	1,000	680,00	680,000
213.	903210800	Releu termic	buc	1,000	356,25	356,250
		Total materiale de constructii				163 932,390

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,250	221,00	55,250
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,200	196,00	39,200
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,910	96,00	87,360
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,350	198,00	69,300
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii	h-ut	0,350	98,00	34,300

		mobile de compresare				
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,200	120,00	144,000
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,350	57,66	20,181
				0,010	90,00	0,900
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,124	96,00	11,904
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,062	96,00	5,952
10.	34105400000061	Microbuz 1,5 t	h-ut	0,477	200,00	95,400
11.	34105400000062	Camion-5t	h-ut	0,954	200,00	190,800
12.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,250	221,00	55,250
13.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,202	98,00	19,796
14.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,251	187,00	46,937
		Total utilaje de constructii				876,530

Total:

Total	lei	441 974,999
CASM	24,00 %	66 519,859
TOTAL	100,00 +	508 494,858
Cheltuieli de regie	60,00 %	166 299,647
TOTAL	100,00 +	674 794,505
Beneficiu de deviz	5,00 %	33 739,725
TOTAL	100,00 +	708 534,230
TVA	20,00 %	141 706,846

Total deviz:

850 241,076

Intocmit _____ (Stanchevici D.V.)

(funcția, semnătura)

Verificat _____ (Crușinski.V)