

S.A.Set-Service

DETS sec.Ciocana

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 195

**Servicii de intretinere si de reparare a utilajului tehnologic pentru 31 institutii de
onvatamnt subordonate DETS sectorul Ciocana, anul 2024**

Valoarea de deviz 513 668,54 lei

Intocmit in preuri curente 08.12.2023

№ 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 № 195:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	7,484100	84,97	635,92
2.	5	Specialist	h-om	0,560000	84,97	47,58
3.	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om	732,77404 0	84,97	62 263,81
4.	500	Electromecanic de utilaje frigorifice si comerciale	h-om.	901,12023 1	84,97	76 568,19
5.	7137010011510	Electromontor	h-om	62,200000	84,97	5 285,13
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	16,026200	84,97	1 361,75
		Total manopera				146 162,38

Materiale:

1.	1000	Agregat frigorific	buc	2,000000	4 800,00	9 600,00
2.	1000-1	Compresor frigorific, avind productivitatea peste 800 kkal/ora (reparatie)	buc	1,000000	6 340,00	6 340,00
3.	1001	Freon	kg	13,000000	314,00	4 082,00
4.	1002	Vaporizator	buc	1,000000	720,00	720,00
5.	1004	Ventil de reglare termica (VRT)	buc	2,000000	600,00	1 200,00
6.	1005	Filtru VRT	buc	2,000000	80,00	160,00
7.	1006	Filtru-uscator	buc	2,000000	250,00	500,00
8.	1007	Releu de preseune (RP)	buc	1,000000	700,00	700,00
9.	10081	Compresor	buc	1,000000	4 800,00	4 800,00
10.	1009	Demaror magnetic	buc	2,000000	380,00	760,00
11.	100904	Demaror magnetic	buc	1,000000	300,00	300,00
12.	100910	Demaror magnetic	buc	1,000000	240,00	240,00
13.	100913	Demaror magnetic	buc	1,000000	311,00	311,00
14.	10096	Demaror magnetic	buc	1,000000	980,00	980,00
15.	10097	Demaror magnetic	buc	1,000000	1 480,00	1 480,00
16.	10099	Demaror magnetic	buc	1,000000	380,00	380,00
17.	1010-11	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	83,40	83,40
18.	1010-2	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	150,00	150,00
19.	10102	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	50,00	50,00

20.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000126	2 300,00	0,29
21.	10104	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	50,00	50,00
22.	10105	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	50,00	50,00
23.	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,000003	355 555,56	1,07
24.	10106	Bobina demarorului magnetic	buc	1,000000	65,00	65,00
25.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000041	17 000,00	0,70
26.	1011-10	Siguranta	buc	1,000000	50,00	50,00
27.	1011-11	Siguranta	buc	1,000000	85,00	85,00
28.	1011-17	Siguranta	buc	1,000000	50,00	50,00
29.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000002	211 200,00	0,34
30.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000003	148 400,00	0,45
31.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,000100	8 200,00	0,82
32.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000300	8 150,00	2,44
33.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000015	7 400,00	0,11
34.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,160500	23,50	3,77
35.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001700	40,00	0,07
36.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,301400	40,00	12,06
37.	1012-1	Motor electric p-u masinei de tocat carne (reparatie)	buc	1,000000	2 950,00	2 950,00
38.	1012-4	Motor electric	buc	1,000000	2 418,00	2 418,00
39.	10122	Motor electric pompei MMTU-1000 (reparatie)	buc	1,000000	3 850,00	3 850,00
40.	101221	Motor electric	buc	1,000000	4 204,17	4 204,17
41.	10123	Motor electric MIM (reparatie)	buc	1,000000	1 952,00	1 952,00
42.	10124	Motor electric MOK (reparatie)	buc	1,000000	2 280,00	2 280,00
43.	10125	Motor electric MROV (reparatie)	buc	1,000000	2 280,00	2 280,00
44.	1014	Broasca pentru usa	buc	1,000000	70,50	70,50
45.	1015	Lacatoi	buc	1,000000	80,00	80,00
46.	1016	Miner	buc	2,000000	30,00	60,00
47.	1017	ITE (incalzitor tubular electric)	buc	1,990200	780,00	1 552,36
48.	10172-15	ITE (incalzitor tubular electric tip inel) pentru dulap cu abur	buc	1,000000	2 918,96	2 918,96
49.	10175	ITE-140A13/5,0P220	buc	1,000000	850,00	850,00
50.	1018	Ochi de plita KE-0,12	buc	1,000000	4 300,00	4 300,00
51.	1019	Garnitura de etansare	buc	7,000400	45,00	315,02
52.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,018400	300,00	5,52
53.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,005000	140,00	0,70
54.	1019852	Vopsea	kg	0,057400	43,83	2,52
55.	1020	Electrod "ciclului uscat"	buc	3,000000	345,50	1 036,50
56.	1021	Piulita	buc	3,000400	0,60	1,80
57.	1022	Termostat	buc	1,000000	800,00	800,00
58.	1023	Releu termic	buc	2,000000	450,00	900,00
59.	1024	Intrerupator basculant	buc	4,000000	76,00	304,00
60.	1025	Intrerupator automat	buc	6,000000	480,00	2 880,00
61.	1026	Microintrerupator	buc	2,000000	60,00	120,00
62.	1027	Releu de timp	buc	2,000000	430,40	860,80
63.	1027-1	Releu de timp	buc	1,000000	220,00	220,00
64.	1029	Fierbator electric (reparatia)	buc	1,000000	2 580,00	2 580,00

65.	1031	Spirala electric	buc	2,000000	350,00	700,00
66.	1032	Comutator-pachet	buc	3,000000	1 100,00	3 300,00
67.	1034	Supapa de siguranta	buc	2,000000	2 850,00	5 700,00
68.	1035	Robinet de golire	buc	2,000000	600,00	1 200,00
69.	1036	Manometru cu contacte electrice (MCE)	buc	2,000000	890,00	1 780,00
70.	1037	Teava de umplere	buc	2,000000	220,00	440,00
71.	1038	Camasa cazanului (reparatie)	buc	2,000000	800,00	1 600,00
72.	10391	Clema conectoare	buc	1,000000	20,00	20,00
73.	1040	Corp bucei sigurantei comune	buc	1,000000	60,00	60,00
74.	1041	Bucla	buc	1,000000	80,00	80,00
75.	1043	Rulment	buc	2,000000	27,95	55,90
76.	1043-10	Rulment	buc	1,000000	212,00	212,00
77.	1043-11	Rulment	buc	1,000000	480,50	480,50
78.	1043-14	Rulment	buc	2,000000	75,00	150,00
79.	1043-15	Rulment	buc	1,000000	33,85	33,85
80.	1043-16	Rulment	buc	2,000000	30,85	61,70
81.	1043-2	Rulment	buc	2,000000	27,85	55,70
82.	1043-20	Rulment	buc	2,000000	33,55	67,10
83.	1043-3	Rulment	buc	1,000000	90,00	90,00
84.	1043-4-	Rulment	buc	1,000000	35,45	35,45
85.	1043-5	Rulment	buc	1,000000	88,00	88,00
86.	1043-5-	Rulment	buc	1,000000	28,36	28,36
87.	1043-6	Rulment	buc	1,000000	41,15	41,15
88.	1043-6-	Rulment	buc	1,000000	32,25	32,25
89.	1043-7	Rulment	buc	1,000000	41,15	41,15
90.	1043-7-	Rulment	buc	1,000000	51,00	51,00
91.	1043-8	Rulment	buc	1,000000	45,00	45,00
92.	1043-9	Rulment	buc	1,000000	330,70	330,70
93.	1046	Corp clemei	buc	1,000000	1,50	1,50
94.	1047	Etansor	buc	1,000000	200,00	200,00
95.	1048	Corp de iluminat	buc	1,000000	330,00	330,00
96.	1049	Presgarnitura	buc	6,000000	40,00	240,00
97.	1049-1	Presgarnitura	buc	1,000000	139,80	139,80
98.	1049-2	Presgarnitura	buc	2,000000	80,00	160,00
99.	1050	Supapa	buc	2,000000	145,00	290,00
100.	1055	Curea	buc	4,000000	80,00	320,00
101.	1055-3	Curea	buc	2,000000	165,00	330,00
102.	1056-1	Roata de curea	buc	2,000000	118,00	236,00
103.	1058	Vizor	buc	1,000000	100,00	100,00
104.	1059-1	Ventil de aspiratie	buc	1,000000	154,00	154,00
105.	1060-5	Ulei	l	1,000000	40,00	40,00
106.	1061	Filtru-sita	buc	1,000000	10,00	10,00
107.	1063	Pompa	buc	1,000000	2 050,00	2 050,00
	1063-1	Pompa	buc	1,000000	1 050,00	1 050,00

108.						
109.	1065	Supapa solenoidale	buc	1,000000	212,00	212,00
110.	1068	Detector releului de temperatura	buc	1,000000	450,00	450,00
111.	1069-1	Transformator	buc	1,000000	311,00	311,00
112.	1069-2	Transformator	buc	1,000000	980,00	980,00
113.	1071	Releu	buc	3,000000	115,00	345,00
114.	1073	Lampa de semnalizare	buc	7,000000	15,00	105,00
115.	1075	Snec	buc	1,000000	900,00	900,00
116.	1076	Inel de etansare	buc	1,000000	40,00	40,00
117.	1077	Arbore (reparatie)	buc	4,000000	350,00	1 400,00
118.	1077-3-	Arbore	buc	1,000000	400,00	400,00
119.	1080	Bucsa	buc	2,000000	135,00	270,00
120.	1080-2	Bucsa	buc	1,000000	24,00	24,00
121.	1080-21	Bucsa	buc	1,000000	26,00	26,00
122.	1080-22	Bucsa	buc	1,000000	4,20	4,20
123.	1081	Protectie termica	buc	1,000000	55,00	55,00
124.	1082	Priza	buc	1,000000	92,12	92,12
125.	1083	Bucsa lampei de semnalizare	buc	1,000000	15,20	15,20
126.	1084	Capac	buc	2,000000	282,00	564,00
127.	1086	Rezistenta	buc	1,000000	2,50	2,50
128.	1087	Condensor	buc	1,000000	19,00	19,00
129.	1088	Contact	buc	6,000000	19,20	115,20
130.	1088-1	Contact	buc	1,000000	90,00	90,00
131.	1088-7	Contact	buc	6,000000	29,35	176,10
132.	1090	Manseta	buc	1,000000	114,00	114,00
133.	1090-1	Manseta	buc	1,000000	60,00	60,00
134.	1091	Buton de comanda	buc	4,000000	33,50	134,00

135.	1096	Roata dintata	buc	1,000000	200,00	200,00
136.	1098	Segment abrazive (reparatie)	buc	2,000000	411,00	822,00
137.	1100	Masina de curatit cartofi (reparatia)	buc	1,000000	1 350,00	1 350,00
138.	1101	Cutit cu doua fete	buc	1,000000	380,00	380,00
139.	11013	Morisca	buc	1,000000	180,00	180,00
140.	11016	Miner	buc	1,000000	30,00	30,00
141.	11019	Garnitura capacului	buc	1,000000	45,00	45,00
142.	1102	Grila de taiere	buc	1,000000	250,00	250,00
143.	11024	Intrerupator basculant	buc	1,000000	40,00	40,00
144.	11026	Garnitura	buc	1,000000	400,00	400,00
145.	1103	Bolt snecului	buc	1,000000	180,00	180,00
146.	1104	Masina de tocat carne (reparatia)	buc	1,000000	1 340,00	1 340,00
147.	1108	Cutit pentru taiera legumilor	buc	1,000000	820,00	820,00
148.	1109	Senzor de nivel	buc	2,000000	218,65	437,30
149.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,006500	18,00	0,12
150.	1111000100020	Intrerupator	buc	1,000000	85,00	85,00
151.	1111000100020-1	Intrerupator	buc	1,000000	297,65	297,65
152.	1111000100020-3	Intrerupator	buc	1,000000	48,17	48,17
153.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,010000	50,00	50,50
154.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,081500	72,40	78,30
155.	1112	Traductor termic	buc	1,000000	360,00	360,00
156.	11128	Statia de comanda KPE-60 (reparatia)	buc	1,000000	1 400,00	1 400,00
157.	1113	Microsemnalizator	buc	1,000000	22,00	22,00
158.	1119	Cutit	buc	1,000000	510,00	510,00
159.	1123	Lant	buc	1,000000	100,00	100,00
160.	1125	Roata cu melc (reparatie)	buc	1,000000	385,00	385,00
	1126	Reductor (reparatie)	buc	2,000000	1 050,00	2 100,00

161.						
162.	1127	Levier	buc	1,000000	411,23	411,23
163.	1128	Statia de comanda (reparatie)	buc	2,000000	1 540,00	3 080,00
164.	1136	Masina de taiat legume (reparatia)	buc	1,000000	1 480,35	1 480,35
165.	1139	Sabot	buc	1,000000	32,15	32,15
166.	1145	Plutitor	buc	1,000000	26,30	26,30
167.	1146	Regleta	buc	1,000000	9,00	9,00
168.	1147	Aparate de automatizare	buc	1,000000	850,30	850,30
169.	1149	Regulator termic	buc	2,000000	350,00	700,00
170.	1153	Suspensie	buc	1,000000	62,40	62,40
171.	1157	Cos de centrifuga (reparatie)	buc	1,000000	860,00	860,00
172.	1157-3	Cos de centrifuga (reparatie)	buc	1,000000	435,00	435,00
173.	1158	Furtun	m	1,000000	95,00	95,00
174.	1163	Corp centrifugei (reparatie)	buc	1,000000	517,00	517,00
175.	1163-2	Corp centrifugei (reparatie)	buc	1,000000	325,00	325,00
176.	1164	Amortizator	buc	2,000000	140,00	280,00
177.	1165	Butuc	buc	1,000000	72,00	72,00
178.	1165-5	Butuc	buc	1,000000	112,00	112,00
179.	1167	Roata de lucru (reparatie)	buc	4,000000	325,00	1 300,00
180.	1168	Racord de intrare	buc	1,000000	182,00	182,00
181.	1168-1	Racord de intrare	buc	1,000000	122,00	122,00
182.	1169	Corp ventilatorului	buc	1,000000	400,00	400,00
183.	1169-1	Corp ventilatorului	buc	1,000000	240,00	240,00
184.	1169-2	Corp ventilatorului	buc	1,000000	460,00	460,00
185.	1169-3	Corp ventilatorului	buc	1,000000	900,00	900,00
186.	1170	Panou anterior	buc	1,000000	122,00	122,00
187.	1170-1	Panou anterior	buc	1,000000	65,00	65,00

188.	1170-2	Panou anterior	buc	1,000000	32,00	32,00
189.	1170-3	Panou anterior	buc	1,000000	22,00	22,00
190.	1171	Panou posterior	buc	1,000000	122,00	122,00
191.	1171-1	Panou posterior	buc	1,000000	22,00	22,00
192.	1171-2	Panou posterior	buc	1,000000	31,00	31,00
193.	1171-3	Panou posterior	buc	1,000000	24,00	24,00
194.	1172	Ingradire bucei	buc	2,000000	120,00	240,00
195.	1173	Plasa de protectie	buc	1,000000	38,50	38,50
196.	1173-1	Plasa de protectie	buc	1,000000	22,30	22,30
197.	1173-2	Plasa de protectie	buc	1,000000	24,20	24,20
198.	1173-3	Plasa de protectie	buc	1,000000	38,20	38,20
199.	1174	Vibroizolator	buc	4,000000	32,50	130,00
200.	1175	Ingradire curelelor	buc	1,000000	63,00	63,00
201.	1177	Hota de aspiratie	buc	1,000000	320,00	320,00
202.	1180	Pinza de cort	m2	2,000000	56,00	112,00
203.	1181	Tractiune	buc	1,000000	72,00	72,00
204.	1182	Consola	buc	1,000000	48,50	48,50
205.	1183	Registru	buc	1,000000	240,00	240,00
206.	1184	Suber	buc	1,000000	30,00	30,00
207.	1185	Brida	buc	1,000000	25,00	25,00
208.	1186	Supapa-drosel	buc	1,000000	42,00	42,00
209.	1191	Conductor cu reziscenta marita la flacari	m	17,000000	69,88	1 187,96
210.	1192	Metiz	kg	0,346680	112,55	39,02
211.	1193	Izolator	buc	11,000000	2,00	22,00
212.	1194	Solidol	kg	0,550000	65,00	35,75
213.	1195	Solidol	kg	0,025000	65,00	1,62
	1196	Asbocarton	buc	1,000000	100,00	100,00

214.						
215.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,072000	20,00	1,44
216.	2051142950700	Dibluri	buc	10,000000	3,00	30,00
217.	2051142950700-4	Dibluri	buc	2,000000	1,65	3,30
218.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,000000	5,00	10,00
219.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,010000	155,00	1,55
220.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,600000	20,00	12,00
221.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,020000	0,70	0,01
222.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,545000	1,70	0,93
223.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,240000	0,24	0,06
224.	2710403700406	Banda din otel laminata la cald 3 x 45 mm	kg	1,837500	15,80	29,03
225.	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,840000	15,00	12,60
226.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	0,500000	65,80	32,90
227.	2722103107003	Conductor de otel zincat	m	1,060500	4,37	4,63
228.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,035000	184,00	6,44
229.	2746167335100	Priza	buc	1,020000	86,00	87,72
230.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,178500	3,20	0,57
231.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	4,000000	60,00	240,00
232.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,000000	1,70	3,40
233.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	10,000000	1,80	18,00
234.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2,000000	1,65	3,30
235.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,000000	350,80	350,80
236.	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	1,500000	15,20	22,80
237.	2875276313072	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol S-47B zincat	buc	0,735000	12,00	8,82
238.	3120215537204	Soclu pentru sigurante LF-25 A (legaturi fata)	buc	1,010000	63,00	63,63
239.	3120275206180	Piesa de racord rapid (Crocodil) 10 mmp	buc	0,000050	5,00	0,00
240.	3130134828292	Conductor AF 750 1x6	m	0,500000	18,40	9,20

241.	3130134828996	Conductor VLPY 50 mmp	m	0,000300	103,10	0,03
242.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	8,000000	20,20	161,60
243.	3162165201452-9	Papuc stantat din cupru	buc	6,000000	20,20	121,20
244.	3320634625001	Contactator automat	buc	1,000000	83,00	83,00
245.	3320634625001-2	Contactator automat	buc	1,000000	400,00	400,00
246.	5009030	Flanse	10 buc	0,010200	8,00	0,08
247.	5009031	Scoabe	10 buc	0,041000	0,79	0,03
248.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,009300	0,70	0,01
249.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,024000	0,83	0,02
250.	5009061	Fisa de izolatie	buc	4,446000	0,42	1,87
251.	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000000	23,70	47,40
252.	5009062-2	Papuci de cablu	buc	1,020000	11,70	11,93
253.	5009062-4	Papuci de cablu	buc	1,020000	10,30	10,51
254.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	0,080000	2,92	0,23
255.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,001000	24,00	0,02
256.	5009101-2	Butoane de montaj	1000 buc	0,001000	12,00	0,01
257.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010300	13,00	0,13
258.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,002300	10,20	0,02
259.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000060	1,05	0,00
260.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,020400	2,92	0,06
261.	5009619	Ate de cusut	kg	0,001300	25,00	0,03
262.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002000	9,92	0,02
263.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,000300	50,00	0,01
264.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОC30"	kg	0,000800	480,00	0,38
265.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,005000	166,67	0,83
266.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm	kg	0,034300	59,17	2,03

		inclusiv				
		Total materiale de construcții				134 866,21

Utilaje de construcții:

1.	11	Camioneta	h-ut	0,030000	140,00	4,20
2.	12	Microbus	h-ut	0,040000	175,00	7,00
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050000	25,00	1,25
4.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,124000	22,00	2,73
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,061800	20,00	1,24
6.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,202000	30,00	6,06
		Total utilaje de construcții				22,47

Total	lei	281 051,07
Asigurarea sociala si medicala	24 %	35 078,97
Cheltuieli de regie	60 %	87 697,43
Total		403 827,47
Beneficiu de deviz	6 %	24 229,65
Total		428 057,12
TVA	20 %	85 611,42

Total deviz: **513 668,54**

Intocmit

S.A.Set-Service

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

DETS sec.Ciocana

(funcția, semnătura, numele, prenumele)