

Ceník nabídky**VZ Zajištění pozáručního servisu řídicího bezpečnostního systému MTA****Tabulka č. 1: Seznam náhradních dílů (materiál) - cena za kus**

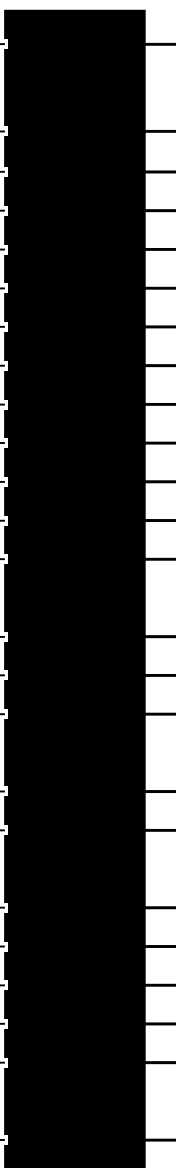
Číslo položky	Popis položky	Cena (v CZK) bez DPH / 1 ks
1	senzor CH ₄ pro typ čidla řady MTA 4311.11, MTA 4311.12	
2	hlavice pro senzor CH ₄ - typ čidla MTA 4311.11, MTA 4311.12	
3	senzor CO - typ čidla MTA 4020.11, MTA 4020.12	
4	senzor O ₂ - typ čidla MTA 4020.11, MTA 4020.12	
5	hlavice pro senzor CO, O ₂ - typ čidla MTA 4020,4030	
6	závěr snímače CH ₄ - typ čidla MTA 4311.11-12	
7	jednotka IR zářiče MTA 1010, Gardien Plus	
8	jednotka elektroniky MTA 1010, Gardien plus	
9	čerpadlo MTA 1010, Gardien Plus	
10	filtr CH ₄ , CO, O ₂	
11	vyhodnocovací modul elektroniky snímače CH ₄ -v - typ čidla MTA 4311.11, MTA 4311.12	
12	senzorový modul elektroniky snímače CH ₄ - typ čidla MTA 4311.12, MTA 4311,12	
13	elektronika zobrazovače CH ₄ - typ čidla MTA 4311.11, MTA 4311.12	
14	vývodka JB PG 13,5	
15	závěr snímače CO - typ čidla MTA 4x-xx	
16	vyhodnocovací modul elektroniky snímače CO - typ čidla MTA 4020.11, MTA 4020,12	
17	senzorový modul elektroniky snímače CO - typ čidla MTA 4020.11, MTA 4020.12	
18	elektronika zobrazovače CO - typ čidla MTA 4020.11, MTA 4020.12	
19	závěr snímače O ₂ - typ čidla MTA 4030.11, MTA 4030.12	
20	vyhodnocovací modul elektroniky snímače O ₂ - typ čidla MTA 4030.11, MTA 4030.12	
21	senzorový modul elektroniky snímače O ₂ - typ čidla MTA 4030.11, MTA 4030.12	
22	vstupní jednotka MTA 21.80	
23	napájecí jednotka MTA 21.80	
24	zobrazovací jednotka MTA 21.80	
25	konfig. a vyhodnocovací modul KVM 2180, KVM 3050	
26	záznamový modul jednotky MTA 2180Z	
27	komunikační modul jednotky MTA 2180, MTA 2190	
28	základová deska MTA 2190	
29	zobrazovací jednotka MTA 2190	
30	konfig. a vyhodnocovací modul MTA 2190	
31	jednotka CGU/GPRS	
32	jednotka ventilátoru skříně MTA 21.20	

33	modul osmi komunikačních portů (MOXA)	
34	sada filtrů MTA 1010, Gardien Plus	
35	sada hadiček pro MTA 1010, Gardien Plus	
36	filtr CH ₄ MTA 1010, Gardien Plus	
37	zobrazovač jednotky MTA 1010	
38	ventil pro kalibraci soupravy MTA 1010	
39	čerpadlo soupravy MTA 1010G/4020	
40	modul hlídače průtoku soupravy MTA 1010G/4020	
41	regulátor průtoku soupravy MTA 1010G/4020	
42	optický snímač hlídače průtoku soupravy MTA 1010G/4020	
43	čistič vzduchu soupravy MTA 1010G/4020	
44	odlučovač vlhkosti soupravy MTA 1010G/4020	
45	filtr soupravy MTA 1010G/4020	
46	průtokoměr soupravy MTA 1010G/4020	
47	závěr zobrazovače CH ₄	
48	displej	
49	jazýčkové relé	
50	ucpávka + těsnící kroužek	
51	závěr zobrazovače CO	
52	elektronika zobrazovače CO	
53	závěr snímače O ₂	
54	závěr zobrazovače O ₂	
55	elektronika zobrazovače O ₂	
56	regulátor průtoku pro cejchování símačů, 0,5l/min	
57	závěr jednotky HS 02	
58	optická jednotka HS 02	
59	akustická jednotka HS 02	
60	jednotka elektroniky JOS 16	
61	vývodka JOS 16	
62	víko s průzorem skříně JOS 16	
63	napájecí zdroj JOS 16	
64	elektronika napájecí a převodníkové soupravy PNS	
65	skříň MBT	
66	zátky P16ZMd přípojnicové skříně PNS	
67	vstupní modul jednotky VFW 02	
68	vyhodnocovací modul jednotky VFW 02	
69	vstupní modul soupravy PNS	
70	víko s těsněním připojovací skříně PNS	
71	reparované víko s těsněním připojovací skříně PNS	
72	deska reléových vstupů DRV	
73	připínací relé DRV	
74	CPC konektor kabelový	
75	CPC konektor přístrojový	
76	elektronika jednotky IM08/4	
77	akumulátorový zdroj LC-R	
78	radiový modem MR25/400	
79	datové rozhraní MINT	
80	spínaný zdroj s dobíjením MS2000/12	
81	akumulátor bezúdržbový 12V/12 Ah	

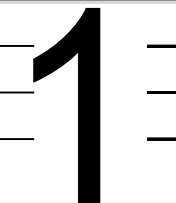
82	akumulátor bezúdržbový 12V/27 Ah	
83	anténa 400 MHz	
84	anténa GPRS	
85	modul elektroniky DMPD	
86	závěr snímače TMG, TMDG, TMAG	
87	elektronika diferenčního snímače TMDG, TMAG	
88	elektronika snímače TMG	
89	senzor diferenčního snímače TMDG, TMAG	
90	senzor snímače TMG	
91	závěr snímače hladiny	
92	elektronika snímače hladiny	
93	elektronika jednotky MTA 5112	
94	akumulátor UPS	
95	paměťový modul USB-FLASCH (archiv ce dat)	
96	základová deska CPU	
97	paměťový modul CPU	
98	jednotka HDD technol. terminálu	
99	jednotka procesoru s ventilátorem	
100	jednotka ventilátoru V/V vany ASC, L96	
101	klávesnice terminálu	
102	JB pojistka	
103	modemová vstupní karta	
104	modemový výstupní karta	
105	inkoust protokolární tiskárny	
106	protokolární tiskárna	
107	ventilátor zdroje PC, CPU PC	
108	zdroj PC	
109	myš terminálu	
110	monitor LCD	
111	přepěťová ochrana skříně MTA 21.20	
112	závěr přepínače 3040, 3042	
113	modul 3042 vstupní binární	
114	modul 3042 vstupní analogový	
115	modul 3042 výstupní binární	
116	měřicí modul 3040, 3042	
117	vyhodnocovací modul 3040,3042	
118	závěr jednotky 3050	
119	měřicí modul 3050	
120	závěr semaforu SEM	
121	víko závěru semaforu SEM	
122	vyhodnovací modul semaforu SEM	
123	modul diodového panelu semaforu SEM (červený, zelený)	
124	svorkovnicová lišta semaforu SEM	
125	vývodka semaforu SEM, TEO	
126	závěr LED panelu TEO	
127	víko závěru LED panelu TEO	
128	modul elektroniky LED panelu TEO	
129	svorkovnicová lišta LED panelu TEO	
130	vyhodnocovací el. jednotka LINP	
131	jednotka procesoru L96, LCPU	

132	výstupní el. jednotka LOUT 4	
133	vstupní deska LINP 32B/5V, LINP 32B/24V	
134	napájecí zdroj L96	
135	vana sběrnice L96 8/4 pozic	
136	vana RVV 08 V/V karet IM	
137	vana RVV 16 V/V karet IM	
138	konfigurační a vyhodnocovací modul C U	
139	oddělovací modul LAN - Router 8p	
140	propojovací modul LAN - Switch 8p	
141	komunikační terminál MTA 22.30, MTA 22.31,MTA 22.35	
142	terminál MTA 22.10, MTA 22.20, MTA 22.40	
143	terminál MTA 23.10, MTA 23.20, MTA 23.40	
144	terminál MTA 22.50	
145	dopravné vč. ztráty času	
146	opravy čidel a komponentů	
147	MX6 iBrid - detektor bez senzorů, baterie Li-ion, nabíječka	
148	MX6 iBrid Sensor, Carbon Monoxide (CO)	
149	MX6 iBrid Sensor, Oxygen (O2)	
150	MX6 iBrid Sensor, LEL, CH4 (0-5%)	
151	MX6 iBrid Sensor, Methane (CH4), IR	
152	MX6 iBrid Sensor, Carbon Dioxide (CO2), IR	
153	MX6 iBrid nabíjecí Li-ion Battery Pack (UL/CSA/ATEX/IECEX/INMETRO/GOST)	
154	MX6 iBrid vodní bariéra filtr senzorů	
155	MX6 iBrid vnitřní filtr	
156	MX6 iBrid přední panel	
157	MX6 iBrid brašna kožená pro MX 6 bez čerpadla CZ	
158	MX6 iBrid brašna kožená pro MX 6 s čerpadlem CZ	
159	Ventis MX4 detektor bez senzorů	
160	Ventis MX4 Sensor, Oxygen (O2)	
161	Ventis MX4 Sensor, Carbon Monoxide (CO)	
162	Ventis MX4 Sensor, Combustible Gas (LEL/CH4)	
163	Filtr pro Ventis	
164	Filtr pro Ventis Slide-On čerpadlo	
165	náhradní nabíjecí Battery Pack, Li ion, ATEX	
166	kožená brašna pro Ventis bez čerpadla	
167	kožená brašna pro Ventis s čerpadlem	
168	Ventis MX4 přední panel	
169	Analogová deska senzorů	
170	hlavní deska PCB	
171	zadní pouzdro	
172	Ventis MX4 displej	

Tabulka č. 2: Servisní práce - cena za položku

Číslo položky	Popis položky	Cena (v CZK) bez DPH / 1 ks
1	výměna senzoru CH ₄ (demontáž, montáž) typ čidla MTA 4311.12, MTA 4311.12	
2	výměna senzoru CO, O ₂ (demontáž, montáž) typ čidla MTA 4030, MTA 4020	
3	cejchování a zahoření čidla	
4	seřízení a kalibrace jednotky VFW	
5	seřízení a cejchování MTA 6020, Tix, TMG, TMDG, TMAG	
6	seřízení a kalibrace MTA 2180, MTA 2190, MTA-DO1	
7	seřízení a kalibrace vstupu jednotky MTA 21.20	
8	seřízení a kalibrace MTA 1010, Gardien Plus	
9	seřízení a kalibrace MTA 3040, MTA 3042, MTA 3050, DMPD, DMU	
10	seřízení a kalibrace IM 08/4	
11	seřízení a kalibrace MTA 1010, Gardien Plus	
12	seřízení HS O2, PSS	
16	půlroční HW kontrola systému MTA 11.20 a MTA 11.30 dle NPO	
17	půlroční HW kontrola komunik. Term. MTA 22.30, MTA22.31, MTA 22.35	
18	půlroční HW kontrola terminálu MTA - LAN MTA 22.50	
19	roční HW kontrola terminálu archivace MTA 22.40	
20	zpracování protokolu o kontrole a seřízení (pro vyhodnocovací systém, ústřednu, detektor) v rozsahu 1xA4	
21	test kapacity baterie	
22	Kontrola a seřízení detektoru plynu (standart 1-3 senzory CH ₄ , CO, O ₂) - MX6 iBrid, Ventis MX4 a VentisPro	
23	+ kalibrace O ₂ - MX6 iBrid, Ventis MX4 a VentisPro	
24	+ kalibrace CO - MX6 iBrid, Ventis MX4 a VentisPro	
25	+ kalibrace CH ₄ , EX-DMV - MX6 iBrid, Ventis MX4 a VentisPro	
26	+ kalibrace NH ₃ , H ₂ , CO ₂ , H ₂ S - MX6 iBrid, Ventis MX4 a VentisPro	
27	+ kalibrace SO ₂ , CL ₂ , CLO ₂ , COCL ₂ , HCL, HCN, NO, NO ₂ , O ₃ , VOC a ostatní plyny - MX6 iBrid, Ventis MX4 a VentisPro	
28	Výměna senzoru - MX6 iBrid, Ventis MX4 a VentisPro	

Tabulka č. 3: Ostatní servisní práce a opravy - nevyjmenované v tabulce č. 2 - cena za hodinu

Číslo položky	Popis položky	Cena (v CZK) bez DPH / 1 hod.
1	opravy čidel a komponentů	
2	výpis konfigurace z přístroje, stažení dat	
3	servisní zásahy v síti a na systému u zákazníka	
4	ostatní práce - výměna vadných dílů, zjištění stavu zařízení včetně kalkulace ceny apod.	

Tabulka č. 4: Doprava včetně času stráveného na cestě - cena za km

Číslo položky	Popis položky	Cena (v CZK) bez DPH / 1 km
1	doprava včetně času stráveného na cestě	