

Příloha č. 3 - Aktuální ceník zhotovitele

	Motor typ	Cena vyvazovací opravy, dle rozsahu v udržovacím předpisu, CZK, bez DPH
	Motor 4ML 3444 K4	316 400 Kč
	Motor 1ML 3844 K6	240 400 Kč
	Motor 33ML 3550 K4	316 500 Kč
	Motor 2ML 3846 K6	242 000 Kč

Oprava bude provedena podle udržovacího předpisu, seznam hlavních operací:

MOTOR - DEMONTÁŽ

1. Vyfoukání a očištění motoru od nečistot, poškozených nátěrů apod.
2. Zkušebna - vstupní kontrola (změření izolačního a ohmického odporu vinutí, polarizační index)
3. Demontáž motoru
4. Mechanické očištění dílů od nečistot, poškozených nátěrů, zbytků mazadel apod.
5. Mytí dílů - důkladné očištění od nečistot, poškozených nátěrů, zbytků mazadel apod.

STATOR

1. Očištění od nečistot, poškozených nátěrů, zbytků mazadel apod.
2. Prohlídka vinutí statoru, nedošlo-li v průběhu provozu k mechanickému poškození izolací
3. Vyčištění a vyfoukání stlačeným vzduchem, umytí
4. Sušení
5. Zkušebna - změření izolačního a ohmického odporu vinutí, Baker test
6. Důkladné očištění od zbytků nečistot, poškozených nátěrů, zbytků mazadel apod., protažení závitů

ROTOR

1. Důkladné očištění od nečistot, poškozených nátěrů, zbytků mazadel apod.
2. Vyčištění a vyfoukání všech ventilačních kanálů stlačeným vzduchem, umytí
3. Kontrola a proměření - vizuální kontrola bandáže, změření rozměrů podle norem tolerancí
4. Dynamické vyvážení do přípustného nevývažku

ŠTÍT - A

1. Očištění od nečistot, poškozených nátěrů, zbytků mazadel apod.
2. Mytí
3. Důkladné očištění od zbytků nečistot, poškozených nátěrů, zbytků mazadel apod., protažení závitů
4. Změření rozměrů podle norem tolerancí

ŠTÍT - B

1. Očištění od nečistot, poškozených nátěrů, zbytků mazadel apod.
2. Mytí
3. Důkladné očištění od zbytků nečistot, poškozených nátěrů, zbytků mazadel apod., protažení závitů
4. Změření rozměrů podle norem tolerancí

MOTOR - MONTÁŽ

1. Montáž motoru
2. Kontrola provedení a těsnosti motoru
3. Zkoušení opraveného motoru podle IEC 349-2
4. Obnovení vnějšího nátěru
5. Dostrojení motoru, konzervování nenatřených ploch
6. Výstupní kontrola, kontrola provedení opravy

Seznam nejčastěji používaných náhradních dílů použitých nad rámec standardní vyvzovací opravy:

Motor 4ML 3444 K/4				
Poř. číslo	Identifikace	Název součásti	Množství Jednotka	Cena za 1 kus nebo jednotku(Kč bez DPH)
1	63018035	2xPT100B2	1	8 120,00
2	63014555	KOTOUČ OZUBENÝ	1	11 760
3	63016302	KOTOUČ IZOLAČNÍ	1	11 165
4	63016543	SPOJKA MEGIFLEX -B-1031	1	4 350
5	63021487	SNÍMAČ OTÁČEK	1	15 080
6	63020870	UNAŠEČ	1	3 825
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				

Seznam nejčastěji používaných náhradních dílů použitých nad rámec standardní vyvzovací opravy:

Motor 1ML 3844 K6				
Poř. číslo	Identifikace	Název součásti	Množství Jednotka	Cena za 1 kus nebo jednotku(Kč bez DPH)
1	ED610457	MONTÁŽ ZAJIŠTĚNÍ ROTORU	1	12 080,00
2	ED601047	KONEKTOR R15 ÚHLOVÝ	1	3 810,00
5	ET602772	KOLO OZUBENÉ SNÍMAČE OTÁČEK	1	16 000,00
6	63021490	SNÍMAČ OTÁČEK	1	14 830
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				

Seznam nejčastěji používaných náhradních dílů použitých nad rámec standardní vyvzovací opravy:

Motor 33ML 3550 K4				
Poř. číslo	Identifikace	Název součásti	Množství Jednotka	Cena za 1 kus nebo jednotku(Kč bez DPH)
1	63013651	PASTOREK	1	29 770
2	63013652	KOLO OZUBENÉ S VÝST. HŘÍDELÍ	1	79 585
3	63013371	KOLO POHONU HYDROG.	1	30 995
4	63014997	ARETACE HŘÍDELE	1	2 645
5	63014555	KOTOUČ OZUBENÝ	1	9 190
6	63018490	SNÍMAČ OTÁČEK	1	27 610
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				

Seznam nejčastěji používaných náhradních dílů použitých nad rámec standardní vyvzovací opravy:

Motor 2ML 3846 K6				
Poř. číslo	Identifikace	Název součásti	Množství Jednotka	Cena za 1 kus nebo jednotku(Kč bez DPH)
1	ED601047	KONEKTOR R15 ÚHLOVÝ	1	3 810,00
2	ED610457	MONTÁŽ ZAJIŠTĚNÍ ROTORU	1	12 080,00
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				