**Příloha č. 4** k zadávací dokumentaci veřejné zakázky „Rámcová dohoda na dodávku elektrických součástek pro železniční kolejová vozidla řady 471“

Příloha č. 1 obsahuje:

* Technická specifikace předmětu plnění

**Technická specifikace elektrických součástek, které obsahuje každá jednotlivá Sada včetně jejich počtu v každé Sadě**

|  |
| --- |
| 1. **Oddělovací transformátor Yzn1 35052 TVR (35077 TVR)**
 |
| Vstupní napětí | 400V AC |
| Výstupní napětí | 400V (410V) AC |
| Výkon | 3 kVA |
| Teplota | -40°C až +55°C |
| Rázy a vibrace | EN 61373, kategorie 1, třída B |
| Počet kusů v Sadě | 3 ks |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Zásuvka 230V**
 |  |
| Typ (výrobce) | F-MNZ02/A00 (MSV Elektronika) |  |
| Napětí | 230V AC |  |
| Zatížitelnost | 10A |  |
| Pracovní podmínky | EN 50155 |  |
| Teplota | Třída T1 |  |
| Rázy a vibrace | EN 61373, kategorie 1, třída A |
| Počet kusů v Sadě | 157 ks |

|  |
| --- |
| 1. **Jistič s chráničem 2pól DS201T B6 A30-ABB**
 |
| Počet pólů | 2 |
| Jmenovitý proud | 6 A |
| Charakteristika | B |
| Vypínací schopnost  | 6 kA |
| Rozdílový proud | 30 mA |
| Počet kusů v sadě | 17 ks |
| 1. **Jistič S204MT – C4 – ABB**
 |  |
| Počet pólů | 4 |  |
| Jmenovitý proud | 4 A |  |
| Charakteristika | C |  |
| Vypínací schopnost  | 6 kA |  |
| Spínané napětí | 230V AC |  |
| Počet kusů v sadě | 3 ks |  |
|  |  |
| 1. **Motorový spouštěč MS132 - 4.0B – ABB**
 |  |
| Počet pólů | 3 |  |
| Jmenovitý proud | 4 A |  |
| Spínané napětí | 230V AC |  |
| Počet kusů v sadě | 3 ks |  |
|  |  |
| 1. **Sinusový filtr SKY3FSM4,5 - 400CH**
 |
| Vstupní napětí | 240 V AC  |
| Spínací kmitočet měniče | 3-16 kHz |
| Pracovní proud | 4A |
| Počet kusů v sadě | 3 ks |
|  |  |
| 1. **EMC filtr FN 3256 H-8-29 Schaffner**
 |
| Proud | 8A |
| Napětí | 3x 520/300 VAC |
| Teplota | -25 °C až +100 °C |
| Počet kusů v Sadě | 3 ks |