**Příloha č. 3 Kupní smlouvy – Zapojení RDST + GPS**

**Smlouva: „Dodávka 5 ks nových vozidel pro dopravní a energetický dispečink“**

**Číslo smlouvy kupujícího: DOD20251120**

**Číslo smlouvy prodávajícího:** [DOPLNÍ DODAVATEL]

**Příprava pro instalaci radiostanice a GPS**

**1. Obecné**

Součástí dodávky bude anténa radiostanice a kabeláž, radiostanici a GPS si objednatel nainstaluje svépomocí po převzetí vozidla.

**2. Anténa**

Do střechy navrtat díru o průměru 8,5 mm a z vnitřní strany vozidla (spodní části střechy) oškrábat barvu, aby anténa měla elektrický kontakt s karosérií vozidla. Namontovat anténu VA35 nebo ekvivalentní a kabeláž přivést do místa budoucího umístění radiostanice.

**3. Radiostanice**

**Napájení:**

Napájecí kabel k radiostanici připojit na napětí 12 V. Červený drát: +12V, černý drát 0V. Kabel přivést do místa budoucího umístění vysílačky.

**Umístění:**

Vysílačka Motorola GM 340 má rozměry 177x176x56 mm (d x š x v). Bude umístěna v držáku radiostanice. S držákem bude mít rozměry přibližně 220x200x100 mm. Nutno ponechat volný prostor okolo radiostanice pro manipulaci rukama. Kabeláž od radiostanice bude umístěna a zapojena v zadní části radiostanice, proto ponechat volný prostor od zadní části radiostanice alespoň do vzdálenosti 20 cm pro volný pohyb kabelů a možnosti manipulace s kabeláží. Pro přiměření můžeme držák radiostanice poskytnout.

Pro tzv. hlasitou signalizaci (při zavolání z dispečinku na radiostanici zatroubí houkačka vozidla), je nutno:

1. Natáhnout 2 dráty - jeden drát od houkačky a druhý drát (+12V nebo +24V), aby při spojení těchto dvou drátů došlo k aktivaci houkačky. Oba tyto dráty přivést do místa budoucího umístění vysílačky a označit štítkem HOUKAČKA.
2. Namontovat malý vypínač na viditelné místo, 2 dráty od vypínače přivést do místa budoucího umístění vysílačky a označit štítkem VYPÍNAČ.

**4. GPS**

**Příprava kabeláže:**

1. Zelený drát zapojit na zapalování vozidla. Při otočení klíče a zapnutém zapalování bude na zeleném drátu napětí +12V nebo +24V. Při vypnutém zapalování bude na zeleném drátu napětí 0V (bez napětí)
2. Červený drát zapojit na napětí +12V nebo +24V přes 3A pojistku.
3. Černý drát zapojit na kostru vozidla (napětí 0V).

Zakončení drátů umístit na místo dobře přístupné (nejlépe v blízkosti pojistkové skříňky), odkud bude možno vyvést kabel od antény GPS, která bude umístěna dole u předního skla vozidla.

V [DOPLNÍ DODAVATEL] dne: [DOPLNÍ DODAVATEL]

 …………………………………..…..

 *jméno a funkce statutárního nebo*

*oprávněného zástupce dodavatele*

 [DOPLNÍ DODAVATEL]