

## Technická špecifikácia

**Názov zákazky:** Nemrznúca kvapalina

**Obstarávateľ:** Dopravný podnik mesta Košice, akciová spoločnosť, Bardejovská 6, 043 29 Košice

- Dodávka čistého, neriedeného koncentrátu chladiacej kvapaliny, ktorá musí spĺňať normu ASTM D 6210 v platnom znení a nesmie byť z recyklovaného glykolu. Chladiaca kvapalina tejto normy by mala obsahovať minimálne 2400 ppm dusitanov alebo 1560 ppm v súčte obsahu dusitanov a molybdenanov, pritom minimálne obsah každej zložky musí byť 600 ppm.
- Celkový požadovaný objem chladiacej kvapaliny je 30 000 l. Požadované balenie 1000 l kontajner.
- Dodaný neriedený čistý koncentrát chladiacej kvapaliny následne objednávateľ vo svojej prevádzke zriedi s vodou v pomere 50% : 50% a takto zriedený roztok nemrznúcej zmesi musí vykazovať a zaisťovať ochranu proti korózii, kavitácii a proti mrazu minimálne na - 37 °C a vyššie.
- Dodaná chladiaca kvapalina musí byť miešateľná s chladiacou kvapalinou Carline Antifreeze HD.
- Nie je prípustná žiadna možná modifikácia a úprava danej normy ASTM D-6210.