**Parametry do zapytania ofertowego na dyski SSD do monitoringu w autobusach miejskich:**

1. **Pojemność**:
   * Minimum **1 TB**.
2. **Interfejs**:
   * **SATA III (6 Gb/s)**.
3. **Format**:
   * **2,5 cala**.
4. **Wytrzymałość na wstrząsy i wibracje**:
   * Odporność na wstrząsy: **minimum 1500 G/0,5 ms**.
   * Wysoka odporność na wibracje – przeznaczenie do środowisk mobilnych.
5. **Praca ciągła 24/7**:
   * Dysk musi być przystosowany do ciągłej pracy w systemach monitoringu wideo.
6. **Wytrzymałość zapisu (TBW)**:
   * **Minimum 300 TBW** dla zwiększonej trwałości w intensywnych zapisach danych.
7. **Zakres temperatur pracy**:
   * Od **-20°C do +70°C** – odporność na zmienne warunki środowiskowe.
8. **Odporność na trudne warunki pracy**:
   * Zgodność z wymaganiami dla zastosowań mobilnych, w tym w pojazdach.
9. **Gwarancja producenta**:
   * Minimum **3 lata**, preferowane **5 lat**.
10. **Typ pamięci**:
    * Preferowane **MLC** lub odpowiednie rozwiązanie do intensywnych zapisów (np. technologia Endurance).
11. **Dodatkowe funkcje**:
    * Wbudowane funkcje monitorowania kondycji dysku (SMART).
    * Możliwość optymalizacji pod kątem systemów nadzoru wideo.
12. **Certyfikaty i zgodność**:
    * Zgodność z normami CE, RoHS oraz certyfikaty dla urządzeń przemysłowych (opcjonalnie).
13. **Zastosowanie**:
    * Dedykowane do systemów monitoringu wideo w pojazdach.
14. **Ilość sztuk dysków do dostarczenia**:
    * 30 sztuk.

**Dodatkowe uwagi:**

* Należy podać w ofercie szczegółowe specyfikacje techniczne dysku, w tym:
  + **TBW**, zakres temperatur, odporność na wstrząsy/wibracje.
  + Informacje o technologii zapisu oraz przeznaczeniu (np. do systemów mobilnych).