**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).