**Załącznik nr 7 do SIWZ**

**Sprawa nr 124/2020**

**WYMAGANIA W ZAKRESIE ZNAKOWANIA KODEM KRESKOWYM**

1. Znakowanie kodem kreskowym Przedmiotu zamówienia należy wykonać zgodnie
z Wytycznymi Ministra Obrony Narodowej określających wymagania w zakresie znakowania kodem kreskowym wyrobów dostarczanych do resortu obrony narodowej (Decyzja Ministra Obrony Narodowej nr 3/MON z 3 stycznia 2014 r. w sprawie wytycznych określających wymagania w zakresie znakowania kodem kreskowym wyrobów dostarczanych do resortu obrony narodowej – Dziennik Urzędowy MON z 2014 r. poz. 11), dla grupy materiałowej 5 – pozostałe wyroby, z uwzględnieniem:
2. Znakowanie kodem kreskowy realizuje Wykonawca.
3. Do oznaczenia kodem kreskowym, należy wykorzystać symbolikę GS1-128 z użyciem IZ (identyfikatorów zastosowania):
4. numer GTIN wyrobu z IZ 01;
5. data produkcji z IZ 11;
6. numer seryjny z IZ 21;
7. numer partii z IZ 10 – identyfikator zastosować tylko w przypadku,
gdy przedmiot umowy produkowany jest z rozróżnieniem partii;
8. numer NSN z IZ 7001 – podać w przypadku posiadania przez przedmiot umowy nadany unikalny numer magazynowy NATO (ang. NATO Stock Number).
	1. W przypadku gdy przedmiot umowy posiada nadany numer JIM, na etykiecie należy umieścić oznaczenie JIM pismem czytelnym wzrokowo w formie:
	JIM: NNNNPLNNNNNNN.
	2. Wymagania wobec etykiety, druku i lokalizacji – zgodnie z Rozdziałem 5 ww. Wytycznych. Etykieta z kodem kreskowym powinna być umiejscowiona w dostępnym miejscu,
	w sposób, który nie będzie powodował ograniczeń w jego użytkowaniu.
	W przypadku, gdy przedmiot umowy jest małych rozmiarów, dopuszcza się etykietę
	w formie przywieszki.
	3. Wzór etykiety przedstawiono na rysunku:



Rys. Wzór etykiety

* 1. Wymiary etykiety powinny być dobrane do wielkości przedmiotu umowy,
	z zastrzeżeniem:
1. tekst musi być czytelny wzrokowo – wielkość zastosowanej czcionki w Obszarze informacyjnym i interpretacyjnym nie mniejsza niż 3 mm.;
2. kod kreskowy, w Obszarze kodu kreskowego, musi być czytelny przez czytniki kodów kreskowych.
3. W przypadku, gdy przedmiot umowy jest małych rozmiarów ze względu na czytelność etykiety, można zrezygnować z Obszaru informacyjnego i interpretacyjnego pozostawiając tylko kody kreskowe – Obszar kodu kreskowego.
4. Wykonawca wklei do Dowodu Urządzenia/Głównego (na str. 1) etykietę z kodem kreskowym, identyczną jak ta, która została umieszczona na przedmiocie umowy.
W przypadku niedostarczania przez producenta/dostawcę Dowodu Urządzenia, Wykonawca, wraz z przedmiotem umowy, dostarczy ww. etykietę do wklejenia przez instytucję wytwarzającą Dowód Urządzenia.
5. Oceny właściwego, zgodnego z dokumentacją, oznakowania przedmiotu umowy dostarczonego przez Wykonawcę, dokonuje Odbiorca. Odbiorca może odmówić przyjęcia przedmiot umowy, jeżeli oznaczenie przedmiotu umowy w kodzie kreskowym:
6. nie są zgodne z zasadami określonymi w Wytycznych Ministra Obrony Narodowej określających wymagania w zakresie znakowania kodem kreskowym wyrobów dostarczanych do resortu obrony narodowej oraz w niniejszych wymaganiach;
7. nie są zgodne z zasadami systemu GS1;
8. są nadrukowane nieczytelnie i umieszczone w sposób uniemożliwiający ich wykorzystanie.
	1. Zamawiający może zażądać od Wykonawcy kopii poświadczenia poprawności merytoryczno-technicznej etykiety z kodem kreskowym wg. procedur systemu GS1.
	2. Wykonawca opracuje i dostarczy Kartę wyrobu zgodnie z zapisami zawartymi w § 6. ust. 1 i 2 ww. Wytycznych. Karta wyrobu jest przekazywana do Odbiorcy przedmiotu umowy wskazanego w umowie najpóźniej na 14 dni roboczych przed planowanym terminem dostawy.