

## **Opis przedmiotu zamówienia**

### **I. Przedmiotem zamówienia jest:**

**1.** Wykonanie i sukcesywna dostawa nowych tablic rejestracyjnych do oznaczania pojazdów, których jakość będzie zgodna z następującymi przepisami:

**a)** Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 31 sierpnia 2022 r. w sprawie rejestracji i oznaczania pojazdów, wymagań dla tablic rejestracyjnych oraz wzorów innych dokumentów związanych z rejestracją pojazdów ( Dz. U. z 2022r., poz. 1847 ze zm.),

**b)** Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 2 maja 2012 r. w sprawie warunków produkcji i sposobu dystrybucji tablic rejestracyjnych i znaków legalizacyjnych ( Dz.U. z 2022r.,poz.1885 ze zm.),

**c)** Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 marca 2019 r. w sprawie profesjonalnej rejestracji pojazdów, stosowanych oznaczeń oraz opłat związanych z profesjonalną rejestracją pojazdów ( t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 2616),

**d)** Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 marca 2019 r. w sprawie warunków produkcji i sposobu dystrybucji profesjonalnych tablic rejestracyjnych i znaków legalizacyjnych oraz trybu legalizacji profesjonalnych tablic rejestracyjnych (Dz. U. z 2019 r. poz. 547),

**e)** Ustawą z dnia 20 czerwca 1997r. – Prawo o ruchu drogowym (t. j. Dz. U. z 2024r. poz. 1251),

**2.** Użyczenie oprogramowania umożliwiającego elektroniczne składanie zamówień.

**3.** Odbiór tablic rejestracyjnych wycofanych z użytkowania przynajmniej raz na kwartał.

**4.** Dostawa wtórników tablic rejestracyjnych do oznaczania pojazdów.

**5.** Dostawa tablic do oznaczania bagażnika.

**6.** Dostawa tablic zmniejszonych.

W przypadku zmiany przepisów tablice rejestracyjne winny być wykonane zgodnie z wzorem i przepisami obowiązującymi na dzień składania zamówienia przez Zamawiającego.

Załadunek tablic zabieranych do złomowania jak również wyładunek tablic zamówionych przez Zamawiającego odbywa się przez Wykonawcę z użyciem własnych sił i środków. Zamawiający wskazuje miejsce, z którego należy zabrać tablice oraz do którego należy złożyć zamówione tablice rejestracyjne.

## **II. Szczegółowy opis użyczanego oprogramowania umożliwiającego realizację elektronicznego składania zamówień na tablice rejestracyjne**

1. Licencja na oprogramowanie udzielona dla co najmniej jednego stanowiska.
2. Oprogramowanie powinno posiadać co najmniej następujące cechy/funkcjonalności:
  - a) oprogramowanie w języku polskim,
  - b) możliwość pracy w systemach operacyjnych: – Windows 10 (32 bit,64 bit) oraz Windows 11,
  - c) możliwość utworzenia i wydrukowania zamówienia na wszystkie rodzaje tablic i wysyłania go w formie elektronicznej,
  - d) automatyczna weryfikacja wyróżników już wykorzystanych /tzw. gospodarka numerami/, aplikacja powinna umożliwić śledzenie, jakie numery rejestracyjne zostały już zamówione i nie dopuścić do powtórnego zamówienia tablic o tych samych wyróżnikach,
  - e) ewidencja zamówień oraz weryfikacja wartościowa i ilościowa stanu realizacji umowy, baza danych wszystkich dostępnych wyróżników-wynikających z przepisów w sprawie rejestracji i oznaczania pojazdów,
  - f) oprogramowanie powinno posiadać dedykowane, bezpłatne narzędzie pozwalające zarządzać prawami dostępu do oprogramowania i do danych,
  - g) oprogramowanie powinno posiadać mechanizmy zabezpieczające przed nieuprawnionym dostępem do danych przez osoby nieupoważnione, dostęp będzie następował jedynie po podaniu hasła, a oprogramowanie będzie wymuszało na użytkownikach cykliczną, w szczególności comiesięczną, zmianę haseł oraz istnienie haseł o odpowiedniej złożoności, tj. hasło musi zawierać małą literę, wielką literę, znak specjalny oraz cyfrę oraz składać się z min.8 znaków.
  - h) Wykonawca zapewni bezprzerwową dostępność oprogramowania w godzinach pracy Zamawiającego, a wszelkie awarie oprogramowania Wykonawca zobowiązuje się usuwać bezzwłocznie i na bieżąco,
  - i) Wykonawca winien zapewnić, bez żadnych dodatkowych kosztów, serwis oprogramowania, mający w zakresie naprawianie zgłaszanych przez Zamawiającego niedogodności funkcjonalnych, wad, awarii i usterek oprogramowania,

Załącznik nr 8 do SWZ

**j)** Wykonawca winien opracowywać i wdrażać, bez dodatkowych opłat, aktualizacje oprogramowania niezwłocznie w przypadku zmiany przepisów prawa,

**k)** w przypadku, gdy baza danych znajdowałaby się na infrastrukturze sprzętowej Wykonawcy, Wykonawca będzie odpowiedzialny za wdrożenie mechanizmów sprzętowych i programowych zabezpieczających te dane przed nieuprawnionym dostępem zapewniających integralność i spójność tych danych (w tym, co najmniej, za codzienne wykonywanie kopii zapasowej tych danych w lokalizacji innej niż lokalizacja serwera bazy danych), zapewniających dostępność oprogramowania, w szczególności zapewniających bezzwłoczne i bezstratne odtworzenie bazy danych w przypadku awarii,

**l)** w przypadku, gdy baza danych znajdowałaby się na infrastrukturze sprzętowej Zamawiającego, Wykonawca będzie zobowiązany zapewnić Zamawiającemu bezpłatne narzędzie pozwalające na zautomatyzowane codzienne wykonywanie kopii bezpieczeństwa bazy danych,

**m)** w przypadku, gdy baza danych miałaby się znajdować na infrastrukturze sprzętowej Zamawiającego, Wykonawca będzie zobowiązany zapewnić i przekazać Zamawiającemu, bez żadnych dodatkowych kosztów, niezbędne licencje wymagane do wykorzystywania oprogramowania, w szczególności licencje dla systemu operacyjnego serwera, licencje dla serwera bazodanowego, licencje dostępowe dla tych serwerów, itp.,

**n)** Wykonawca dokona bezpłatnej migracji danych o wykorzystanych numerach tablic rejestracyjnych z aktualnie użytkowanego oprogramowania (w jednym z następujących formatów bazodanowych: .sql, .xml, .csv, .dbf) do nowego oprogramowania – w przypadku jego zmiany,

**o)** po zakończeniu umowy Wykonawca zobowiązany jest bezzwłocznie przekazać Zamawiającemu bazę zamówień tablic w postaci elektronicznej (w jednym z następujących formatów bazodanowych: .sql, .xml, .csv, .dbf).

**3.** Wykonawca zapewni przeszkolenie minimum dwóch osób ze strony Zamawiającego w zakresie prawidłowej obsługi oprogramowania.