

SPECYFIKACJE TECHNICZNE D-M.00.00.00. WYMAGANIA OGÓLNE

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot Specyfikacji Technicznej

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej „D-M-00.00.00 - Wymagania Ogólne” - są wymagania ogólne dotyczące wykonania i odbioru dostaw znaków drogowych pionowych, i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego dla Zarządu Dróg Wojewódzkich w Krakowie.

Całość zamówienia podzielona została na pięć zadań:

- Zadanie nr 1 Rejon Dróg Wojewódzkich w Krakowie
- Zadanie nr 2 Rejon Dróg Wojewódzkich w Jakubowicach
- Zadanie nr 3 Rejon Dróg Wojewódzkich w Myślenicach
- Zadanie nr 4 Rejon Dróg Wojewódzkich w Nowym Sączu
- Zadanie nr 5 Rejon Dróg Wojewódzkich w Tarnowie,

które winny zostać zrealizowane w ramach jednej umowy.

Podana ilość znaków i urządzeń brd określa maksymalną wartość szacunkową zamówienia. Zamawiający gwarantuje realizację umowy w zakresie minimum 50 % wartości umownej brutto dla poszczególnych zadań oraz zastrzega sobie możliwość zmian ilości znaków i urządzeń brd pomiędzy określonymi kategoriami znaków. Dostawa winna obejmować tylko znaki nowe.

1.2. Zakres stosowania ST

Specyfikacje Techniczne stanowią część Dokumentów Przetargowych i Kontraktowych i należy je stosować w zleceniu i realizacji dostaw opisanych w podpunkcie 1.1.

1.3. Zakres Dostaw objętych ST

1.3.1. Wymagania ogólne należy rozumieć i stosować w powiązaniu ze Specyfikacjami Technicznymi:

D.07.02.01. Oznakowanie pionowe

1.3.2. Niezależnie od postanowień Dokumentów Kontraktowych normy państwowe, instrukcje i przepisy wymienione w Specyfikacjach Technicznych będą stosowane przez Wykonawcę w języku polskim.

1.4. Określenia podstawowe

Użyte w ST wymienione poniżej określenia należy rozumieć w każdym przypadku następująco:

1.4.1. Materiały - wszelkie tworzywa niezbędne do wykonania Dostawy, zgodne z zamówieniem i Specyfikacjami Technicznymi,

1.4.2. Polecenie Zamawiającego - wszelkie polecenia przekazane Wykonawcy przez Zamawiającego, w formie pisemnej, dotyczące rodzaju zamawianego asortymentu i sposobu realizacji dostaw.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące dostaw

Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość dostarczonych znaków drogowych pionowych i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego.

Znaki drogowe winny posiadać deklarację zgodności na oznakowanie znakiem budowlanym lub oznakowanie znakiem CE.

Wyroby dostarczone przez Wykonawcę, które będą zastosowane przez Zamawiającego w obiekcie budowlanym w sposób trwały, o właściwościach użytkowych umożliwiających prawidłowo zaprojektowanym i wykonanym obiektom budowlanym spełnienie wymagań podstawowych, o których mowa w art. 5 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. prawo budowlane (Dz. U. Nr 89 poz. 414) mają być wprowadzone do obrotu zgodnie z ustawą

o wyrobach budowlanych z dnia 16 kwietnia 2004 r. (Dz. U. Nr 92, poz. 881) i Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 11 sierpnia 2004 r. w sprawie deklarowania zgodności wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. Nr 198 poz. 2041).

1.5.1. Stosowanie się do prawa i innych przepisów

Wykonawca zobowiązany jest znać wszystkie zarządzenia wydane przez władze centralne i miejscowe oraz inne przepisy, regulaminy i wytyczne, które są w jakikolwiek sposób związane z wykonywanymi dostawami i będzie w pełni odpowiedzialny za przestrzeganie tych postanowień podczas prowadzenia dostaw.

Wykonawca będzie przestrzegać praw patentowych i będzie w pełni odpowiedzialny za wypełnienie wszelkich wymagań prawnych odnośnie znaków firmowych, nazw lub innych chronionych praw w odniesieniu do sprzętu, materiałów lub urządzeń użytych lub związanych z wykonywaniem dostaw. Wszelkie straty, koszty postępowania, obciążenia i wydatki wynikłe z lub związane z naruszeniem jakichkolwiek praw patentowych pokryje Wykonawca.

1.5.2. Równoważność norm i zbiorów przepisów prawnych

Gdziekolwiek w Kontrakcie powołane są konkretne normy i przepisy, które spełniać mają materiały, sprzęt i inne dostarczane towary, oraz wykonane i zbadane roboty, będą obowiązywać postanowienia najnowszego wydania lub poprawionego wydania powołanych norm i przepisów, o ile w Kontrakcie nie postanowiono inaczej. W przypadku gdy powołane normy i przepisy są państwowe lub odnoszą się do konkretnego kraju lub regionu, mogą być również stosowane inne odpowiednie normy zapewniające zasadniczo równy lub wyższy poziom wykonania niż powołane normy lub przepisy.

2. TRANSPORT

Wykonawca jest zobowiązany do stosowania jedynie takich środków transportu, które nie wpłyną niekorzystnie na jakość wykonywanych dostaw i właściwości przewożonych materiałów.

Liczba środków transportu będzie zapewniać prowadzenie dostaw zgodnie z zasadami i w terminie określonym w Kontrakcie.

3. WYKONANIE DOSTAW

Dostawa będzie realizowana w miarę potrzeb sukcesywnie w okresie obowiązywania umowy, zgodnie ze złożonymi przez Zamawiającego zamówieniami.

Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie dostaw zgodnie z Kontraktem, oraz za jakość zastosowanych materiałów.

Wykonawca dostarczy znaki drogowe oraz urządzenia bezpieczeństwa ruchu w terminie:

- dostawy pilne - do trzech dni roboczych licząc od następnego dnia roboczego po dacie złożenia zamówienia (maksymalnie 20 znaków oraz 5 tablic),
- dostawy normalne - do 10 dni roboczych licząc od następnego dnia roboczego po dacie złożenia zamówienia.

Dostawy odbywać się będą w dni robocze w godz. 7:00 – 14:30 po wcześniejszym powiadomieniu telefonicznym – co najmniej dzień przed realizacją dostawy.

4. KONTROLA JAKOŚCI DOSTAW

4.1. Zasady kontroli jakości Dostaw

Celem kontroli Dostaw będzie takie sterowanie ich przygotowaniem i wykonaniem, aby osiągnąć założoną jakość. Wykonawca jest odpowiedzialny za pełną kontrolę Dostaw i jakość użytych materiałów. Wykonawca zapewni odpowiedni system kontroli, włączając personel, laboratorium, sprzęt, zaopatrzenie i wszystkie urządzenia niezbędne do pobierania próbek i badań materiałów.

5. OBMIAR

5.1. Ogólne zasady obmiaru Robót

Obmiar Robót będzie określać faktyczny zakres wykonanych Dostaw w jednostkach ustalonych w wycenie ofertowej i ST. Obmiaru przedmiotu dostawy dokonuje Wykonawca. Obmiar wykonanych Dostaw będzie przeprowadzony dla każdej dostawy w celu płatności na rzecz Wykonawcy.

5.2. Jednostką obmiarową jest :

- 1 szt. lub 1 m² znaku drogowego,
- 1 szt. lub 1 m² urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego.

6. ODBIÓR DOSTAW

Poszczególne Dostawy podlegają odbiorowi częściowemu.

6.1. Odbiór częściowy

Odbiór częściowy polega na przyjęciu znaków oraz urządzeń brd na podstawie dowodów dostawy. W przypadku niezgodności ilościowej lub jakościowej a także uszkodzeń dostarczonego asortymentu należy sporządzić komisyjny protokół odbioru zakwestionowanej partii dostawy.

6.1.1. W trakcie odbioru dokonuje się sprawdzenia znaków drogowych, urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego pod względem:

- zgodności z zamówieniem ilości, wielkości i typu,
- posiadania certyfikatu bezpieczeństwa, identyfikatora producenta znaku i folii odblaskowej oraz daty wytworzenia znaku,
- posiadania nazwy lub znaku towarowego oraz daty produkcji,
- ilości i jakości wykonania osprzętu do montażu znaków .

7. PODSTAWA PŁATNOŚCI

7.1. Ustalenia Ogólne

Podstawą płatności jest cena jednostkowa skalkulowana przez Wykonawcę za jednostkę obmiarową ustaloną dla danej pozycji wyceny ofertowej.

Cena jednostkowa będzie uwzględniać wszystkie czynności, wymagania i badania składające się na jej wykonanie, określone dla tej Dostawy w Specyfikacji Technicznej i w zamówieniu.

Cena jednostkowa 1 szt. lub 1 m² znaku drogowego, 1 szt. lub 1 m² urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego, obejmuje dostarczenie znaku lub urządzenia bezpieczeństwa ruchu wraz z osprzętem niezbędnym do zamocowania do słupków o śr. 60 mm (uchwyty uniwersalne, śruby, nakrętki) zgodnie ze szczegółowym wykazem poszczególnych kategorii znaków drogowych pionowych i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego.

8. GWARANCJA.

8.1. Dostawca udzieli gwarancji:

- 7 lat dla znaków z folią typu 1,
- 10 lat dla znaków z folią typu 2 lub przyręczną,
- 1 rok dla słupków przeszkodowych, słupków prowadzących, słupków krawędziowych, słupków przeszkodowych, słupków blokujących, luster drogowych, pachołków drogowych, elementów azyli, podstaw do słupków, lamp ostrzegawczych, barier wygradzeniowych i słupków do tablic prowadzących

8.2. W przypadku ujawnionej wady w przedmiocie umowy powstałej w okresie gwarancji, Dostawca dokona wymiany przedmiotu na wolny od wad i pokryje koszty związane z jego wymianą w terenie lub zrealizuje obowiązki wynikające z gwarancji w sposób wskazany przez Zamawiającego zgodnie z obowiązującymi przepisami.

- 8.3. Gwarancja obejmuje trwałość folii i koloru nadrukowanych symboli, trwałość połączenia folii z podkładem oraz zabezpieczenia przed korozją powierzchniową tarcz znaków, tablic, oraz osprzętu mocującego znaki do słupków.
- 8.4. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń mechanicznych powstałych po odbiorze dostawy przez Zamawiającego.

9. MIEJSCE REALIZACJI DOSTAW.

Dostawy będą realizowane do Rejonów Drogowych (Obwodów Drogowych) ZDW Kraków:

1. Obwód Drogowy w Myślenicach – Wojciech Gorączko, tel. (12) 272-17-88,
2. Obwód Drogowy w Wolbromiu – Marek Piechulski, tel. (32) 644-20-53,
3. Obwód Drogowy w Jakubowicach – Sławomir Kaczor, tel. (12) 386-38-30,
4. Obwód Drogowy w Starym Sączu – Ryszard Słowiński, tel. (18) 446-04-77,
5. Obwód Drogowy w Lasku – Jacek Rokicki, tel. (18) 265-14-77,
6. Obwód Drogowy w Kętach – Anna Iskierka, tel. (33) 845-25-75,
7. Obwód Drogowy w Babicach – Sławomir Dyba, tel. (32) 613-49-61,
8. Obwód Drogowy w Ciężkowicach – Leon Pagacz, tel. (14) 651-01-57,
9. Obwód Drogowy w Sieradzy – Andrzej Kukułka, tel. (14) 645-69-52.

10. PRZEPISY ZWIĄZANE

1. Ustawa-Prawo o ruchu drogowym z dnia 20 czerwca 1997 roku,
2. Ustawa-Prawo przewozowe,
3. Rozporządzenie Ministrów Transportu i Gospodarki Morskiej oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych.
4. Rozporządzenie z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach.
5. Obowiązujące normy dot. materiałów i wyrobów użytych do wytwarzania znaków drogowych pionowych, słupków do znaków i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego.
6. Dokumenty Kontraktowe.