

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA na dostawę elementów do wiat przystankowych

CZĘŚĆ I INFORMACJE OGÓLNE

I. Informacje o zamawiającym

1. Zarząd Transportu Miejskiego w Warszawie, działający na podstawie udzielonych pełnomocnictw w imieniu i na rzecz Miasta Stołecznego Warszawa.
2. Siedziba: ul. Żelazna 61, 00-848 Warszawa
3. NIP: 526-025-16-41
4. REGON: 012605780
5. Adres korespondencyjny: Zarząd Transportu Miejskiego, ul. Żelazna 61, 00-848 Warszawa
6. Adres elektroniczny: zamowienia@ztm.waw.pl
7. Strona internetowa: www.ztm.waw.pl
8. Fax: 0-22 459 42 24
9. Godziny pracy zamawiającego: 8: 00 – 16: 00 (poniedziałek – piątek)

II. Tryb i podstawa prawna udzielenia zamówienia

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego.
2. Podstawa prawna: ustawa z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r. poz. 907 ze zm.), zwana dalej „ustawą”.

III. Sposób porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami

1. Osobą uprawnioną do porozumiewania się z wykonawcami jest Magdalena Kowalewska tel.: (022) 459 42 86.
2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną. W przypadku przekazywania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej strony niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
3. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje wykonawcy są obowiązani kierować na adres, nr faksu i adres poczty elektronicznej podany w rozdziale I specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zwanej dalej „SIWZ”. Przesłanie ich po godzinie 16: 00 skutkować będzie zarejestrowaniem, jako poczty przychodzącej, z datą następnego dnia roboczego zamawiającego.

CZĘŚĆ II PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

IV. Oferty częściowe, wariantowe, zamówienia uzupełniające

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych, o których mowa w art. 2 pkt 6 oraz art. 83 ust. 2 i 3 ustawy.
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych, o których mowa w art. 2 pkt 7 oraz art. 83 ust. 1 ustawy.
3. Zamawiający nie dopuszcza możliwości udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 ustawy.

V. Termin wykonania zamówienia

Termin wykonania zamówienia: 30 dni od dnia podpisania umowy. Natomiast minimalny termin dostawy to 22 dni.

VI. Opis przedmiotu zamówienia

CPV: 44.11.21.10-2 Części wiat.

1. Przedmiotem Zamówienia jest dostawa dla Zarządu Transportu Miejskiego:

- 1) 480 tablic dwustronnych pod znak D-15 do słupka stałego
- 2) 200 tablic dwustronnych pod znak D-15 do słupka przenośnego z dwoma tabliczkami z PCV
- 3) 200 sztyc słupka przystankowego przenośnego
- 4) 140 dołów słupka z tablicą na 6 rozkładów jazdy (prowadnice stal kwasoodporna)
- 5) 140 dołów słupka z tablicą na 10 rozkładów jazdy (prowadnice stal kwasoodporna)
- 6) 140 dołów słupka z tablicą na 12 rozkładów jazdy (prowadnice stal kwasoodporna)
- 7) 200 sztyc słupka stałego typu DS0
- 8) 250 kotew do montażu słupka stałego
- 9) 100 kompletnych podstaw do słupka przenośnego malowana proszkowo
- 10) 140 kompletnych ławek przystankowych wolnostojących
- 11) 300 tablic dwustronnych pod znak D-15 z prowadnicami na konstrukcję obca
- 12) 20 podpór ławki wiaty typu "WŁ"
- 13) 200 listew sosnowych ławki wolnostojącej
- 14) 100 wkładów z PCV do tablicy słupka typu DS10
- 15) 100 wkładów z PCV do tablicy słupka typu DS12
- 16) 150 wkładów z PCV do tablicy na wiatę typu DW8 "płaska"
- 17) 200 wkładów z PCV do tablicy na wiatę typu DW12 "płaska"
- 18) 100 tablic ogłoszeniowych małych
- 19) 150 tablic ogłoszeniowych dużych 470 mm/425 mm
- 20) 130 tablic informacyjna typu "4F"
- 21) 130 tablic informacyjna typu "6F"
- 22) 200 folii z tworzywa PET typu "OF mała"
- 23) 100 folii z tworzywa PET typu "OF duża"
- 24) 100 folii z tworzywa PET typu "2F"
- 25) 150 folii z tworzywa PET typu "3F"
- 26) 150 folii z tworzywa PET typu "4F"
- 27) 200 folii z tworzywa PET typu "6F"
- 28) 150 tabliczek z białego twardego PCV 900 mm/210 mm/4 mm
- 29) 150 tabliczek z PCV twardego 185 mm/675 mm/4 mm
- 30) 50 listew 1350 mm/100 mm/35 mm
- 31) 50 listew ławki wiaty TJ 1480mm/80mm/32mm
- 32) 10 szyb dużych 1350mm/2040mm/8mm do wiaty typu "B"
- 33) 20 szyb dużych 1280mm/2040mm/8mm do wiaty typu "B".

Określenie Przedmiotu Zamówienia:

- 1) Przedmiotem Zamówienia jest dostawa dla Zarządu Transportu Miejskiego:
 - 480 tablic dwustronnych pod znak D-15 do słupka stałego
 - 200 tablic dwustronnych pod znak D-15 do słupka przenośnego z dwoma tabliczkami z PCV
 - 200 sztyc słupka przystankowego przenośnego
 - 140 dołów słupka z tablicą na 6 rozkładów jazdy (prowadnice stal kwasoodporna)
 - 140 dołów słupka z tablicą na 10 rozkładów jazdy (prowadnice stal kwasoodporna)
 - 140 dołów słupka z tablicą na 12 rozkładów jazdy (prowadnice stal kwasoodporna)
 - 200 sztyc słupka stałego typu DS0
 - 250 kotew do montażu słupka stałego

- 100 kompletnych podstaw do słupka przenośnego malowana proszkowo
 - 140 kompletnych ławek przystankowych wolnostojących
 - 300 tablic dwustronnych pod znak D-15 z przewodnicami na konstrukcję obcą
 - 20 podpór ławki wiaty typu "WŁ"
 - 200 listew sosnowych ławki wolnostojącej
 - 100 wkładów z PCV do tablicy słupka typu DS10
 - 100 wkładów z PCV do tablicy słupka typu DS12
 - 150 wkładów z PCV do tablicy na wiatę typu DW8 "płaska"
 - 200 wkładów z PCV do tablicy na wiatę typu DW12 "płaska"
 - 100 tablic ogłoszeniowych małych
 - 150 tablic ogłoszeniowych dużych 470 mm/425 mm
 - 130 tablic informacyjna typu "4F"
 - 130 tablic informacyjna typu "6F"
 - 200 folii z tworzywa PET typu "OF mała"
 - 100 folii z tworzywa PET typu "OF duża"
 - 100 folii z tworzywa PET typu "2F"
 - 150 folii z tworzywa PET typu "3F"
 - 150 folii z tworzywa PET typu "4F"
 - 200 folii z tworzywa PET typu "6F"
 - 150 tabliczek z białego twardego PCV 900 mm/210 mm/4 mm
 - 150 tabliczek z PCV twardego 185 mm/675 mm/4 mm
 - 50 listew 1350 mm/100 mm/35 mm
 - 50 listew ławki wiaty TJ 1480mm/80mm/32mm
 - 10 szyb dużych 1350mm/2040mm/8mm do wiaty typu "B"
 - 20 szyb dużych 1280mm/2040mm/8mm do wiaty typu "B".
- 2) Dane techniczne wyżej wymienionych elementów infrastruktury przystankowej określają szczegółowe dane i wymagania techniczne, rysunki techniczne, poglądy oraz zdjęcia.
- 3) Parametry techniczne dostarczonych przez Wykonawcę rzeczy muszą być zgodne z wzorcami, które Wykonawca wypożyczy od Zamawiającego po podpisaniu Umowy.
- 4) W zakresie wymiarów uwzględnionych na załączonych rysunkach Zamawiający dopuszcza korektę parametrów technicznych Przedmiotu Zamówienia.
- 5) Wszystkie doły słupków, tablice, sztyce słupków, kotwy, podstawy do słupków przenośnych i podpory ławek wolnostojących muszą być zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych, zabezpieczone powłoką antykorozyjną oraz pomalowane proszkowo na kolor czerwony RAL 3000 FASADA (**podstawy do słupków przenośnych na kolor czarny**), gwarantujący trwałość powłoki minimum dwa lata eksploatacji.
- 6) Dodatkowe dane i wymagania techniczne dotyczące tablic dwustronnych pod znak D15 do słupka stałego:
- a) Wymiary tablicy:
 - wysokość 700 mm,
 - szerokość 580 mm.
 - b) Boczne przewodnice tablic muszą być wykonane **ze stali nierdzewnej kwasoodpornej o grubości min. 1,5 mm.**
 - c) Osłony tablic muszą być wykonane z białego twardego PCV o grubości 3 mm.
- 7) Dodatkowe wymagania techniczne dotyczące tablic dwustronnych pod znak D-15 do słupka przenośnego z dwoma tabliczkami z PCV:
- a) Wymiary tablicy:
 - wysokość : 500 mm,

- szerokość tablicy razem z bocznymi tabliczkami: 880 mm,
 - b) Wymiary tabliczek z PCV:
 - wysokość: 500 mm
 - szerokość: 185 mm
 - grubość: 3 mm.
 - c) Pionowe elementy konstrukcyjne tablicy muszą być wykonane z blachy ocynkowanej o grubości min. 2 mm.
 - d) Poziome elementy konstrukcyjne muszą być wykonane z blachy ocynkowanej o grubości min. 3 mm.
 - e) Po środku dolnej listwy poziomej musi znajdować się kwadratowy profil o rozmiarach 65mm/65mm, po środku górnej listwy poziomej musi znajdować się kwadratowy profil o rozmiarach 65 mm/65 mm zakończony przyspawaną blachą z nawierconymi dwoma otworami.
 - f) Osłony pod znak D-15 muszą być wykonane z transparentnego lub białego poliwęglanu o grubości min. 3 mm.
 - g) Waga kompletnej tablicy nie może przekraczać 5,55 kg.
- 8) Dodatkowe wymagania techniczne odnośnie sztyc słupka przystankowego przenośnego:
- wysokość słupka 2500 mm \pm 5 mm,
 - profil metalowy zamknięty o przekroju kwadratowym 60 mm/60 mm,
 - grubość blachy profilu metalowego minimum 3 mm,
 - górna część sztycy zakończona przyspawaną wewnątrz kątownika, poziomo, blachą o grubości 3 mm z dwoma otworami, kompatybilnymi z tablicą pod znak D-15 (Wykonawca pobierze od Zamawiającego wzór tablicy),
 - w dolnej części sztycy nawiercone cztery otwory (po dwa przelotowe), kompatybilne z otworami w kotwie do montażu słupka przystankowego (Wykonawca wypożyczy od Zamawiającego wzór kotwy).
- 9) Dodatkowe wymagania techniczne dotyczące dołów słupków z tablicami na rozkłady jazdy:
- a) W skład każdego słupka przystankowego wchodzi:
- słupek z tablicą na rozkłady jazdy (6, 10 lub 12), w każdej tablicy muszą znajdować się dwa wkłady z białego PCV twardego grubości 0,7 mm 0,8 mm oraz dwie osłony z transparentnego poliwęglanu litego grubości 2 mm (Zamawiający wypożyczy Wykonawcy wzory),
 - wkłady z białego PCV twardego muszą być obustronnie zabezpieczone powłoką chroniącą przed promieniowaniem UV. Preferowana jest folia o powierzchni błyszczącej.
 - dwie śruby M6 o długości 50 mm, z łbem sześciokątnym, nagwintowane na całej długości,
 - cztery nakrętki M6,
 - dwa wkręty do blach o średnicy 8 mm, długości 30 mm z kołnierzem.
- b) Wymiary słupków:
- wysokość 3005 mm \pm 5 mm,
 - profil metalowy zamknięty o przekroju kwadratowym 60 mm/60 mm,
 - grubość blachy profilu metalowego minimum 3 mm
- c) Konstrukcja tablicy:
- tablic na rozkłady jazdy jest integralną częścią słupka,
 - tablice na rozkłady jazdy muszą być trwale i sztywno przymocowane do słupków oraz - być kompatybilne z wkładkami PCV na rozkłady jazdy oraz osłonami z poliwęglanu,
 - w tablicach muszą być umieszczone po dwie osłony z transparentnego poliwęglanu litego grubości 2mm (Zamawiający wypożyczy Wykonawcy wzór)

- w dolnej części tablicy muszą znajdować się śruby M6 o długości 50 mm, z łbem sześciokątnym, nagwintowane na całej długości. **Klasa własności mechanicznych śrub nie może być mniejsza niż 10.9.** Na każdej śrubie znajdować się mają po dwie nakrętki M6 oraz jedna nakrętka M6 z kołnierzem. Śruby muszą dokładnie łączyć tablicę z dolnym dekleklem oraz umożliwiać wielokrotne odkręcanie i dokręcanie dekla w celu montażu/demontażu/wymiany rozkładów, wkładów lub osłon.
 - cztery boczne zewnętrzne prowadnice tablicy muszą być wykonane ze **stali nierdzewnej kwasoodpornej** o grubości 1,5 mm,
 - cztery boczne wewnętrzne prowadnice tablicy muszą być wykonane z blachy ocynkowanej o grubości min. 0,8 mm zabezpieczonej powłoką antykorozyjną.
- d) Konstrukcja słupka:
- górna część sztycy słupka zakończona przyspawaną wewnątrz kątowniką, poziomo, blachą o grubości 3 mm z dwoma otworami, w otworach muszą być umieszczone wkrety do blach o średnicy 8mm, długości 30 mm z kołnierzem,
 - otwory w dolnej części słupka muszą być kompatybilne z otworami w kotewch mocujących słupki do podłoża używanych przez Zamawiającego (Zamawiający wypożyczy Wykonawcy kotwę),
 - otwory w górnej części słupka muszą być kompatybilne z otworami w tablicach ze znakiem D15 używanymi przez Zamawiającego (Zamawiający wypożyczy Wykonawcy tablicę ze znakiem D15).
- e) Wszystkie krawędzie muszą być zaokrąglone promieniem co najmniej $R = 2$ mm.
- f) Tablice muszą skutecznie zabezpieczać przed zamakaniem zamieszczone w nich informacje (rozkłady, ogłoszenia).
- g) Górna część krawędzi tablicy musi znajdować się na wysokości 1970 ± 5 mm.
- 10) Dodatkowe wymagania techniczne dotyczące sztycy słupka stałego typu DS0:
- wysokość słupka $3000 \text{ mm} \pm 5 \text{ mm}$,
 - profil metalowy zamknięty o przekroju kwadratowym 60 mm/60 mm,
 - grubość blachy profilu metalowego minimum 3 mm,
 - górna część sztycy zakończona przyspawaną wewnątrz kątowniką, poziomo, blachą o grubości 3 mm z dwoma otworami, kompatybilnymi z tablicą pod znak D15 (Wykonawca pobierze od Zamawiającego wzór tablicy),
 - w dolnej części sztycy nawiercone cztery otwory (po dwa przelotowe), kompatybilne z otworami w kotwie do montażu słupka przystankowego (Wykonawca wypożyczy od Zamawiającego wzór kotwy).
- 11) Dodatkowe dane i wymagania techniczne odnośnie kotew do montażu słupka stałego:
- wysokość kotwy 570 mm,
 - górna część kotwy wykonana z dwóch kątowników ze stali o grubości 4 mm,
 - dolna część kotwy wykonana z profilu metalowego ze stali o grubości 3 mm,
 - całość zespawana,
 - rozmieszczenie otworów integralne z otworami w stałym słupku przystankowym (Wykonawca wypożyczy od Zamawiającego wzór słupka),
 - 4 przyspawane pręty żebrowane $\varnothing 12$ mm, długości 300 mm.
- 12) Dane techniczne dotyczące kompletnych podstaw recyklingowych do słupka przenośnego:
- a) W skład kompletnej podstawy wchodzi:
- stelaż stalowy,
 - stalowa blokada do stelaża ze śrubą dociskową,
 - dwa wkłady obciążające z tworzywa recyklingowego.
- b) Stelaż stalowy:
- 705 mm/625 mm,
 - wysokość 50 mm,

- cztery przyspawane nóżki z profilu stalowego zamkniętego wysokości 5 mm,
 - dospawana kotew mocująca słupek z kątowników o wysokości 130 mm z czterema przelotowymi otworami średnicy 13 mm.
 - c) Stalowa blokada do stelaża:
 - dwa ramiona z profilu stalowego zamkniętego 205 mm/70 mm/20 mm przyspawane po dwóch stronach profilu kwadratowego 70 mm/70 mm,
 - w profilu nawiercony otwór na śrubę \varnothing 8mm,
 - śruba blokująca dociskowa z łbem sześciokątnym, z zakończeniem z PCV lub gumy (nierysująca),
 - do ramion przyspawane rurki stalowe \varnothing 32 mm o długości 270 mm.
 - d) Wkłady obciążające:
 - wymiary 685 mm/250 mm/135 mm,
 - czarne/grafitowe tworzywo recyklingowe stosowane w podpórach pod znaki drogowe,
 - dwa otwory średnicy 45 mm, dopuszcza się większą ilość otworów.
- 13) Dodatkowe dane techniczne kompletnych ławek przystankowych:
- a) Elementy ławki przystankowej kompletnej:
 - dwie metalowe podpory ławki, każda z nawierconymi pięcioma przelotowymi otworami integralnymi z otworami w listewch oraz przyspawanymi łącznikami poprzecznymi,
 - pięć listew z drewna sosnowego,
 - dziesięć śrub M6 z łbem półkolistym o podcięciu kwadratowym (długość śruby 75 mm, długość gwintu 30 mm),
 - dziesięć podkładek M6,
 - dziesięć nakrętek M6.
 - b) Dane techniczne listwy:
 - wysokość listwy – 40 mm,
 - długość listwy – 1300 mm,
 - szerokość listwy – 60 mm,
 - obustronne frezowanie górnych i bocznych krawędzi listwy na całej długości i szerokości pod kątem 45° na szerokość 7,5 mm,
 - frezowanie pozostałych krawędzi,
 - dwa symetryczne przelotowe otwory o średnicy 6,5 mm położone obustronnie w odległości 30 mm od krawędzi bocznej i 175 mm od krawędzi czołowej.
 - c) Impregnacja ciśnieniowa całej struktury listwy środkiem zabezpieczającym.
 - d) Impregnacja całej powierzchni listwy drewnochronem koloru ciemny orzech.
- 14) Dane techniczne tablic dwustronnych pod znak D-15 z przewodnicami na konstrukcję obcą:
- a) tablice należy wykonać z metalu zabezpieczonego przed korozją, pomalowanego proszkowo na kolor RAL 3000,
 - b) boczne wzmocnienia tablicy i przewodnice należy wykonać z metalu zabezpieczonego przed korozją pomalowanego na kolor szary (według wzoru dostarczonego przez Zamawiającego),
 - c) do łączenia wzmocnień i tablicy należy użyć śrub (Zamawiający nie wyraża zgody na montaż za pomocą nitów). **Klasa własności mechanicznych śrub nie może być mniejsza niż 10.9,**
 - d) przewodnice na taśmie stalową muszą być przyspawane do wzmocnień.
- 15) Wymagania techniczne dotyczące podpór ławek wiaty typu „L”:
Materiał:

- profil zamknięty wykonany z listwy ze stali nierdzewnej o wymiarach 1265 mm/40mm/5mm (według wzoru)
- siedem otworów o średnicy 13 mm (według wzoru),
- pomalowany farbą olejną lub ftalową w kolorze srebrnym,
- łączenie listwy zespawane.

16) Dane techniczne dotyczące listew sosnowych ławki **1300mm/60mm/40mm:**

Elementy kompletnej listwy ławki:

- jedna sosnowa listwa ławkowa
- dwie śruby M6 z łbem półkolistym o podcięciu kwadratowym (długość śruby 75mm, długość gwintu 30mm),
- dwie podkładki M6,
- dwie nakrętki M6.

Wymiary:

- długość 1300mm,
- szerokość 60mm,
- wysokość 40mm.

Materiał: drewno sosnowe

Drewnochron kolorowy: ciemny orzech

Frezowanie 8 krawędzi listwy na całej długości pod kątem 45° na szerokości 7,5mm wg wzoru dostarczonego przez Zamawiającego. Dwa symetryczne przelotowe otwory o średnicy 7 mm położone obustronnie w odległości 30 mm od krawędzi bocznej i 175 mm od krawędzi czołowej.

17) Wymagania techniczne odnośnie wkładów z PCV do tablicy słupka typu „DS10” i DS12” oraz do tablicy na wiatę typu „DW8 płaska” i „DW12 płaska”:

- materiał: twarde PCV,
- kolor: biały błyszczący,
- przybliżone wymiary wkładów typu „DS10”: 280 mm/836 mm/0,75 mm,
- przybliżone wymiary wkładów typu „DS12”: 280 mm/1000 mm/0,75 mm,
- przybliżone wymiary wkładów typu „DW8 płaska”: 495mm/660mm/0,75mm,
- przybliżone wymiary wkładów typu „DW12 płaska”: 550mm/1000mm/0,80mm,
- obustronne zabezpieczenie przed UV,
- wkłady muszą być kompatybilne z adekwatnymi tablicami słupków przystankowych stałych.

18) Wymagania techniczne dotyczące tablic informacyjnych typu OF:

a) W skład kompletnej tablicy informacyjnej typu OF wchodzi:

- tablica metalowa,
- formatka z transparentnego tworzywa sztucznego typu PET.

b) Wymiary tablicy informacyjnej typu OF:

- wysokość tablicy 200 mm,
- szerokość tablicy 260 mm,
- wysokość dodatkowej blachy zgrzewanej do blachy ocynkowanej 175 mm,
- szerokość dodatkowej blachy zgrzewanej do blachy ocynkowanej 250 mm,
- szerokość zagiętych ramek 10 mm,
- szerokość zagiętego daszka 25 mm,
- trzy otwory z podtoczeniem na wkręty – o średnicy 7 mm,
- cztery otwory o średnicy 4 mm.

c) Formatka z tworzywa sztucznego:

Materiał:

- tworzywo sztuczne PET
- bezbarwny
- przezroczysty

Wymiary formatki do tablicy informacyjnej typu OF:

- wysokość 188 mm,
- szerokość 249 mm,
- grubość 0,8 mm.

19) Wymagania techniczne dotyczące kompletnych tablic ogłoszeniowych 425mm/470mm:

a) Tablica składa się z dwóch oddzielnych elementów:

- tablicy informacyjnej metalowej
- formatki z przezroczystego tworzywa sztucznego.

b) Tablice metalowe

Materiał:

- blacha ocynkowana grubości 1mm,
- wewnątrz wzmocniona dodatkową blachą ocynkowaną grubości 2 mm,
- wysokość tablicy 425 mm,
- szerokość tablicy 470 mm,
- wysokość dodatkowej blachy zgrzewanej do blachy ocynkowanej: 420 mm,
- szerokość dodatkowej blachy zgrzewanej do blachy ocynkowanej: 465 mm,
- szerokość zagiętych ramek 10 mm,
- szerokość zagiętego daszka: 25 mm,
- trzy otwory z podtoczeniem na wkręty – o średnicy 7 mm,
- cztery otwory o średnicy 4 mm.

20) Wymagania techniczne dotyczące tablic informacyjnych typu „4F”:

W skład kompletnej tablicy wchodzi tablica metalowa i formatka z tworzywa sztucznego.

a) Dane dotyczące tablicy metalowej:

- wysokość tablicy 755 mm,
- szerokość tablicy 255 mm,
- wysokość dodatkowej blachy zgrzewanej do blachy ocynkowanej 725 mm,
- szerokość dodatkowej blachy zgrzewanej do blachy ocynkowanej 250 mm,
- szerokość zagiętych ramek 10 mm,
- szerokość profilowanej listwy zgrzewanej do dodatkowej blachy 192 mm,
- wysokość profilowanej listwy zgrzewanej do dodatkowej blachy 28 mm,
- szerokość zagiętego daszka 25 mm,
- trzy profilowane listwy zgrzewane,
- trzy otwory z podtoczeniem na wkręty – o średnicy 7 mm,
- sześć otworów o średnicy 4 mm.

b) Dane dotyczące formatki z tworzywa sztucznego:

Materiał

- tworzywo sztuczne typu PET,
- bezbarwny,
- przezroczysty.

Wymiary formatki do tablicy informacyjnej typu „4F”:

- wysokość 743 mm,
- szerokość 250 mm,
- grubość 0,8 mm.

21) Wymagania techniczne dotyczące tablic informacyjnych typu 6F:

a) W skład kompletnej tablicy informacyjnej typu 6F wchodzi:

- tablica metalowa,
- formatka z transparentnego tworzywa sztucznego typu PET.

b) Wymiary tablicy informacyjnej typu 6F

- wysokość tablicy 575 mm,

- szerokość tablicy 470 mm,
- wysokość dodatkowej blachy zgrzewanej do blachy ocynkowanej 545 mm,
- szerokość dodatkowej blachy zgrzewanej do blachy ocynkowanej 460 mm,
- szerokość zagiętych ramek 10 mm,
- szerokość profilowanej listwy zgrzewanej do dodatkowej blachy 192 mm,
- wysokość profilowanej listwy zgrzewanej do dodatkowej blachy 28 mm,
- szerokość zagiętego daszka 25 mm,
- cztery profilowane listwy zgrzewane,
- trzy otwory z podtoczeniem na wkręty – o średnicy 7 mm,
- sześć otworów o średnicy 4 mm.

c) Formatka z tworzywa sztucznego:

Materiał:

- tworzywo sztuczne typu PET,
- bezbarwny,
- przezroczysty.

Wymiary formatki do tablicy informacyjnej typu 6F:

- wysokość 560 mm,
- szerokość 460 mm,
- grubość 0,8 mm.

- 22) Wymagania techniczne odnośnie wkładów z tworzywa sztucznego typu PET do tablic typu „OFmała”:
- a) Materiał: transparentne tworzywo sztuczne typu PET.
 - b) Rozmiary: 188mm/249mm/0,8mm.
- 23) Wymagania techniczne odnośnie wkładów z tworzywa sztucznego typu PET do tablic typu „OFduża”:
- a) Materiał: transparentne tworzywo sztuczne typu PET.
 - b) Rozmiary: 420mm/465mm/1mm.
- 24) Wymagania techniczne odnośnie wkładów z tworzywa sztucznego typu PET do tablic typu „2F”:
- a) Materiał: transparentne tworzywo sztuczne typu PET.
 - b) Rozmiary: 367mm/249mm/0,8mm.
- 25) Wymagania techniczne odnośnie wkładów z tworzywa sztucznego typu PET do tablic typu „3F”:
- a) Materiał: transparentne tworzywo sztuczne typu PET.
 - b) Rozmiary: 559mm/249mm/1mm.
- 26) Wymagania techniczne odnośnie wkładów z tworzywa sztucznego typu PET do tablic typu „4F”:
- a) Materiał: transparentne tworzywo sztuczne typu PET.
 - b) Rozmiary: 740mm/249mm/1mm.
- 27) Wymagania techniczne odnośnie wkładów z tworzywa sztucznego typu PET do tablic typu „6F”:
- a) Materiał: transparentne tworzywo sztuczne typu PET.
 - b) Rozmiary: 460mm/540mm/1mm.
- 28) Wymagania techniczne odnośnie tabliczek z białego twardego PCV 900 mm/210 mm/4 mm:
- płyty z białego twardego PCV (powierzchnia błyszcząca) o rozmiarach 900mm/210mm/4mm z czterema otworami o średnicy 7mm. Otwory należy nawiercić według wzoru dostarczonego przez Zamawiającego.
- 29) Wymagania techniczne odnośnie tabliczek z PCV twardego 185 mm/675 mm/ 4 mm:

- płyty z białego twardego PCV (powierzchnia błyszcząca) o rozmiarach 185 mm/675 mm/ 4 mm z trzema otworami o średnicy 7mm. Otwory należy nawiercić według wzoru dostarczonego przez Zamawiającego.
- 30) Dane techniczne dotyczące listew sosnowych 1350mm/100mm/35mm ławki wiaty typu „B”:
 - Wymiary:
 - długość 1350mm,
 - szerokość 100mm,
 - wysokość 35mm.
 - Materiał: drewno sosnowe.
 - Drewnochron bezbarwny.
- 31) Dane techniczne dotyczące listew sosnowych ławki wiaty typu „Tj” 1480mm/80mm/32mm:
 - a) Wymiary:
 - długość 1480mm,
 - szerokość 80mm,
 - wysokość 32mm.
 - b) Materiał: drewno sosnowe.
 - Drewnochron bezbarwny.
 - Lakier bezbarwny.
 - Frezowanie 2 długich, górnych krawędzi listwy na całej długości pod kątem 45° na szerokości 7,5mm wg wzoru dostarczonego przez Zamawiającego.
- 32) Dodatkowe dane techniczne dotyczące szyb do wiat:
 - Materiał: szyba bezbarwna ze szkła hartowanego (krawędzie stępiane).
- 33) Wszystkie listwy drewniane muszą być dwukrotnie zaimpregnowane drewnochronem powierzchniowo.
- 34) Przed impregnacją powierzchniową wszystkie listwy muszą być zaimpregnowane ciśnieniowo.
- 35) Zamawiający musi mieć możliwość sprawdzenia jakości wykonanej impregnacji ciśnieniowej przed zastosowaniem impregnacji powierzchniowej.
- 36) Zastosowany impregnat nie może powodować zabrudzeń odzieży w każdych warunkach eksploatacji listew, a także wpływać na zdrowie, samopoczucie, komfort itp. osób korzystających z ławek, gdzie przymocowano listwy wykonane przez Wykonawcę.
- 37) Powierzchnie wszystkich listew drewnianych muszą być gładkie, bez zadziorów i uszkodzeń.
- 38) Dostarczone rzeczy muszą być wykonane z materiałów, które posiadają odpowiednie certyfikaty i dopuszczenia do stosowania na terenie Polski.
- 39) W dniu podpisania Umowy Zamawiający wypożyczy Wykonawcy wzory elementów Przedmiotu Zamówienia. Wzory muszą być zwrócone najpóźniej w dniu dostawy ostatniej partii Przedmiotu Zamówienia. W innym wypadku zamawiający potrąci kwotę odpowiadającą wartości niezwróconych elementów wzorcowych z płatności ostatniej faktury wystawionej przez Wykonawcę.
- 40) Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Przedmiot Zamówienia wykonany zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami oraz normami.

Realizacja Umowy:

1. Przedmiot Zamówienia będzie dostarczony do ZTM sukcesywnie.

2. Termin dostawy pierwszej partii Przedmiotu Zamówienia w ilości po 5 sztuk każdego z elementów Przedmiotu Zamówienia z wyjątkiem szyb i listew drewnianych, wynosi 7 dni kalendarzowych od daty podpisania Umowy.
3. Po zaakceptowaniu przez Zamawiającego parametrów dostarczonych elementów Przedmiotu Zamówienia, w terminie 10 dni kalendarzowych liczonych od daty podpisania przez strony Protokołu Odbioru, Wykonawca dostarczy drugą partię Przedmiotu Zamówienia tj. 50 sztuk słupka przystankowego przenośnego, 50 tablic dwustronnych pod znak D-15 z przewodnicami na konstrukcję obcą, 50 wkładów z PCV do tablicy na wiatę typu DW8 "płaska" oraz 20 tablic ogłoszeniowych dużych 470 mm/425 mm.
4. Pozostała część Przedmiotu zamówienia będzie realizowana w jednym lub kilku etapach, w zależności od potrzeb Zamawiającego.
5. Każdorazowa dostawa partii Przedmiotu Zamówienia i jego zgodność z Umową oraz SIWZ musi być potwierdzona Protokołem Odbioru podpisanym przez Zamawiającego i Wykonawcę. Na jego podstawie Wykonawca wystawi fakturę.
6. Folia ochronna z wszystkich elementów Przedmiotu Zamówienia musi być usunięta przez Wykonawcę najpóźniej w trakcie dostaw.
7. Wszystkie elementy kompletnych podstaw do słupka przenośnego należy dostarczyć oddzielnie. Blokady do stelaża słupka mogą być pakowane po 2 sztuki. Śruby blokujące dociskowe należy dostarczyć w paczkach po 10 sztuk.
8. Wkłady z PCV do tablic informacyjnych oraz tablic dołów słupków przystankowych należy dostarczyć oddzielnie, pakowane po 20 sztuk.
9. Ławki przystankowe wolnostojące należy dostarczyć w następujący sposób:
10. podpory ławek pakowane po 2 sztuki,
11. szczeble ławek pakowane po 10 sztuk,
12. nakrętki i śruby pakowane w sposób umożliwiający zważenie.
13. Listwy drewniane należy dostarczyć spakowane po 4 lub 6 sztuk, spięte taśmą spinającą polipropylenową oraz przełożone podkładkami drewnianymi. **Zamawiający wyklucza możliwość użycia podkładek wykonanych z innego materiału.**
14. Wszystkie szyby muszą być dostarczone z naklejonymi, samoprzylepnymi przekładkami korkowymi o grubości 3mm. Ilość przekładek musi być optymalna do zapewnienia bezpiecznego transportu i składowania.
15. Na każdej szybie, w prawym górnym rogu, musi być umieszczona naklejka z podanym rozmiarem szyby. Rozmiar naklejek nie może przekraczać 50mm/30mm.
16. Szyby należy dostarczyć na stojaku metalowym lub jednorazowym stojaku drewnianym, umożliwiającym transport oraz wielokrotne zdejmowanie i umieszczanie szyb na stojaku. Zamawiający wyklucza dostawę szyb w skrzyniach, opakowaniach papierowych itp.
17. Sposób pakowania pozostałych elementów Przedmiotu Zamówienia Wykonawca ustali z Zamawiającym.
18. Wykonawca dostarczy Przedmiot Zamówienia na swój koszt i własnym transportem oraz zapewni rozładunek (również ręczny) na swój koszt w miejsca wskazane przez Zamawiającego.
19. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Przedmiot Zamówienia wykonany zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi przepisami oraz normami.
20. Wszystkie elementy Przedmiotu Zamówienia muszą być wykonane według wzorów wypożyczonych od Zamawiającego.

Inne:

1. Ceny nie będą waloryzowane w czasie trwania umowy.
2. Wybrane warunki udziału w postępowaniu.
Zamawiający uzna, że wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, jeżeli:
 - a) Wykonawca w okresie ostatnich 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert wykonał lub wykonuje należycie przynajmniej 1 (jedną) dostawę rzeczy z blachy, blachy ocynkowanej i/lub stali nierdzewnej, kwasoodpornej (także łączonych z drewnem, poliwęglanem, PCV itp.) składające się z przynajmniej trzech elementów konstrukcyjnych, których wykonanie wymagało spawania i/lub zgrzewania prądem elektrycznym oraz malowania proszkowego na łączną kwotę co najmniej 400.000,00 zł brutto (słownie: czterysta tysięcy złotych), a w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, warunek ten mogą spełniać wspólnie, oraz załączy dowody potwierdzające, że dostawy te zostały wykonane należycie.

CZĘŚĆ III

WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU I DOKUMENTY WYMAGANE OD WYKONAWCY

VII. Warunki udziału w postępowaniu

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące:
 - 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
 - 2) posiadania wiedzy i doświadczenia;
 - 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
 - 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej.
2. Zamawiający uzna, że wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, jeżeli:
 - a) wykonawca w okresie ostatnich 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert wykonał lub wykonuje należycie przynajmniej 1 (jedną) dostawę rzeczy z blachy ocynkowanej i/lub stali nierdzewnej, kwasoodpornej (także łączonych z drewnem, poliwęglanem, PCV itp.) składające się z przynajmniej trzech elementów konstrukcyjnych, których wykonanie wymagało spawania i/lub zgrzewania prądem elektrycznym oraz malowania proszkowego, na łączną kwotę co najmniej 400.000,00 zł brutto (słownie: czterysta tysięcy złotych), a w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, warunek ten mogą spełniać wspólnie, oraz załączy dowody potwierdzające, że dostawy te zostały wykonane należycie;
 - b) oraz złoży prawidłowo dokumenty wymienione w rozdziale VIII SIWZ.
3. Złożenie przez wykonawców w ofercie dokumentów i oświadczeń, wymienionych w rozdziale VIII SIWZ będzie stanowiło podstawę do oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu oraz do stwierdzenia braku podstaw do wykluczenia.

VIII. Dokumenty i oświadczenia potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw do jego wykluczenia

1. W celu wykazania spełniania przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu, zamawiający żąda następujących oświadczeń i dokumentów:
 - 1) oświadczenia o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (zgodnego w treści z załącznikiem nr 3 do SIWZ);

- 2) wykazu wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, dostaw w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonane należycie (zgodnego w treści z załącznikiem nr 4 do SIWZ).
2. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.
3. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 cyt. ustawy, zamawiający żąda następujących dokumentów:
 - 1) oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia (zgodnego w treści z załącznikiem nr 3 do SIWZ);
 - 2) listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej (zgodnej z treścią załącznika nr 5 do SIWZ);
 - 3) aktualnego odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 cyt. ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
 - 4) aktualnego zaświadczenia właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków, lub zaświadczenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
 - 5) aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenia, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawionego nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
 - 6) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4-8 cyt. ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
 - 7) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 9 cyt. ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
 - 8) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 10 i 11 cyt. ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
4. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium RP, zamiast dokumentów, o których mowa w VIII.3 SIWZ:

- a) pkt 3) - 5) i 7) składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
- nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
 - nie zalega z uiszczaniem podatków, opłat, składek na ubezpieczenie społeczne i zdrowotne albo że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu,
 - nie orzeczono wobec niego zakazu ubiegania się o zamówienie;
- b) pkt 6) i 8) — składa zaświadczenie właściwego organu sądowego lub administracyjnego miejsca zamieszkania albo zamieszkania osoby, której dokumenty dotyczą, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4—8, 10 i 11 ustawy.
5. Dokumenty są składane w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez wykonawcę.
6. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b cyt. ustawy, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez wykonawcę lub te podmioty.
7. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia wymagane jest:
- 1) pełnomocnictwo ustanawiające pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia,
 - 2) dokumenty określone w VIII.3 SIWZ muszą być złożone i podpisane przez każdego wykonawcę.

IX. Wadium

1. Zamawiający żąda od każdego wykonawcy wniesienia przed upływem terminu składania ofert wadium w wysokości 20.000 PLN (dwadzieścia tysięcy złotych).
2. Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących formach: pieniądzu, poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej (poręczenie kasy jest poręczeniem pieniężnym), gwarancjach bankowych, gwarancjach ubezpieczeniowych, poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 09.11.2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. Nr 109, poz. 1158 ze zm.).
3. Przy formach pieniężnych wpłacanych przelewem za termin wniesienia wadium uznaje się termin wpływu na rachunek zamawiającego w Citibank nr 80 1030 1508 0000 0005 5005 5074.
4. Przy wyborze formy pieniężnej wadium kopia dowodu dokonania wpłaty wadium przelewem musi znajdować się w kopercie z ofertą.
5. W przypadku wniesienia wadium w formie gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej lub poręczenia, o którym mowa w ust. 2, do oferty musi być dołączony oryginał dokumentu ustanawiającego wadium na okres związania ofertą. Z treści gwarancji musi wynikać bezwarunkowe, na każde pisemne żądanie zgłoszone przez zamawiającego, zobowiązanie gwaranta do wypłaty zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy, tj. w sytuacji, jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie, nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy, a także jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy, z

przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1, pełnomocnictw, listy podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5, lub informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej, lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

CZĘŚĆ IV OFERTA

X. Sposób przygotowywania ofert

1. Oferta musi obejmować całość przedmiotu zamówienia i być zgodna z wymaganiami SIWZ oraz ustawy.
2. Do oferty (formularz ofertowy musi być zgodny w treści z załącznikiem nr 2 do SIWZ) muszą być załączone:
 - 1) wszystkie dokumenty i oświadczenia wymienione w rozdziale VIII SIWZ,
 - 2) dowód wniesienia wadium (np. kopia przelewu poświadczona przez wykonawcę za zgodność z oryginałem, oryginał gwarancji bankowej lub gwarancji ubezpieczeniowej lub poręczenia).
3. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę.
4. Oferta musi być sporządzona w formie pisemnej.
5. Ofertę wraz z dokumentami należy złożyć w języku polskim. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.
6. Wszystkie dokumenty własne i załączniki muszą być podpisane przez wykonawcę lub przez należycie umocowanego jego przedstawiciela w sposób umożliwiający identyfikację podpisu.
7. Zmiany lub poprawki w treści oferty i załączników muszą być podpisane lub parafowane przez osobę podpisującą ofertę (w sposób umożliwiający identyfikację podpisu).
8. Ofertę wraz z załącznikami należy składać w nieprzejrzystej i zamkniętej kopercie lub innym opakowaniu, trwale zabezpieczonym, uniemożliwiającym otwarcie i zapoznanie się z treścią oferty przed upływem terminu otwarcia ofert. Na kopercie lub innym opakowaniu powinny być umieszczone:
 - 1) nazwa i adres zamawiającego: „Zarząd Transportu Miejskiego, ul. Żelazna 61, 00-848 Warszawa”,
 - 2) nazwa i adres wykonawcy,
 - 3) hasło przetargu: „**ELEMENTY DO WIAT**”
 - 4) napis o treści „**Nie otwierać przed godz. 10:30 dnia 03.11.2015r.**” jeżeli termin otwarcia ofert w toku procedury przetargowej zostanie zmieniony, powinna być umieszczona zmieniona data.
9. Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za nieprawidłowe skierowanie lub przedwczesne otwarcie oferty, jeżeli koperta lub inne opakowanie nie będą trwale zabezpieczone przed przypadkowym ich otwarciem lub właściwie oznakowane.
10. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.
11. Wykonawca może zastrzec, że załączone do oferty dokumenty zawierające informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania. Zastrzeżone dokumenty powinny być opatrzone napisem następującej treści: „Informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa”.
12. Wszystkie koszty związane ze sporządzeniem i złożeniem oferty ponosi wykonawca.

XI. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

1. Termin składania ofert upływa w dniu 03.11.2015 roku o godzinie 10:00.
2. Oferty należy składać w siedzibie zamawiającego w Kancelarii ZTM (parter).
3. Złożone oferty zostaną pisemnie zarejestrowane, z uwzględnieniem daty i godziny ich wpływu, a poszczególnym ofertom nadane zostaną kolejne numery, zgodne z kolejnością ich wpływu.
4. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 03.11.2015 roku o godzinie 10:30, w siedzibie zamawiającego w pokoju nr 216 (II piętro).
5. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
6. Oferty zostaną otwarte w kolejności, w jakiej zostały złożone u zamawiającego.
7. Zamawiający nie bierze odpowiedzialności za termin dostarczenia ofert wysłanych za pośrednictwem poczty lub kuriera.

XII. Termin związania ofertą

1. Wykonawca jest związany złożoną ofertą przez 60 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

XIII. Kryteria oceny ofert

1. Zamawiający przewiduje następujące kryteria wyboru ofert:

Lp.	Kryterium	Waga
1	Cena oferty brutto (C)	95%
2	Termin wykonania zamówienia (T)	5%

KRYTERIUM nr 1 - cena oferty brutto C - waga 95

W trakcie oceny ofert kolejno ocenianym ofertom, zostaną przyznane punkty. Oferta w kryterium nr 1 może uzyskać maksymalnie - 95 punktów, według następującego wzoru:

$$C = \frac{C_n}{C_b} \times 95$$

gdzie:

C - liczba uzyskanych punktów w kryterium nr 1

C_n - najniższa cena brutto spośród ofert nieodrzuconych

C_b - cena brutto oferty badanej

95 – waga kryterium – maksymalna liczba punktów

KRYTERIUM nr 2 –Termin wykonania zamówienia- waga 5

W trakcie oceny ofert kolejno ocenianym ofertom, zostaną przyznane punkty. Oferta w kryterium nr 2 może uzyskać maksymalnie - 5 punktów, według następującego wzoru:

$$T = \frac{T_n}{T_b} \times 5$$

gdzie:

T - liczba uzyskanych punktów w kryterium nr 2

T_n - najkrótszy termin realizacji przedmiotu zamówienia spośród ofert nieodrzuconych

T_b - termin realizacji przedmiotu zamówienia oferty badanej

5 – waga kryterium – maksymalna liczba punktów

Przy czym maksymalny termin wykonania zamówienia to 30 dni. Natomiast minimalny termin dostawy to 22 dni. W przypadku wskazania przez Wykonawcę w

formularzu ofertowym terminu realizacji zamówienia dłuższego niż 30 dni, **Oferta tego Wykonawcy zostanie odrzucona jako niezgodna z SIWZ.**

2. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów wg wzoru:

$$(Pkt = C+T)$$

Liczba punktów za poszczególne kryteria zostanie zsumowana i będzie stanowić końcową ocenę ofert.

3. Obliczenia będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

4. Zamawiający nie przewiduje wyboru oferty najkorzystniejszej przy wykorzystaniu aukcji elektronicznej.

XIV. Opis sposobu obliczenia ceny

1. Wykonawca jest zobowiązany obliczyć cenę oferty z uwzględnieniem warunków zawartych w SIWZ.
2. Wykonawca określa cenę oferty poprzez wskazanie w formularzu ofertowym ceny netto, podatku VAT oraz ceny brutto wyrażonych w złotych polskich.
3. Wszystkie ceny podane w formularzu ofertowym powinny być liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
4. Cena musi uwzględniać wszystkie koszty przygotowania i realizacji dostawy oraz koszty transportu do magazynu Zamawiającego.
5. W przypadku złożenia oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzspółnotowego nabycia towarów, zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

CZEŚĆ V

POSTANOWIENIA KOŃCOWE

XV. Formalności, jakie powinny zostać dopełnione przez wykonawcę po wyborze oferty w celu zawarcia umowy.

1. Na pokrycie roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy wykonawca będzie obowiązany wnieść na okres jej obowiązywania **zabezpieczenie należytego wykonania umowy (w sposób i w formach określonych szczegółowo w art. 147-151 ustawy) w wysokości 5 % (pięć procent) maksymalnej wartości nominalnej zobowiązania zamawiającego wynikającego z umowy.**
2. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy może być wniesione, według wyboru wykonawcy, w jednej lub kilku następujących formach: pieniądzu, poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo- kredytowej z tym, że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym, gwarancjach bankowych, gwarancjach ubezpieczeniowych, poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6 b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz.U. Nr 109, poz. 1158 ze zm.).
3. W przypadku wyboru zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej, wzór takiej gwarancji stanowi załącznik nr 7 do SIWZ.
4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia będą obowiązani przedstawić zamawiającemu umowę regulującą współpracę tych wykonawców.
5. Wzór umowy wraz z załącznikami stanowi załącznik nr 6 do SIWZ.
6. W związku z wykonaniem umowy zawartej w wyniku przedmiotowego zamówienia publicznego rozliczenia między zamawiającym i wykonawcą będą prowadzone wyłącznie w złotych polskich i nie będą prowadzone w walutach obcych.

XVI. Środki ochrony prawnej przysługujące wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia

2. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu przedmiotowego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale VI ustawy.
3. Od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy przysługuje odwołanie.
4. Odwołanie wnosi się w terminie 10 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia, a także w terminie 10 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane w faksem lub drogą elektroniczną albo w terminie 15 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
5. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 10 dni od dnia publikacji ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej lub zamieszczenia specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej zamawiającego.
6. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu, przesyłając kopię odwołania zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
7. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

Uzgodniono:

Zatwierdzam:

KIEROWNIK
Sekcji Zamówień Publicznych
Działu Prawnego i Zamówień Publicznych

Doroła Marszał

INSPEKTOR
Działu Prawnego i Zamówień Publicznych

Magdalena Kowalewska
Magdalena Kowalewska

KIEROWNIK SEKCJI
ds. KONSERWACJI INFRASTRUKTURY PRZYSTANKOWEJ
Działu Zarządzania Infrastruktura Przystankową

Konrad Kiełliński
Konrad Kiełliński

Z up. DYREKTORA
Zarządu Transportu Miejskiego

Andrzej Franków