

INFORMACJE O OGŁOSZENIU	
Tytuł zamówienia:	ZAPYTANIE OFERTOWE NR MT/ZW/015/2019/1.1.1_POIR – dostawa 1 kpl. urządzeń klimatyzacji
Termin składania ofert	30.09.2019
Miejsce i sposób składania ofert	<ol style="list-style-type: none"> Oferta powinna zostać dostarczona za pośrednictwem poczty, kuriera lub złożona osobiście na adres Zamawiającego podany w zapytaniu ofertowym lub w formie elektronicznej w postaci skanu na adres: m.kin@modertrans.poznan.pl Termin składania ofert upływa w dniu 30.09.2019 r. o godz. 14:00 (liczy się data wpływu do Zamawiającego). Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane. Wykonawca może przed terminem składania ofert zmienić, uzupełnić lub wycofać swoją ofertę. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców złożenia wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmodyfikować treść zapytania ofertowego wyznaczając nowy termin składania ofert. Wszelkie modyfikacje, uzupełnienia i ustalenia oraz zmiany, w tym zmiany terminów stają się integralną częścią zapytania ofertowego i będą wiążące przy składaniu ofert. Wszelkie prawa i zobowiązania Zamawiającego oraz Wykonawcy odnośnie wcześniej ustalonych terminów będą podlegały nowemu terminowi. W takim przypadku każdy z Wykonawców będzie miał prawo do zmiany już złożonej oferty i zostanie o tym fakcie poinformowany. Nie dotyczy to nieistotnych korekt w treści zapytania ofertowego. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych oraz ofert wariantowych. Nr referencyjny - MT/ZW/015/2019/1.1.1_POIR
Adres e-mail, na który należy wysłać ofertę:	m.kin@modertans.poznan.pl
Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia:	Maciej Kin
Nr telefonu osoby upoważnionej do kontaktu w sprawie ogłoszenia:	+48 61 839 69 70

Skrócony opis przedmiotu zamówienia:	<p>Zapytanie dotyczy dostawy 1 kpl. urządzeń klimatyzacji dla projektu o tytule: „Bazowa konstrukcja tramwaju nowej generacji” współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, lata 2014-2020, Działanie 1.1 „Projekty B+R przedsiębiorstw”, Poddziałania 1.1.1 „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa”, nr konkursu: 6/1.1.1/2017.</p> <p>Przedmiotem zamówienia jest wyprodukowanie i dostarczenie fabrycznie nowego kompletu urządzeń klimatyzacji.</p> <p>Przedmiot zamówienia musi zostać wykonany zgodnie z wytycznymi zawartymi w Opisie przedmiotu zamówienia (załącznik nr 4). Wykonawca na etapie realizacji umowy zobowiązany jest uzgodnić szczegóły realizacji z Zamawiającym. W cenie zawarte są wszystkie koszty wykonania i transport do Zamawiającego.</p>
Kategoria ogłoszenia	Dostawa
Podkategoria ogłoszenia:	
Miejsce realizacji zamówienia	<p>Województwo: wielkopolskie</p> <p>Powiat: Poznań</p> <p>Miejscowość: Poznań</p>

Opis przedmiotu zamówienia

Cel zamówienia:	Celem zamówienia jest wykonanie i przekazanie przez Wykonawcę Zamawiającemu nowego kompletu urządzeń klimatyzacji zgodnie z założeniami technicznymi.
------------------------	---

<p>Przedmiot zamówienia</p>	<p>Przedmiotem zamówienia jest wyprodukowanie i dostarczenie fabrycznie nowego 1 kpl. urządzeń klimatyzacji do konstrukcji bazowej tramwaju nowej generacji, przeznaczonego do ruchu po torach 1435 mm z wózkami skrętnymi.</p> <p>Urządzenia zlokalizowane będą na dachu pojazdu. Przewidziane jest po jednym urządzeniu dla przestrzeni pasażerskiej oraz kabiny motorniczego. Urządzenia muszą posiadać funkcję grzewczą. Klimatyzatory muszą zostać dopasowane do istniejącego systemu kanałów nawiewno-wyciągowych.</p> <p>Przestrzeń pasażerska oprócz klimatyzatora dachowego będzie wyposażona w nagrzewnice przypodłogowe, o mocy 2 lub 3 kW. Sterowanie tych nagrzewnic musi odbywać się poprzez sterowniki w klimatyzatorach. Sterowanie nagrzewnic powinno się ograniczyć od wystawienia dwóch sygnałów, nadawanych poprzez przewody lub po CAN:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Załączenie stycznika grzałki 1 kW (nagrzewnice będą grzały z intensywnością 1 kW), • Załączenie stycznika grzałki 2 kW (nagrzewnice będą grzały z intensywnością 2 kW), • Jednoczesne podanie obu sygnałów spowoduje, że nagrzewnice będą grzały z intensywnością 3 kW. <p>Klimatyzator przestrzeni pasażerskiej musi być zasilany za pomocą napięcia:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3×400VAC 50Hz, dla kompresora, wentylatorów, • 24VDC dla elektroniki zasilającej oraz ewentualnego wentylatora przedmuchowego, • 600VDC dla grzałek. <p>Kabina oprócz klimatyzatora z funkcją grzewczą będzie wyposażona w nagrzewnicę zabudowaną przy podłodze kabiny, z funkcją nawiewu ogrzanego powietrza na nogi motorniczego oraz na szyby. Nagrzewnica będzie posiadała możliwość nawiewu nieogranzonego powietrza (w celu np.: zapobiegania zaparowania szyby). Nagrzewnica musi być sterowana przez sterownik klimatyzatora, przy czym sterowanie to powinno się ograniczyć do wystawienia dwóch sygnałów, nadawanych poprzez przewody lub po CAN:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Załączenie stycznika grzałki 1 kW, • Załączenie stycznika grzałki 2 kW. <p>Ponadto Wykonawca zobowiązany jest do:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Przekazania dokumentacji w języku polskim w formie elektronicznej 2) Przeprowadzenia szkoleń dla pracowników Modertrans Poznań. Szczegóły zawarte zostały we wzorze umowy. <p>Warunki techniczne wykonania przekładni napędowych zawarte zostały w załączniku nr 4 – opis przedmiotu zamówienia.</p> <p>Zamawiający wyjaśnia, że tam, gdzie w zapytaniu ofertowym lub załącznikach do niego zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca itp.) sprzętu/materiałów lub normy, aprobaty czy specyfikacje, Zamawiający dopuszcza oferowanie sprzętu/materiałów lub rozwiązań równoważnych pod warunkiem, że zapewnią one uzyskanie parametrów technicznych i funkcji nie gorszych od podanych w zapytaniu ofertowym.</p>
<p>Kod CPV</p>	<p>34630000-2</p>

Nazwa kodu CPV	Części lokomotyw kolejowych lub tramwajowych, lub taboru kolejowego; urządzenia do sterowania ruchem kolejowym
Dodatkowe przedmioty zamówienia	
Harmonogram realizacji zamówienia	Dostawa do 15.02.2020
Załączniki	<ul style="list-style-type: none"> • Załącznik nr 1 – Formularz oferty • Załącznik nr 2 – Wykaz usług • Załącznik nr 3 - Oświadczenie o niepowiązaniu • Załącznik nr 4 – Opis przedmiotu zamówienia • Załącznik nr 5 – Wzór umowy
Warunki udziału w postępowaniu	

Uprawnienia wykonywania określonej działalności lub czynności	do	Nie dotyczy
Wiedza i doświadczenie		<p>O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie – Wykonawca spełni ten warunek jeżeli wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, dostarczył nowy 1 komplet urządzeń klimatyzacji do tramwajów.</p> <p>W celu potwierdzenia spełnienia powyższego warunku, Wykonawca przedkłada wykaz wykonanych dostaw (załącznik nr 2) w ostatnich 3 latach, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, dostaw odpowiadających wymogom sformułowanym powyżej oraz dokumenty (referencje) potwierdzające, że dostawy te zostały wykonane należyście.</p> <p>UWAGA: Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów (referencji) potwierdzających należyte wykonanie dostaw jeżeli świadczył je na rzecz Zamawiającego.</p>
Potencjał techniczny		Nie dotyczy
Osoby zdolne wykonania zamówienia	do	Nie dotyczy

Sytuacja ekonomiczna i finansowa	Wykonawca znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej terminowe i zgodne z wymaganiami wykonanie zamówienia. Weryfikacja spełnienia odbywa się na podstawie oświadczenia przesłanego przez Oferenta wraz ze składaną ofertą.
Dodatkowe warunki	Termin związania ofertą wynosi 60 dni od upłynięcia terminu składania ofert.
Warunki zmiany umowy	<p>Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w następującym zakresie:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rozwiązania umowy, bez regresu odszkodowawczego ze strony Wykonawcy, jeżeli z Zamawiającym zostanie rozwiązana umowa o dofinansowanie przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju (NCBR). 2. Zmiany harmonogramu realizacji umowy wynikającej z postanowień umowy Zamawiającego z NCBR, jeżeli umowa ta została zmieniona po udzieleniu zamówienia. 3. Zmiana istotnych postanowień umowy w stosunku do treści oferty jest dopuszczalna w sytuacji, gdy nie była możliwa do przewidzenia na etapie podpisywania umowy, a ponadto jej dokonanie wskazane jest w szczególności, gdy: <ol style="list-style-type: none"> a. nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu umowy; b. wynikną rozbieżności lub niejasności w umowie, których nie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej postanowień przez Strony, c. nastąpiła skutek działania siły wyższej. <p>ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA zawarte zostały we wzorze umowy.</p>
Lista dokumentów/oświadczeń wymaganych od wykonawcy	<p>Oferta musi zawierać:</p> <ol style="list-style-type: none"> a. Wypełniony formularz ofertowy „FO” (załącznik nr 1) b. Wypełniony wykaz usług (załącznik nr 2) + dokument potwierdzający należyte wykonanie wykazanych usług (referencje). c. Oświadczenie o braku powiązań kapitałowych i osobowych (załącznik nr 3) d. Zaparaflowany wzór umowy (załącznik nr 5)

Zamówienia uzupełniające	<p>1. Zleceniodawca zastrzega możliwość udzielenia wybranemu w wyniku przeprowadzonej procedury wyboru wykonawcy zamówienia uzupełniającego w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości zamówienia określonego w umowie zawartej z wykonawcą. Przedmiot zamówienia uzupełniającego będzie zgodny z przedmiotem zamówienia podstawowego.</p> <p>2. Zleceniodawca zastrzega możliwość udzielenia wybranemu w wyniku przeprowadzonej procedury wyboru wykonawcy zamówienia dodatkowego, nieobjętego zamówieniem podstawowym w wysokości nieprzekraczającej 50% wartości realizowanego zamówienia niezbędnego do jego prawidłowego wykonania, których wykonanie stało się konieczne na skutek sytuacji niemożliwej do przewidzenia, jeżeli: z przyczyn technicznych lub gospodarczych oddzielenie zamówienia dodatkowego od zamówienia podstawowego wymagałoby poniesienia niewspółmiernie wysokich kosztów lub wykonanie zamówienia podstawowego jest uzależnione od wykonania zamówienia dodatkowego.</p>
---------------------------------	---

Ocena oferty

Kryteria oceny i opis sposobu przyznawania punktacji	<p>Zamawiający dokona oceny ważnych ofert, spełniających warunki udziału w postępowaniu ofertowym, na podstawie następujących kryteriów:</p> <p>I. Cena - waga: 100 % (100 pkt)</p> <p>Liczba punktów w kryterium „cena” będzie przyznawana według poniższego wzoru:</p> $C_{\min}/C_n \times 100 \text{ pkt}$ <p>C_{\min} – najniższa cena netto ze wszystkich cen zaproponowanych przez oferentów</p> <p>C_n – cena całkowita netto badanej oferty</p> <p>Oceniana będzie łączna cena netto w PLN za realizację przedmiotu zamówienia określonego w niniejszym zapytaniu ofertowym.</p> <p>Oferty, spełniające wszystkie wymogi przedstawione w niniejszym zapytaniu ofertowym, zostaną uszeregowane od najmniej korzystnej do najbardziej korzystnej w ramach kryteriów oceny ofert. Cena podana w walucie obcej będzie przeliczona według średniego kursu NBP z dnia upływu terminu składania ofert. Wyniki działań matematycznych dokonywanych przy ocenie badania ofert podlegają zaokrągleniu do drugiego miejsca po przecinku.</p> <p>W postępowaniu ofertowym zwycięży oferent, który zdobędzie najwyższą liczbę punktów.</p> <p>OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. 2. Oferta powinna zostać złożona na formularzu ofertowym, stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania. 3. Wykonawca powinien złożyć oświadczenia oraz inne dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu wymagane postanowieniami zapytania ofertowego. 4. Oferta musi być opatrzona podpisem osoby upoważnionej lub umocowanej do reprezentowania Wykonawcy. 5. Oferta musi spełniać postanowienia zawarte w niniejszym zapytaniu ofertowym. 6. Zaleca się ponumerowanie każdej ze stron oferty. 7. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert, w tym przedstawienia szczegółów kalkulacji ceny oferty. 8. Oferent może zmienić lub wycofać złożoną przez siebie ofertę. 9. Zmiana lub wycofanie złożonej oferty jest skuteczne tylko wówczas, gdy została dokonana przez Oferenta przed upływem terminu składania ofert. 10. W przypadku zmiany oferty, Oferent składa pisemne oświadczenie, iż ofertę swą zmienia, określając zakres i rodzaj tych zmian, a jeśli oświadczenie o zmianie pociąga za sobą konieczność wymiany, czy też przedłożenia nowych dokumentów, Oferent winien te dokumenty złożyć równocześnie ze zmianą oferty. 11. W przypadku wycofania oferty, Oferent składa pisemne oświadczenie, iż ofertę swą wycofuje. 12. Oferent ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty. 13. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
Wykluczenia	<p>Zamawiający odrzuca ofertę, jeżeli:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) jej treść nie odpowiada treści niniejszego zapytania ofertowego lub jest niekompletna

	<p>b) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o nieuczciwej konkurencji,</p> <p>c) oferent nie złożył na wezwania zamawiającego wyjaśnień dotyczących treści złożonej oferty,</p> <p>d) oferta nie spełnia warunków udziału w postępowaniu niniejszego zapytania ofertowego,</p> <p>Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między Zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu Zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu Zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru Wykonawcy, a Wykonawcą, polegające w szczególności na:</p> <p>a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,</p> <p>b) posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ w wytycznych programowych,</p> <p>c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,</p> <p>d) pozostawaniu w takim stosunku prawnym lub faktycznym, który może budzić uzasadnione wątpliwości, co do bezstronności w wyborze wykonawcy, w szczególności pozostawanie w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli,</p> <p>e) istnieniu relacji gospodarczych lub osobowych pomiędzy wykonawcą a zamawiającym, w ramach której jeden w wymienionych podmiotów wywiera dominujący wpływ na drugi, przy czym dominujący wpływ istnieje również wówczas, gdy zamawiający i wykonawca pozostają w takich relacjach z osobą fizyczną lub grupą osób fizycznych działających wspólnie.</p>
--	--

Dane Zamawiającego:

Nazwa Zamawiającego	MODERTRANS POZNAŃ Sp. z o.o.
Adres siedziby	ul. Forteczna 2, 61-362 Poznań
NIP	7822343267
Osoba do kontaktu	Maciej Kin
Nr telefonu	61 839 69 70
Adres e-mail	m.kin@modertrans.poznan.pl