

PL-Tychy: Pojazdy do transportu odpadów

2012/S 158-263947

Ogłoszenie o zamówieniu

Dostawy

Dyrektywa 2004/18/WE

Sekcja I: Instytucja zamawiająca

I.1) Nazwa, adresy i punkty kontaktowe

Międzygminne Przedsiębiorstwo Gospodarki Odpadami i Energetyki Odnawialnej Master Sp. z o.o.
HE/08/2012

ul. G. Roweckiego 44

Punkt kontaktowy: MPGOIEO Master Sp. z o.o. ul. G Roweckiego 44, 43-100 Tychy

Osoba do kontaktów: Szymon Łakota

43-100 Tychy

POLSKA

Tel.: +48 322198427

E-mail: szymon.lakota@master.tychy.pl

Faks: +48 323276950

Adresy internetowe:

Ogólny adres instytucji zamawiającej: www.master.tychy.pl

Więcej informacji można uzyskać pod adresem: Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

Specyfikacje i dokumenty dodatkowe (w tym dokumenty dotyczące dialogu konkurencyjnego oraz dynamicznego systemu zakupów) można uzyskać pod adresem: Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przysyłać na adres: Powyższy(-e) punkt(-y) kontaktowy(-e)

I.2) Rodzaj instytucji zamawiającej

Inna: Przedsiębiorstwo Międzygminne

I.3) Główny przedmiot lub przedmioty działalności

Ogólne usługi publiczne

Środowisko

Budownictwo i obiekty komunalne

Inny: Gospodarka odpadami

I.4) Udzielenie zamówienia w imieniu innych instytucji zamawiających

Instytucja zamawiająca dokonuje zakupu w imieniu innych instytucji zamawiających: nie

Sekcja II: Przedmiot zamówienia

II.1) Opis

II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez instytucję zamawiającą:

Przetrag nieograniczony z możliwością składania ofert częściowych na dostawę „hakowców” oraz osprzętu.

II.1.2) Rodzaj zamówienia oraz lokalizacja robót budowlanych, miejsce realizacji dostawy lub świadczenia usług

Dostawy

Kupno

Główne miejsce lub lokalizacja robót budowlanych, miejsce realizacji dostawy lub świadczenia usług: Składowisko

Opadów Komunalnych w Tychach Urbanowicach przy ul. Serdecznej 100.

Kod NUTS PL

II.1.3) Informacje na temat zamówienia publicznego, umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów (DSZ)

Ogłoszenie dotyczy zamówienia publicznego

II.1.4) Informacje na temat umowy ramowej

II.1.5) Krótki opis zamówienia lub zakupu

A.I Część zamówienia:

Dostawa 3 sztuk nowych samochodów ciężarowych wyposażonych w urządzenie hakowe.

I.Dane techniczne samochodu

Przedmiot zamówienia samochody ciężarowe - podwoziu 4 x 2, DMC 18000 kg.

— Kabina dzienna 2-osobowa lub więcej,

— Fotel kierowcy pneumatyczny + dwuosobowy fotel dla pasażerów,

— Kolor kabiny biały ze wzmocnionym zawieszeniem mechanicznym, wyposażona w system klimatyzacji i pojedyncze okno w tylnej ścianie,

— Stalowy zderzak przedni, z osłonami na reflektory,

— Szyba przednia barwiona zieleni, podgrzewana elektrycznie z osłoną przeciwsłoneczną,

— Elektrycznie sterowane szyby boczne,

— Lusterka główne i szerokokątne ogrzewane i regulowane elektrycznie,

— Kierownica wielofunkcyjna z opcją tempomatu umieszczoną na kole kierownicy,

Kolumna kierownicy regulowana w dwóch płaszczyznach z blokadą regulacji umieszczoną na kolumnie

min. 7.500 kg,

— Oś tylna napędzana z regulowanym zawieszeniem 4 miechowym (sterowana elektronicznie) lub resorowym o max. obciążeniu min. 11.500 kg,

— Pierwsza oś przednia: rozmiar opon 315/80R22.5,

— Tylna oś rozmiar opon 315/80R22.5,

— Koło zapasowe: rozmiar opon 315/80R22.5,

— Rozstaw osi od 3,75m-3,68m,

— Przezroczysta, zewnętrzna osłona przeciwsłoneczna nad przednią szybą, przydymiona,

— Szerokość kabiny max. 2130 mm,

— Światła w zderzaku,

— Światła przeciwmgielne i punktowe pod oddzielnymi, okrągłymi kloszami,

— Wywietrznik dachowy, ręczne sterowanie,

— Ręcznie sterowana klimatyzacja z recyrkulacją powietrza,

— Wyłącznik główny ręczny,

— Akustyczny, ostrzegawczy sygnał cofania z wyłącznikiem bezpieczeństwa,

— Silnik o pojemności min. 6,7 litra, 6-cio cylindrowy, rzędowy (4 zawory na cylinder), układ wtryskowy, moc silnika min. 245 KM,

— Norma emisji spalin min. Euro 5,

— Ręczna skrzynia biegów, 9 biegów,

— Przystawka odbioru mocy PTO od skrzyni biegów oraz dodatkowa przystawka PTO do pracy niezależnej (napęd posypywarki),

— Sterowanie PTO na desce rozdzielczej, złącze PTO na przedniej przegrodzie kabiny przesyłające sygnały wejściowe stanu włączenia i wyłączenia przystawki oraz sygnały stanu PTO i ostrzeżenia PTO,

— Napędzana oś tylna z mechaniczną blokadą mechanizmu różnicowego,

— Wentylowane tarcze hamulcowe osi przedniej i tylnej,

— Rura wydechowa skierowana do góry,

— Podwozie wyposażone w układ wskaźników w ogumieniu. Ostrzeżenia o ciśnieniu w ogumieniu podawane na wyświetlaczu LCD na tablicy rozdzielczej,

— Tylna osłona podwozia,

— Złącze regulacji prędkości obrotowej silnika na podwoziu. Funkcje regulacji prędkości obrotowej silnika i wybór zaprogramowanych prędkości obrotowych silnika,

— Zasilanie 24 V przed zapłonem i po włączeniu zapłonu,

— Tachograf cyfrowy,

— Elektroniczny ogranicznik prędkości do 90 km/h,

— Podwozie przystosowane do zabudowy komunalnej,

— System antyblokowy ABS,

— Komputer pokładowy z menu w języku polskim posiadający min. Licznik pracy PTO, zużycie paliwa średnie i chwilowe itp,

— Podwozie przystosowane do pracy w temperaturach spadających poniżej - 18°C,

— Immobiliser,

— Akumulatory min 120Ah,

— Alternator min. 80A,

— Zbiornik paliwa min 200 l z tworzywa sztucznego,

— Zbiornik AdBlu min 25 l,

— Radio cd z minimum dwoma głośnikami,

— Zaczep do przyczepy wraz z instalacją elektryczną i pneumatyczną,

— Belka ze światłami ostrzegawczymi na dachu kabiny,

— Gwarancja na podwozie min. 24 miesiące bez limitu kilometrów,

— Instrukcja obsługi oraz pozostała dokumentacja w języku polskim,

— Świadectwo homologacji na pojazd skompletowany,

— trójkąt, gaśnica, podnośnik do wymiany kół, oraz pozostałe wyposażenie wymagane prawem.

II. Dane techniczne urządzenia hakowego.

Dopuszczany udźwig urządzenia min. 10.000 kg.

Wysokość haka regulowana 1.200 mm i 1.570 mm.

Wysokość ramy kompletnej bez ramienia min. 180 mm.

Długość robocza urządzenia ok. 3.800 mm.

Długość obsługiwanych pojemników od 3500 mm do 4.200 mm.

Teleskopowane ramię główne przesuwne.

Regulowane dociski ślizgów ramienia teleskopowanego z gwarancją niewymienialności na okres min. 5 lat.

Max ciśnienie robocze min. 290 atm.

Czas za i wyładunku pojemnika max 90 sekund.

Hydrauliczna blokada pojemnika rozporowa.

Zabezpieczenie przed przesuwaniem pojemnika przy rozłożonej blokadzie.

Świetlna informacja o położeniu blokady w kabinie kierowcy.

Zespolone rozdzielacze z możliwością przyłączenia dodatkowych sekcji.

Możliwość sterowania funkcjami z zewnątrz pojazdu przy rozdzielaczu.

Sterowanie urządzeniem z kabiny kierowcy (pilot) z możliwością sterowania pulpitem na zewnątrz kabiny.

Przygotowanie hydrauliki do współpracy z posypywarką.

Konstrukcja stalowa piaskowana i gruntowana.

Lakierowanie w kolorze ciemnym grafitowym.

Montaż urządzenia na podwoziu plus UDT.

Pompa hydrauliczna tłoczkowa.

Instrukcja obsługi oraz pozostała dokumentacja w języku polskim.

maksymalna dawka rozsiewania materiałów sypkich nie może być większa niż 40 (g/m²) dla soli i 320 (g/m²) dla piasku regulacja dawek sypania co 1g/m² układ solankowy z dwoma jednokomorowymi zbiornikami zamontowanymi po obu stronach posypywarki,

— pojemność zbiorników min. 1800 (dm³),

— napęd hydrauliczny taśmy, pompy solanki i talerza rozsypującego realizowany od pompy zębatej 2 sekcyjnej kłapa dozująca ustawiana automatycznie po wyborze rodzaju wysypywanego materiału poprzez siłownik hydrauliczny sterowanie cyfrowe sito i ruchomy obciążnik środków sypkich podajnik taśmowy rynna zsykowa i talerz rozrzutnika ze stali nierdzewnej drabinka z podestem układ sterujący z kabiny nośnika zapewniający:

— uruchomienie/wyłączenie piaskarko-solarki, układu solankowego, regulacji szerokości i gęstości sypania,

— liczenie czasu pracy urządzenia, ilości wysypanego materiału pulpitu sterujący z ciekłokrystalicznym, kolorowym wyświetlaczem, informacje wyświetlane w j. polskim możliwość sterowania awaryjnego w pełnym zakresie zawory regulacyjne oświetlenie robocze i ostrzegawcze siłownik asymetrii sypania umieszczony w obudowie wykonanej ze stali nierdzewnej plandeka osłaniająca skrzynię ładunkową fotoelektryczny czujnik sypania czujnik poziomu solanki czujnik napełnienia skrzyni automatyczne wyłączenie posypywania po zatrzymaniu pojazdu rama pośrednia dla hakowca umożliwiająca załadunek i rozładunek pod pełnym obciążeniem instrukcja obsługi w j. polskim książka gwarancyjna.

Kolor pomarańczowy RAL.

Dane techniczne pługów do odśnieżania.

Pług odśnieżny z lemieszem jednostronnym z płytą czołową umożliwiającą montaż do wszystkich typów pojazdów wykonanej wg normy DIN 76060.

Szerokość odkładnicy 3200 mm.

Szerokość odśnieżania 2700 mm.

Wysokość odkładnicy 1100 mm.

Kąt skrętu odkładnicy +/- 30 °.

Czas podnoszenia odkładnicy 5-7 sek.

Czas skrętu odkładnicy 10 sek.

Podnoszenie odkładnicy hydrauliczne.

Skręt odkładnicy hydrauliczny, realizowany za pomocą jednego siłownika.

Prędkość jazdy w czasie odśnieżania 50 km/h.

Odkładnica z tworzywa sztucznego lub blachy stalowej.

Siłowniki hydrauliczne podnoszenia/opuszczania oraz skrętu i docisku odkładnicy.

Pulpit sterujący w kabinie kierowcy.

Oświetlenie.

Czołownica.

Segmentowe lemiesze gumowe niezależnie uchylnie.

Koła podporowe prowadzące wykonane z pełnej gumy, możliwość regulacji wysokości mocowania.

Uchylnie elementy, zabezpieczające pług z gumowymi listwami zgarniającymi, przed uszkodzeniem w przypadku najechania na przeszkodę.

Podpory magazynowe – 2 szt.

Instrukcja obsługi w j. polskim.

Książka Gwarancyjna.

Kolor – pomarańczowy RAL.

III. Termin dostawy 3 kompletnych samochodów wraz z zabudową oraz z piaskarko – solarkami i pługami do odśnieżania:

— do 7 dni od podpisania umowy.

IV. Miejsce dostawy kompletnych 3 samochodów:

— Składowisko Odpadów Komunalnych w Tychach – Urbanowicach przy ul. Serdecznej 100.

V. Termin płatności:

— 21 dni kalendarzowych od dnia dostarczenia faktury do siedziby Zamawiającego.

VI. Faktura może być wystawiona po podpisaniu protokołu zdawczo – odbiorczego.

VII. Okres gwarancji:

— Gwarancja na podwozie powinna być przynajmniej 2 letnia z czego:

Gwarancja na cały pojazd minimum 2 lata z minimalnym limitem 100.000 km.

— Perforacja blachy minimum 5 lat.

VIII. Gwarancja na zabudowę:

Gwarancja na zabudowę musi wynosić minimum 24 miesiące od dnia dostawy.

IX Gwarancja na piaskarko – solarkę:

Gwarancja na piaskarko - solarkę musi wynosić minimum 24 miesiące od dnia dostawy.

X. Gwarancja na pługi do odśnieżania:

Gwarancja na pługi do odśnieżania musi wynosić minimum 24 miesiące od dnia dostawy.

XI Serwis gwarancyjny.

Wykonawca zobowiązany jest zapewnić serwis gwarancyjny na samochody, urządzenia hakowe, posypywarki, pługi do odśnieżania na terenie Zamawiającego.

XII Szkolenie.

Wykonawca zapewni bezpłatne szkolenie dla minimum 3 pracowników w zakresie: obsługi urządzenia hakowego, posypywarki, pługu do odśnieżania.

XIII Wymagania.

Dostarczone samochody wraz z osprzętem muszą być kompletne i kompatybilne. Samochody wraz z urządzeniami muszą spełniać funkcję do jakich są przeznaczone.

Muszą być zgodne z obowiązującym prawem oraz normami CE.

Kompletne samochody wraz z osprzętem muszą być odebrane przez Urząd Dozoru Technicznego.

B – II część zamówienia:

1. Dostawa i montaż urządzenia piaskarko – solarki wraz z pługiem do odśnieżania na samochodzie ciężarowym

zamawiającego DAF FA LF55 220 G12 samochód ciężarowy nośnik kontenerów KP7- 10 rok prod. 2008 nr.rej. ST71832.

Urządzenie hakowa typ 08-33-S POL, nr seryjny 23147936,

— masa zabudowy 1675 kg.

2. Dostawa i montaż 2 sztuk pługów do odśnieżania na samochodach ciężarowych zamawiającego:

DAF FA LF55 300 G18 samochód ciężarowy nośnik kontenerów „bramowiec” rok prod. 2010 nr. rej. ST 96015.

RENAULT MIDLUM 44AGL1-12. 190.12 moc silnika 140 kW samochód ciężarowy nośnik kontenerów KP7- KP10 rok prod. 2007, nr. rej. ST 56804.

I. Dane techniczne piaskarko- solarki (1 szt.)

Zasobnik na materiał uszaruszniający wykonany ze stali nierdzewnej pojemność skrzyni ładunkowej minimum 5 (m³).

— szerokość sypania w zakresie 2 - 12 (m),

— minimalna dawka rozsiewania materiałów sypkich nie może być mniejsza niż 5 (g/m²) dla soli i 30 (g/m²) dla piasku
maksymalna dawka rozsiewania materiałów sypkich nie może być większa niż 40 (g/m²) dla soli i 320 (g/m²) dla piasku

regulacja dawek sypania co 1g/m² układ solankowy z dwoma jednokomorowymi zbiornikami zamontowanymi po obu stronach posypywarki,

— pojemność zbiorników min.. 1800 (dm³),

— napęd hydrauliczny taśmy, pompy solanki i talerza rozsypującego realizowany od pompy zębatej 2 sekcyjnej kłapa dozująca ustawiana automatycznie po wyborze rodzaju wysypywanego materiału poprzez siłownik hydrauliczny sterowanie cyfrowe sito i ruchomy obciążnik środków sypkich podajnik taśmowy rynna zsykowa i talerz rozrzutnika ze stali nierdzewnej drabinka z podestem układ sterujący z kabiny nośnika zapewniający:

— uruchomienie/wyłączenie piaskarko-solarki, układu solankowego, regulacji szerokości i gęstości sypania,

— liczenie czasu pracy urządzenia, ilości wysypanego materiału pulpit sterujący z ciekłokrystalicznym, kolorowym wyświetlaczem, informacje wyświetlane w j. polskim możliwość sterowania awaryjnego w pełnym zakresie zawory regulacyjne oświetlenie robocze i ostrzegawcze siłownik asymetrii sypania umieszczony w obudowie wykonanej ze stali nierdzewnej plandeka osłaniająca skrzynię ładunkową fotoelektryczny czujnik sypania czujnik poziomu solanki czujnik napełnienia skrzyni automatyczne wyłączenie posypywania po zatrzymaniu pojazdu rama pośrednia dla hakowca umożliwiająca załadunek i rozładunek pod pełnym obciążeniem wykonanie napędu niezależnego od podwozia do napędu posypywarki instrukcja obsługi w j. polskim książka gwarancyjna kolor pomarańczowy RAL.

II. Dane techniczne pługów do odśnieżania (3 szt.)

Pług odśnieżny z lemieszem jednostronnym z płytą czołową umożliwiającą montaż do wszystkich typów pojazdów wykonanej wg normy DIN 76060.

Szerokość odkładnicy 3200 mm.

Szerokość odśnieżania 2700 mm.

Wysokość odkładnicy 1100 mm.

Kąt skrętu odkładnicy +/- 30 °.

Czas podnoszenia odkładnicy 5-7 sek.

Czas skrętu odkładnicy 10 sek.

Podnoszenie odkładnicy hydrauliczne.

Skręt odkładnicy hydrauliczny, realizowany za pomocą jednego siłownika.

Prędkość jazdy w czasie odśnieżania 50 km/h.

Odkładnica z tworzywa sztucznego lub blachy stalowej.

Siłowniki hydrauliczne podnoszenia/opuszczania oraz skrętu i docisku odkładnicy.

Pulpit sterujący w kabinie kierowcy.

Oświetlenie.

Czołownica.

Segmentowe lemiesze gumowe z niezależnym niezależnie uchylnie.

Koła podporowe prowadzące wykonane z pełnej gumy, możliwość regulacji wysokości mocowania.

Uchylnie elementy, zabezpieczające pług z gumowymi listwami zgarniającymi, przed uszkodzeniem w przypadku najechania na przeszkodę.

Podpory magazynowe – 2 szt.

Instrukcja obsługi w j. polskim.

Książka Gwarancyjna kolor pomarańczowy RAL.

III. Termin dostawy i montażu piaskarko – solarki oraz pługów do odśnieżania:

— urządzenia należy dostarczyć i zamontować do 7 dni od podpisania umowy.

IV. Miejsce dostawy i montażu kompletnych urządzeń:

— Składowisko Odpadów Komunalnych w Tychach – Urbanowicach przy ul. Serdecznej 100.

V. Termin płatności:

— 21 dni kalendarzowych od dnia dostarczenia faktury do siedziby Zamawiającego.

VI. Faktura może być wystawiona po podpisaniu protokołu zdawczo – odbiorczego.

VII. Gwarancja na piaskarko - solarki

Gwarancja na piaskarko-solarki musi wynosić minimum 24 miesiące od dnia dostawy.

VIII. Gwarancja na pługi do odśnieżania:

Gwarancja na pługi do odśnieżania musi wynosić minimum 24 miesiące od dnia dostawy.

IX. Serwis gwarancyjny.

Wykonawca zobowiązany jest zapewnić serwis gwarancyjny na urządzenia hakowe, posypywarki, pługi do odśnieżania na terenie Zamawiającego.

X. Szkolenie.

Wykonawca zapewni bezpłatne szkolenie dla minimum 3 pracowników w zakresie:

Obsługi posypywarki, pługu do odśnieżania.

XI. Wymagania:

Dostarczony sprzęt musi być kompletny i kompatybilny. Dostarczone urządzenia muszą spełniać funkcję do jakich są przeznaczone.

Muszą być zgodne z obowiązującym prawem oraz normami CE.

Kompletne samochody (użytkowane przez zamawiającego) wraz z sprzętem muszą być odebrane przez Urząd Dozoru Technicznego.

II.1.6) Wspólny Słownik Zamówień (CPV)

II.1.8) **Części**
To zamówienie podzielone jest na części: tak
Oferty można składać w odniesieniu do wszystkich części

II.1.9) **Informacje o ofertach wariantowych**
Dopuszcza się składanie ofert wariantowych: nie

II.2) **Wielkość lub zakres zamówienia**

II.2.1) **Całkowita wielkość lub zakres:**
Szacunkowa wartość bez VAT: 1 500 000,00 PLN

II.2.2) **Informacje o opcjach**
Opcje: nie

II.2.3) **Informacje o wznowieniach**
Jest to zamówienie podlegające wznowieniu: nie

II.3) **Czas trwania zamówienia lub termin realizacji**
w dniach: 7 (od udzielenia zamówienia)

Informacje o częściach zamówienia

Część nr: 1 Nazwa: Dostawa hakowca wraz z osprzętem

1) Krótki opis

Dostawa 3 sztuk nowych samochodów ciężarowych wyposażonych w urządzenie hakowe.

I.Dane techniczne samochodu

Przedmiot zamówienia samochody ciężarowe - podwoziu 4 x 2, DMC 18000 kg.

- Kabina dzienna 2-osobowa lub więcej,
- Fotel kierowcy pneumatyczny + dwuosobowy fotel dla pasażerów,
- Kolor kabiny biały ze wzmocnionym zawieszeniem mechanicznym, wyposażona w system klimatyzacji i pojedyncze okno w tylnej ścianie,
- Stalowy zderzak przedni, z osłonami na reflektory,
- Szyba przednia barwiona zieleń, podgrzewana elektrycznie z osłoną przeciwsłoneczną,
- Elektrycznie sterowane szyby boczne,
- Lusterka główne i szerokokątne ogrzewane i regulowane elektrycznie,
- Kierownica wielofunkcyjna z opcją tempomatu umieszczoną na kole kierownicy,
- Kolumna kierownicy regulowana w dwóch płaszczyznach z blokadą położenia umieszczoną na kolumnie,
- Komputer pokładowy ze sterowaniem umieszczonym na desce rozdzielczej,
- Dwurefleksorowe halogenowe światła przednie z odpornymi na uderzenia kloszami,
- Oś przednia z parabolicznym zawieszeniem piórowym wyposażona w amortyzatory i stabilizator o max. obciążeniu min.7.500 kg,
- Oś tylna napędzana z regulowanym zawieszeniem 4 miechowym (sterowana elektronicznie) lub resorowym o max. obciążeniu min.11.500 kg,
- Pierwsza oś przednia: rozmiar opon 315/80R22.5,
- Tylina oś rozmiar opon 315/80R22.5,
- Koło zapasowe: rozmiar opon 315/80R22.5,
- Rozstaw osi od 3,75m-3,68m,
- Przezroczysta, zewnętrzna osłona przeciwsłoneczna nad przednią szybą, przydymiona,
- Szerokość kabiny max.2130 mm,
- Światła w zderzaku,
- Światła przeciwmgielne i punktowe pod oddzielnymi, okrągłymi kloszami,
- Wywietrznik dachowy, ręczne sterowanie,
- Ręcznie sterowana klimatyzacja z recyrkulacją powietrza,
- Wyłącznik główny ręczny,
- Akustyczny, ostrzegawczy sygnał cofania z wyłącznikiem bezpieczeństwa,
- Silnik o pojemności min. 6,7 litra, 6-cio cylindrowy, rzędowy (4 zawory na cylinder), układ wtryskowy, moc silnika min.245 KM,
- Norma emisji spalin min. Euro 5,
- Ręczna skrzynia biegów, 9 biegów,
- Przystawka odbioru mocy PTO od skrzyni biegów oraz dodatkowa przystawka PTO do pracy niezależnej (napęd posypywarki),
- Sterowanie PTO na desce rozdzielczej, złącze PTO na przedniej przegrodzie kabiny przesyłające sygnały wejściowe stanu włączenia i wyłączenia przystawki oraz sygnały stanu PTO i ostrzeżenia PTO,
- Napędzana oś tylna z mechaniczną blokadą mechanizmu różnicowego,
- Wentylowane tarcze hamulcowe osi przedniej i tylnej,
- Rura wydechowa skierowana do góry,
- Podwozie wyposażone w układ wskaźników w ogumieniu. Ostrzeżenia o ciśnieniu w ogumieniu podawane na wyświetlaczu LCD na tablicy rozdzielczej,
- Tylina osłona podwozia,
- Złącze regulacji prędkości obrotowej silnika na podwoziu. Funkcje regulacji prędkości obrotowej silnika i wybór zaprogramowanych prędkości obrotowych silnika,
- Zasilanie 24 V przed zapłonem i po włączeniu zapłonu,
- Tachograf cyfrowy,
- Elektroniczny ogranicznik prędkości do 90 km/h,
- Podwozie przystosowane do zabudowy komunalnej,
- System antyblokowy ABS,
- Komputer pokładowy z menu w języku polskim posiadający min. Licznik pracy PTO, zużycie paliwa średnie i chwilowe

- Akumulatory min 120Ah,
- Alternator min.80A,
- Zbiornik paliwa min 200 l z tworzywa sztucznego,
- Zbiornik AdBlu min 25 l,
- Radio cd z minimum dwoma głośnikami,
- Zaczep do przyczepy wraz z instalacją elektryczną i pneumatyczną,
- Belka ze światłami ostrzegawczymi na dachu kabiny,
- Gwarancja na podwozie min. 24 miesiące bez limitu kilometrów,
- Instrukcja obsługi oraz pozostała dokumentacja w języku polskim,
- Świadectwo homologacji na pojazd skompletowany,
- trójkąt, gaśnica, podnośnik do wymiany kół, oraz pozostałe wyposażenie wymagane prawem.

II. Dane techniczne urządzenia hakowego.

Dopuszczany udźwig urządzenia min.10.000 kg.

Wysokość haka regulowana 1.200 mm i 1.570 mm.

Wysokość ramy kompletnej bez ramienia min.180 mm.

Długość robocza urządzenia ok. 3.800 mm.

Długość obsługiwanych pojemników od 3500 mm do 4.200 mm.

Teleskopowane ramię główne przesuwne.

Regulowane dociski ślizgów ramienia teleskopowanego z gwarancją niewymienialności na okres min. 5 lat.

Max ciśnienie robocze min. 290 atm.

Czas za i wyładunku pojemnika max 90 sekund.

Hydrauliczna blokada pojemnika rozporowa.

Zabezpieczenie przed przesuwaniem pojemnika przy rozłożonej blokadzie.

Świetlna informacja o położeniu blokady w kabinie kierowcy.

Zespolone rozdzielacze z możliwością przyłączenia dodatkowych sekcji.

Możliwość sterowania funkcjami z zewnątrz pojazdu przy rozdzielaczu.

Sterowanie urządzeniem z kabiny kierowcy (pilot) z możliwością sterowania pulpitem na zewnątrz kabiny.

Przygotowanie hydrauliki do współpracy z posypywarką.

Konstrukcja stalowa piaskowana i gruntowana.

Lakierowanie w kolorze ciemnym grafitowym.

Montaż urządzenia na podwoziu plus UDT.

Pompa hydrauliczna tłoczkowa.

Instrukcja obsługi oraz pozostała dokumentacja w języku polskim.

Dane techniczne piaskarko solarek.

Zasobnik na materiał uszarstniający wykonany ze stali nierdzewnej pojemność skrzyni ładunkowej minimum 5 (m3).

— szerokość sypania w zakresie 2 - 12 (m),

— minimalna dawka rozsiewania materiałów sypkich nie może być mniejsza niż 5 (g/m2) dla soli i 30 (g/m2) dla piasku
maksymalna dawka rozsiewania materiałów sypkich nie może być większa niż 40 (g/m2) dla soli i 320 (g/m2) dla piasku
regulacja dawek sypania co 1g/m2 układ solankowy z dwoma jednokomorowymi zbiornikami zamontowanymi po obu stronach posypywarki,

— pojemność zbiorników min. 1800 (dm3),

— napęd hydrauliczny taśmy, pompy solanki i talerza rozsypującego realizowany od pompy zębatej 2 sekcyjnej kłapa dozująca ustawiana automatycznie po wyborze rodzaju wysypywanego materiału poprzez siłownik hydrauliczny sterowanie cyfrowe sito i ruchomy obciążnik środków sypkich podajnik taśmowy rynna zsykowa i talerz rozrzutnika ze stali nierdzewnej drabinka z podestem układ sterujący z kabiny nośnika zapewniający:

— uruchomienie/wyłączenie piaskarko-solarki, układu solankowego, regulacji szerokości i gęstości sypania,

— liczenie czasu pracy urządzenia, ilości wysypanego materiału pulpit sterujący z ciekłokrystalicznym, kolorowym wyświetlaczem, informacje wyświetlane w j. polskim możliwość sterowania awaryjnego w pełnym zakresie zawory regulacyjne oświetlenie robocze i ostrzegawcze siłownik asymetrii sypania umieszczony w obudowie wykonanej ze stali nierdzewnej plandeka osłaniająca skrzynię ładunkową fotoelektryczny czujnik sypania czujnik poziomu solanki czujnik napełnienia skrzyni automatyczne wyłączenie posypywania po zatrzymaniu pojazdu rama pośrednia dla hakowca umożliwiająca załadunek i rozładunek pod pełnym obciążeniem instrukcja obsługi w j. polskim książka gwarancyjna.

Kolor pomarańczowy RAL.

Dane techniczne plugów do odśnieżania.

Plug odśnieżny z lemieszem jednostronnym z płytą czołową umożliwiającą montaż do wszystkich typów pojazdów wykonanej wg normy DIN 76060.

Szerokość odkładnicy 3200 mm.

Szerokość odśnieżania 2700 mm.

Wysokość odkładnicy 1100 mm.

Kąt skrętu odkładnicy +/- 30 °.

Czas podnoszenia odkładnicy 5-7 sek.

Czas skrętu odkładnicy 10 sek.

Podnoszenie odkładnicy hydrauliczne.

Skręt odkładnicy hydrauliczny, realizowany za pomocą jednego siłownika.

Prędkość jazdy w czasie odśnieżania 50 km/h.

Odkładnica z tworzywa sztucznego lub blachy stalowej.

Siłowniki hydrauliczne podnoszenia/opuszczania oraz skrętu i docisku odkładnicy.

Pulpit sterujący w kabinie kierowcy.

Oświetlenie.

Czołownica.

Segmentowe lemiesze gumowe niezależnie uchylnie.

Koła podporowe prowadzące wykonane z pełnej gumy, możliwość regulacji wysokości mocowania.

Uchylnie elementy, zabezpieczające plug z gumowymi listwami zgarniającymi, przed uszkodzeniem w przypadku

Kolor – pomarańczowy RAL.

2) **Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**

34144510, 39237000

3) **Wielkość lub zakres**

Szacunkowa wartość bez VAT: 1 300 000,00 PLN

4) **Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia**
w dniach: 7 (od udzielenia zamówienia)

5) **Informacje dodatkowe na temat części zamówienia**

Część nr: 2 Nazwa: Osprzęt

1) **Krótki opis**

1. Dostawa i montaż urządzenia piaskarko – solarki wraz z pługiem do odśnieżania na samochodzie ciężarowym zamawiającego DAF FA LF55 220 G12 samochód ciężarowy nośnik kontenerów KP7- 10 rok prod. 2008 nr.rej. ST71832. Urządzenie hakowa typ 08-33-S POL, nr seryjny 23147936,

Wymiary zabudowy:

- długość nadwozia 4100 mm,
- szerokość nadwozia 2320 mm,
- wysokość nadwozia 1700 mm,
- masa zabudowy 1675 kg.

2. Dostawa i montaż 2 sztuk pługów do odśnieżania na samochodach ciężarowych zamawiającego:

DAF FA LF55 300 G18 samochód ciężarowy nośnik kontenerów „bramowiec” rok prod. 2010 nr. rej ST 96015.

RENAULT MIDLUM 44AGL1-12. 190.12 moc silnika 140 kW samochód ciężarowy nośnik kontenerów KP7- KP10 rok prod. 2007, nr. rej. ST 56804.

I. Dane techniczne piaskarko- solarki (1 szt.)

Zasobnik na materiał uszarniający wykonany ze stali nierdzewnej pojemność skrzyni ładunkowej minimum 5 (m3).

— szerokość sypania w zakresie 2 - 12 (m),

— minimalna dawka rozsiewania materiałów sypkich nie może być mniejsza niż 5 (g/m2) dla soli i 30 (g/m2) dla piasku maksymalna dawka rozsiewania materiałów sypkich nie może być większa niż 40 (g/m2) dla soli i 320 (g/m2) dla piasku

regulacja dawek sypania co 1g/m2 układ solankowy z dwoma jednokomorowymi zbiornikami zamontowanymi po obu stronach posypywarki,

— pojemność zbiorników min.. 1800 (dm3),

— napęd hydrauliczny taśmy, pompy solanki i talerza rozsypującego realizowany od pompy zębatej 2 sekcyjnej kłapa dozująca ustawiana automatycznie po wyborze rodzaju wysypywanego materiału poprzez siłownik hydrauliczny sterowanie cyfrowe sito i ruchomy obciążnik środków sypkich podajnik taśmowy rynna zsykowa i talerz rozrzutnika ze stali nierdzewnej drabinka z podestem układ sterujący z kabiny nośnika zapewniający:

— uruchomienie/wyłączenie piaskarko-solarki, układu solankowego, regulacji szerokości i gęstości sypania,

— liczenie czasu pracy urządzenia, ilości wysypanego materiału pulpit sterujący z ciekłokrystalicznym, kolorowym wyświetlaczem, informacje wyświetlane w j. polskim możliwość sterowania awaryjnego w pełnym zakresie zawory regulacyjne oświetlenie robocze i ostrzegawcze siłownik asymetrii sypania umieszczony w obudowie wykonanej ze stali nierdzewnej plandeka osłaniająca skrzynię ładunkową fotoelektryczny czujnik sypania czujnik poziomu solanki czujnik napełnienia skrzyni automatyczne wyłączenie posypywania po zatrzymaniu pojazdu rama pośrednia dla hakowca umożliwiająca załadunek i rozładunek pod pełnym obciążeniem wykonanie napędu niezależnego od podwozia do napędu posypywarki instrukcja obsługi w j. polskim książka gwarancyjna kolor pomarańczowy RAL.

II. Dane techniczne pługów do odśnieżania (3 szt.)

Pług odśnieżny z lemieszem jednostronnym z płytą czołową umożliwiającą montaż do wszystkich typów pojazdów wykonanej wg normy DIN 76060.

Szerokość odkładnicy 3200 mm.

Szerokość odśnieżania 2700 mm.

Wysokość odkładnicy 1100 mm.

Kąt skreślenia odkładnicy +/- 30 °.

Czas podnoszenia odkładnicy 5-7 sek.

Czas skreślenia odkładnicy 10 sek.

Podnoszenie odkładnicy hydrauliczne.

Skreślenie odkładnicy hydrauliczne, realizowany za pomocą jednego siłownika.

Prędkość jazdy w czasie odśnieżania 50 km/h.

Odkładnica z tworzywa sztucznego lub blachy stalowej.

Siłowniki hydrauliczne podnoszenia/opuszczania oraz skreślenia i docisku odkładnicy.

Pulpit sterujący w kabinie kierowcy.

Oświetlenie.

Czołownica.

Segmentowe lemiesze gumowe z niezależnym niezależnie uchylne.

Koła podporowe prowadzące wykonane z pełnej gumy, możliwość regulacji wysokości mocowania.

Uchylne elementy, zabezpieczające pług z gumowymi listwami zgarniającymi, przed uszkodzeniem w przypadku najechania na przeszkodę.

Podpory magazynowe – 2 szt.

Instrukcja obsługi w j. polskim.

Książka Gwarancyjna kolor pomarańczowy RAL.

2) **Wspólny Słownik Zamówień (CPV)**

34144510, 39237000

3) **Wielkość lub zakres**

Szacunkowa wartość bez VAT: 200 000,00 PLN

4) **Informacje o różnych datach dotyczących czasu trwania lub rozpoczęcia/realizacji zamówienia**

Sekcja III: informacje o charakterze prawnym, ekonomicznym, finansowym i technicznym

III.1) Warunki dotyczące zamówienia

III.1.1) Wymagane wadia i gwarancje:

1. Wadium na I część należy wnieść w wysokości 18 000,00 PLN (słownie: osiemnaście tysięcy złotych 00/100) w terminie do dnia 27.9.2012 r. do godziny 10.00. Decyduje data wpływu środków do zamawiającego. – dotyczy I części zamówienia. Wadium na II część należy wnieść w wysokości 2 000,00 PLN (słownie: dwa tysiące złotych 00/100) w terminie do dnia 27.9.2012 r. do godziny 10.00. Decyduje data wpływu środków do zamawiającego. – dotyczy II części zamówienia.

III.1.2) Główne warunki finansowe i uzgodnienia płatnicze i/lub odniesienie do odpowiednich przepisów je regulujących: Zapłata za fv nastąpi do 21 dni kalendarzowych od dnia dostarczenia faktury do siedziby Zamawiającego.

III.1.3) Forma prawna, jaką musi przyjąć grupa wykonawców, której zostanie udzielone zamówienie:

III.1.4) Inne szczególne warunki

Wykonanie zamówienia podlega szczególnym warunkom: nie

III.2) Warunki udziału

III.2.1) Sytuacja podmiotowa wykonawców, w tym wymogi związane z wpisem do rejestru zawodowego lub handlowego

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: 1. O udzielenie zamówienia mogą się ubiegać wykonawcy którzy nie podlegają wykluczeniu z postępowania, w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust 1 ustawy. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy mają obowiązek złożyć następujące dokumenty:

A) Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia według wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do niniejszej SIWZ, dotyczy I i II części zamówienia.

W przypadku składania oferty wspólnej ww. oświadczenie składa każdy z wykonawców składających ofertę wspólną we własnym imieniu.

B) aktualnego odpisu z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24 ust 1 pkt 2 ustawy;

— dotyczy I i II części zamówienia.

W przypadku składania oferty wspólnej ww. dokument składa każdy z wykonawców składających ofertę wspólną.

C) 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 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

W przypadku składania oferty wspólnej ww. dokument składa każdy z wykonawców składających ofertę wspólną.

W przypadku składania oferty przez spółkę cywilną wykonawca musi złożyć oddzielnie zaświadczenia dla każdego ze współników oraz oddzielnie na spółkę.

— - dotyczy I i II części zamówienia.

D) aktualnego zaświadczenia właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzającego, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenia 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

W przypadku składania oferty wspólnej ww. dokument składa każdy z wykonawców składających ofertę wspólną.

W przypadku składania oferty przez spółkę cywilną wykonawca musi złożyć oddzielnie zaświadczenia dla każdego ze współników oraz oddzielnie na spółkę.

— dotyczy I i II części zamówienia.

E)aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 4—8 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;

W przypadku składania oferty wspólnej ww. dokument składa każdy z wykonawców składających ofertę wspólną.

— dotyczy I i II części zamówienia.

F) aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art 24 ust. 1 pkt 9 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert

W przypadku składania oferty wspólnej ww. dokument składa każdy z wykonawców składających ofertę wspólną.

— dotyczy I i II części zamówienia.

2. Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą spełniać warunki dotyczące:

A) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunku: zamawiający nie dokonuje opisu spełniania warunku.

— dotyczy I i II części zamówienia.

III.2.2) Zdolność ekonomiczna i finansowa

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów: Opłaconą polisę, a w przypadku jej braku inny dokument potwierdzający, że wykonawca jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności związanej z przedmiotem zamówienia.

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów: Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunku:

A) warunek zostanie uznany za spełniony jeżeli wykonawca wykaże, iż jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na kwotę nie mniejszą niż 1 milion złotych – Dotyczy I części zamówienia.

B) warunek zostanie uznany za spełniony jeżeli wykonawca wykaże, iż jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności na kwotę nie mniejszą niż 200 000,00 PLN – Dotyczy II części zamówienia.

III.2.3) Kwalifikacje techniczne

Informacje i formalności konieczne do dokonania oceny spełniania wymogów:

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, z podaniem ich wartości,

Minimalny poziom ewentualnie wymaganych standardów:

Opis sposobu dokonywania oceny spełniania warunku:

A) warunek zostanie uznany za spełniony, jeżeli wykonawca wykaże należyte wykonanie w okresie ostatnich 3 latach przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, następujących podobnych dostaw: co najmniej 3 dostaw samochodu typu „hakowiec” o wartości minimalnej 350 000 PLN –netto- każda. Do oferty należy załączyć dokumenty potwierdzające, że dostawy były należycie wykonane (załącznik nr 3) - Dotyczy: I części zamówienia.

b) warunek zostanie uznany za spełniony, jeżeli wykonawca wykaże należyte wykonanie w okresie ostatnich 3 latach przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, następujących podobnych dostaw: co najmniej 3 dostawy sprzętu typu piaskarki, posypywarki o wartości minimalnej 30 000 PLN – netto - każda. Do oferty należy załączyć dokumenty potwierdzające, że dostawy były należycie wykonane (załącznik nr 3) - Dotyczy: II części zamówienia.

III.2.4) Informacje o zamówieniach zastrzeżonych

III.3) Specyficzne warunki dotyczące zamówień na usługi

III.3.1) Informacje dotyczące określonego zawodu

III.3.2) Osoby odpowiedzialne za wykonanie usługi

Sekcja IV: Procedura

IV.1) Rodzaj procedury

IV.1.1) Rodzaj procedury

Otwarta

IV.1.2) Ograniczenie liczby wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do składania ofert lub do udziału

IV.1.3) Zmniejszenie liczby wykonawców podczas negocjacji lub dialogu

IV.2) Kryteria udzielenia zamówienia

IV.2.1) Kryteria udzielenia zamówienia

Najniższa cena

IV.2.2) Informacje na temat aukcji elektronicznej

Wykorzystana będzie aukcja elektroniczna: nie

IV.3) Informacje administracyjne

IV.3.1) Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą:

HE/08/2012

IV.3.2) Poprzednie publikacje dotyczące tego samego zamówienia

nie

IV.3.3) Warunki otrzymania specyfikacji, dokumentów dodatkowych lub dokumentu opisowego

Termin składania wniosków dotyczących uzyskania dokumentów lub dostępu do dokumentów: 27.9.2012 - 10:00

Dokumenty odpłatne: nie

IV.3.4) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

27.9.2012 - 10:00

IV.3.5) Data wysłania zaproszeń do składania ofert lub do udziału zakwalifikowanym kandydatom

IV.3.6) Języki, w których można sporządzać oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

polski.

IV.3.7) Minimalny okres, w którym oferent będzie związany ofertą

w dniach: 60 (od ustalonej daty składania ofert)

IV.3.8) Warunki otwarcia ofert

Data: 27.9.2012 - 10:05

Miejscowość:

MPGOIEO Master Sp, z o.o., ul. G Roweckiego 44, 43-100 Tychy, POLSKA.

Osoby upoważnione do obecności podczas otwarcia ofert: nie

Sekcja VI: Informacje uzupełniające

VI.1) Informacje o powtarzającym się charakterze zamówienia

Jest to zamówienie o charakterze powtarzającym się: nie

VI.2) Informacje o funduszach Unii Europejskiej

Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej: nie

VI.3) Informacje dodatkowe

VI.4) Procedury odwoławcze

VI.4.1) Organ odpowiedzialny za procedury odwoławcze

Urząd Zamówień Publicznych

ul. Postępu 17 a

02-676 Warszawa

POLSKA

Tel.: +48 224587801

Adres internetowy: <http://uzp.gov.pl>

Organ odpowiedzialny za procedury mediacyjne

Urząd Zamówień Publicznych

Adres internetowy: <http://uzp.gov.pl>

VI.4.2) Składanie odwołań

ul. Postępu 17 a
02-676 Warszawa
POLSKA
Tel.: +48 224587801

VI.5) **Data wysłania niniejszego ogłoszenia:**
14.8.2012
