



Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego

**56 /2012**

**SPECYFIKACJA  
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**PRZETARG NIEOGRANICZONY  
NA**

**WYKONANIE NAPRAWY KOMPLEKSOWEJ  
(DOPROWADZENIE DO PEŁNEJ SPRAWNOŚCI)  
SPRZĘTU DO ZIMOWEGO UTRZYMANIA DRÓG 8 SZT. SOLAREK**

GENERALNA DYREKCJA  
DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD  
Oddział w Warszawie  
03-808 Warszawa, ul. Mińska 25  
tel. 813-00-75, fax 810-04-12 -28-

Zatwierdzam

*Leszek Sekuński*  
w wykonaniu czynności  
Zastępcy Dyrektora Oddziału  
ds. Zarządzania Drogi i Mostami

**WARSZAWA, lipiec 2012**

Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad  
Oddział w Warszawie

ul. Mińska 25  
03-808 Warszawa  
tel.: (022) 813 00 75; 810 00 04  
fax.: (022) 810 04 12

e-mail: [osrodek@gdki.gov.pl](mailto:osrodek@gdki.gov.pl)  
[www.gdki.gov.pl](http://www.gdki.gov.pl)

## **Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zawiera:**

### **TOM I: Instrukcja dla Wykonawców (IDW) wraz z załącznikami**

#### **Rozdział 1: Instrukcja dla Wykonawców**

#### **Rozdział 2: Formularz „Oferta”**

Formularz 2.1. Formularz cenowy

#### **Rozdział 3: Załączniki dotyczące spełniania przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu:**

Załącznik nr 1. Oświadczenie Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu;

Załącznik nr 2. Oświadczenie Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania;

Załącznik nr 3. Wykaz wykonanych usług;

Załącznik nr 4. Wykaz osób które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia;

Załącznik nr 5. Potencjał techniczny

Załącznik nr 6. Oświadczenie, o braku podstaw do wykluczenia w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp – w odniesieniu do podmiotów na zasobach których Wykonawca polega wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a które to podmioty będą brały udział w realizacji części zamówienia

### **TOM II: Istotne dla stron postanowienia umowy**

#### **Wzór umowy wraz z załącznikami**

TOM III: Opis przedmiotu zamówienia

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia zwana jest w dalszej treści Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, SIWZ lub specyfikacją.

**Tom I**

**INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW  
WRAZ Z ZAŁĄCZNIKAMI**

**ROZDZIAŁ 1.**  
**INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW (IDW)**

**1. ZAMAWIAJĄCY**

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie**

Adres: **03-808 Warszawa, ul. Mińska 25**

telefon: **(22) 870 65 49**; fax.: **(22) 323 11 17**

**REGON:** 017511575, **NIP:** 113-20-97-244

**adres strony internetowej:** [www.gddkia.gov.pl](http://www.gddkia.gov.pl)

- 1.1.** Płatnikiem dla przedmiotowego zamówienia jest **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie, 03-808 Warszawa, ul. Mińska 25.**

**2. OZNACZENIE POSTĘPOWANIA**

Postępowanie oznaczone jest znakiem: **56/2012**

Wykonawcy powinni we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powoływać się na wyżej podane oznaczenie.

**3. TRYB POSTĘPOWANIA**

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie **przetargu nieograniczonego** na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759, ze zmianami) zwanej dalej „ustawą Pzp”.

**4. ŹRÓDŁA FINANSOWANIA**

Zamówienie jest finansowane ze środków krajowych będących w dyspozycji Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad.

**5. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

- 5.1.** Przedmiotem zamówienia jest ***Wykonanie naprawy kompleksowej (doprowadzenie do pełniej sprawności) sprzętu do zimowego utrzymania dróg 8 szt. solarek.***
- 5.2.** Szczegółowe określenie zakresu przedmiotu zamówienia zawarte jest w Tomie III SIWZ.
- 5.3.** Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień uzupełniających, na warunkach, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 ustawy Pzp.
- 5.4.** Zamawiający dopuszcza wykonanie przedmiotu zamówienia przy udziale podwykonawców. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie zakresu zamówienia, których wykonanie Wykonawca powierzy podwykonawcom.
- 5.5.** CPV (Wspólny Słownik Zamówień):  
**50.20.00.00-7** - Usługi w zakresie napraw i konserwacji statków powietrznych, kolei, sprzętu drogowego i morskiego
- 5.7.** Realizacja zamówienia podlega prawu polskiemu, w tym w szczególności ustawie z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. Nr 16 poz. 93 ze zm.), ustawie z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2010 r., Nr 113, poz. 759 ze zm.)

**6. TERMIN WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Termin wykonania zamówienia:

**- 4 szt. – 45 dni od dnia podpisania umowy,**

**- 4 szt. – 70 dni od daty podpisania umowy.**

**7. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU I SPOSÓB DOKONYWANIA OCENY ICH SPEŁNIANIA**

- 7.1.** O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki o których mowa w art. 22 ust 1 ustawy Pzp i którzy wykażą ich spełnianie na poziomie wymaganym przez Zamawiającego zgodnie z opisem zamieszczonym w pkt. 7.2 niniejszej IDW oraz niepodlegający wykluczeniu z powodu niespełniania warunków o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp.

**7.2. 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.**

Zamawiający odstępuje od uszczegółowienia wymagań w zakresie tego warunku.

Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w punkcie 8.1.1 niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

**2) posiadania wiedzy i doświadczenia:**

**Doświadczenie**

Wykonawca musi wykazać się doświadczeniem, w wykonaniu w okresie ostatnich **3 lat** przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie **napraw kompleksowych min. 8 szt. solarek i piaskarek.**

**3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia**

**a) Potencjał techniczny**

Wykonawca winien dysponować zakładem (punktem) serwisowym w odległości do 300 km od siedziby Zamawiającego (03-808 Warszawa, ul. Mińska 25).

**b) Potencjał kadrowy**

Warunek będzie spełniony wtedy, gdy Wykonawca wykaże, że dysponuje lub będzie dysponował osobami, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, legitymującymi się kwalifikacjami zawodowymi, doświadczeniem i wykształceniem odpowiednimi do funkcji, jakie zostaną im powierzone. Wykonawca przedstawi wraz z ofertą osoby, na każdą funkcję wymienioną poniżej, które spełniają następujące wymagania:

Kierownik robót – 1 osoba;

Doświadczenie zawodowe: min. dwuletnie doświadczenie przy remontach/naprawach posypywarek (solarek i piaskarek)

**4) Sytuacji ekonomicznej i finansowej**

Zamawiający odstępuje od uszczegółowienia wymagań w zakresie tego warunku.

Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu w tym zakresie na podstawie oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o którym mowa w punkcie 8.1.1 niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

**7.3. Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym oraz osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia.**

**7.4. Informacja dla Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (spółki cywilne/ konsorcja)**

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, natomiast spełnienie warunków wskazanych w art. 22 ust 1 ustawy Pzp, których opis sposobu dokonywania oceny spełnienia został umieszczony w pkt. 7.2 IDW Wykonawcy wykazują łącznie.

**7.5. Zamawiający dokona oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu na podstawie oświadczeń i dokumentów o których mowa w pkt. 8 IDW, na zasadzie spełnia – nie spełnia.**

**8. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY WYMAGANE DLA POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA PRZEZ WYKONAWCÓW WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU.**

**8.1. Na potwierdzenie spełniania warunków o których mowa w art. 22 ust 1 ustawy Pzp, i których opis sposobu oceny spełniania został zamieszczony w pkt. 7.3 IDW należy pod rygorem wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 pkt. 4) ustawy Pzp - załączyć następujące oświadczenia i dokumenty**

**8.1.1 Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp (Załącznik nr 1.)**

**8.1.2 Wykaz usług w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania warunku wiedzy i doświadczenia, wykonanych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, z podaniem ich**

rodzaju, daty wykonania i odbiorców na formularzu zgodnym z treścią **Załącznik nr 3** („Wiedza i doświadczenie”). Wykaz musi potwierdzać spełnienie warunku, o którym mowa w pkt. 7.2.2) IDW. Do wykazu należy załączyć dokumenty potwierdzające, że wskazane w wykazie usługi zostały wykonane należycie.

- 8.1.3 Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, doświadczenia i wykształcenia niezbędnych dla wykonania zamówienia, a także zakresem wykonywanych przez nie czynności, oraz informacją o podstawie dysponowania tymi osobami, na formularzu zgodnym z treścią **załącznika nr 4** („Potencjał kadrowy”). Wykaz musi potwierdzać spełnienie warunku, o którym mowa w pkt 7.2.3) b) IDW.
- 8.1.4 Wykaz narzędzi, wyposażenia zakładu i urządzeń technicznych dostępnych wykonawcy usług lub robót budowlanych w celu realizacji zamówienia wraz z informacją o podstawie dysponowania tymi zasobami („Potencjał techniczny”) – zgodny z treścią **Załącznika nr 5** („Potencjał techniczny”). Wykaz musi potwierdzać spełnienie warunku, o którym mowa w pkt 7.2.3 a) IDW.
- 8.2. W sytuacji gdy, Wykonawca polega na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym oraz osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.
- 8.2.a. Jeżeli Wykonawca wykazując spełnienie warunku, o którym mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp polega na zasobach innych podmiotów na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, a podmioty te będą brały udział w realizacji części zamówienia, Zamawiający wymaga przedłożenia w odniesieniu do tych podmiotów oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp. na formularzu zgodnym z treścią **Załącznika nr 6**.
- 8.3. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia wykonawcy w okolicznościach, których mowa w art. 24 ust 1 ustawy Pzp, należy pod rygorem wykluczenia z postępowania na podstawie art. 24 ust. 2 pkt. 4 ustawy Pzp wraz z ofertą złożyć następujące dokumenty:**
- 8.3.1. Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp (**Załącznik nr 2**) do IDW.
- 8.3.2. Aktualny odpis 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 Pzp, wystawiony nie wcześniej niż **6 miesięcy** przed upływem terminu składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy,
- 8.3.3. Aktualne zaświadczenie właściwego naczelnika urzędu skarbowego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem podatków lub zaświadczenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
- 8.3.4. Aktualne zaświadczenie właściwego oddziału Zakładu Ubezpieczeń Społecznych lub Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego potwierdzające, że wykonawca nie zalega z opłacaniem składek na ubezpieczenie zdrowotne i społeczne, lub potwierdzenie, że uzyskał przewidziane prawem zwolnienie, odroczenie lub rozłożenie na raty zaległych płatności lub wstrzymanie w całości wykonania decyzji właściwego organu - wystawione nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert,
- 8.4. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa:
- 1) w pkt 8.3.2. – 8.3.4. IDW - składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
    - a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości,
    - b) 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.

- 8.5. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 8.4. IDW, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.
- 8.6. Dokument, o którym mowa w pkt 8.4.1) lit a) IDW lub zastępujący go dokument, o którym mowa w pkt 8.5. IDW, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert. Dokument, o którym mowa w pkt 8.4.1) lit b), lub zastępujący go dokument, o którym mowa w pkt 8.5. IDW, powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.
- 8.7. W przypadku wątpliwości co do treści dokumentu złożonego przez wykonawcę mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamawiający może zwrócić się do właściwych organów odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania z wnioskiem o udzielenie niezbędnych informacji dotyczących przedłożonego dokumentu.
- 8.8. Dokumenty i oświadczenia wymagane dla potwierdzenia spełnienia przez Wykonawców warunków udziału w postępowaniu (za wyjątkiem oświadczenia wymienionego w pkt. 8.1.1. IDW, które musi zostać złożone w formie oryginału, a także zobowiązania, o którym mowa w punkcie 8.2. IDW, które wymaga zachowania formy pisemnej), należy złożyć w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.  
W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku podmiotów o których mowa w pkt. 7.3. i 8.2. IDW, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem przez wykonawcę lub te podmioty.  
Poświadczenie za zgodność z oryginałem powinno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczętką osoby poświadczającej kopię dokumentu za zgodność z oryginałem).  
Zamawiający zażąda przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentu będzie nieczytelna lub będzie budziła wątpliwości co do jej prawdziwości.
- 8.9. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 8.10. W celu potwierdzenia spełnienia warunków wymaganych od Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:
- a) oświadczenie wymienione w pkt. 8.1.1. IDW powinno być złożone w imieniu wszystkich Wykonawców;
  - b) dokumenty wymienione w pkt. 8.1.2. – 8.1.4. IDW powinien złożyć dowolny/dowolni Wykonawca/y wykazujący spełnienie warunków spośród Wykonawców składających wspólną ofertę.
  - c) oświadczenie wymienione w pkt 8.3.1. IDW oraz dokumenty wymienione w pkt 8.3.2. – 8.3.4. albo odpowiadające im określone w pkt 8.4. i 8.5. IDW, powinny być złożone przez każdego Wykonawcę;

## **9. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERT.**

- 9.1. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 9.2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
- 9.3. Oferta musi być zabezpieczona wadium.
- 9.4. Ofertę stanowi wypełniony Formularz „Oferta” oraz niżej wymienione dokumenty:
- 9.4.1. Formularz cenowy.
- 9.5. Wraz z ofertą powinny być złożone:
- 9.5.1. Oświadczenia i dokumenty, wymagane postanowieniami punktu 8 IDW;
- 9.5.2. Pełnomocnictwo do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowa o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo (oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem przez notariusza). Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy.
- 9.5.3. Pełnomocnictwo do podpisania oferty (oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem przez notariusza) względnie do podpisania innych dokumentów składanych wraz z

ofertą, o ile prawo do ich podpisania nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą.

- 9.6. Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.
- 9.7. Oferta oraz pozostałe oświadczenia i dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie formularzy zamieszczonych w Tomie I, powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami, co do treści oraz opisu kolumn i wierszy.
- 9.8. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności. Każdy dokument składający się na ofertę powinien być czytelny.
- 9.9. Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każde przerobienie, przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, itd. powinno być parafowane przez Wykonawcę, w przeciwnym razie nie będzie uwzględnione.
- 9.10. Strony oferty powinny być trwale ze sobą połączone i kolejno ponumerowane, z zastrzeżeniem sytuacji opisanej w pkt. 9.11. W treści oferty powinna być umieszczona informacja o liczbie stron.
- 9.11. Oświadczenia i dokumenty dotyczące właściwości Wykonawcy wymagane postanowieniami pkt. 8 IDW powinny być trwale ze sobą połączone oraz kolejno ponumerowane. W treści oferty powinna być zamieszczona informacja o liczbie stron, na których te oświadczenia i dokumenty zamieszczono.
- 9.12. W przypadku gdyby oferta, oświadczenia lub dokumenty zawierały informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca powinien w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Informacje te powinny być umieszczone w osobnym wewnętrznym opakowaniu, trwale ze sobą połączone i ponumerowane. Nie mogą stanowić tajemnicy przedsiębiorstwa informacje podawane do wiadomości podczas otwarcia ofert, tj. informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.
- 9.13. Ofertę wraz z oświadczeniami i dokumentami należy umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jego zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie powinno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane następująco:

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

**Oddział w Warszawie**

**ul. Mińska 25**

**03-808 Warszawa**

oraz opisane: **„Oferta – Wykonanie naprawy kompleksowej (doprowadzenie do pełnej sprawności) sprzętu do zimowego utrzymania dróg 8 szt. solarek.”**

**„Nie otwierać przed dniem 20.07. 2012r., godz. 11:00”.**

- 9.14. Wymagania określone w pkt. 9.10. – 9.13. nie stanowią o treści oferty i ich niespełnienie nie będzie skutkowało odrzuceniem oferty; wszelkie negatywne konsekwencje mogące wynikać z niezachowania tych wymagań będą obciążały Wykonawcę.
- 9.15. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub wycofać ofertę. Oświadczenia o wprowadzonych zmianach lub wycofaniu oferty powinny być doręczone Zamawiającemu na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert. Oświadczenia powinny być opakowane tak, jak oferta, a opakowanie powinno zawierać odpowiednio dodatkowe oznaczenie wyrazem: „ZMIANA” lub „WYCOFANIE”.

## **9. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY.**

- 10.1. Cena oferty zostanie wyliczona przez Wykonawcę w oparciu o **Formularz cenowy**, którego wzór załączono do SIWZ.
- 10.2. Wykonawca w **Formularzu cenowym**, o którym mowa w pkt 10.1 określi ceny jednostkowe netto oraz wartości netto dla wszystkich pozycji wymienionych w tym formularzu oraz w tym formularzu wyliczy cenę oferty netto i brutto.
- 10.3. Ceny określone przez Wykonawcę zostaną ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegały zmianom z wyjątkiem odpowiednich zapisów w warunkach **umowy**.
- 10.4. Wszystkie informacje finansowe należy podać w polskich złotych.



- 10.5. Formularz cenowy** należy wypełnić z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Przyjmuje się matematyczną zasadę zaokrąglania trzeciej liczby po przecinku.
- 10.6.** Podana w ofercie cena ofertowa musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszej SIWZ oraz obejmować wszelkie koszty, jakie poniesie wykonawca z tytułu należytej oraz zgodnej z obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia w tym również wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu zamówienia.
- 10.7.** Jeżeli złożona zostanie oferta, której wybór prowadzić będzie do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego 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.

## **11. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

- 11.1.** Wykonawca jest zobowiązany do wniesienia wadium w wysokości: **10 000,00 zł** (słownie: dziesięć tysięcy złotych)
- 11.2.** Wadium musi być wniesione przed upływem terminu składania ofert w jednej lub kilku następujących formach, w zależności od wyboru Wykonawcy:
- a) pieniądzu, przelewem na rachunek bankowy:  
w **Banku Gospodarstwa Krajowego nr 80 1130 1020 0013 4398 8420 0003**
  - b) poręczeniach bankowych;
  - c) poręczeniach pieniężnych spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych;
  - d) gwarancjach bankowych;
  - e) gwarancjach ubezpieczeniowych;
  - f) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 roku o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (t. jedn. Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275 ze zm.).
- 11.3.** Wadium wnoszone w formie poręczeń lub gwarancji powinno być złożone w oryginale i musi obejmować cały okres związania ofertą.  
Wadium wnoszone w ww. formie powinno być wystawione na: GDDKiA Oddział Warszawa ul. Mińska 25, 03-808 Warszawa. W przypadku wniesienia wadium w formie gwarancji lub poręczenia, koniecznym jest, aby gwarancja lub poręczenie obejmowały odpowiedzialność za wszystkie przypadki powodujące utratę wadium przez Wykonawcę, określone w art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp.
- 11.4.** Wadium wniesione w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy musi wpłynąć na wskazany w pkt 11.2.a) rachunek bankowy Zamawiającego najpóźniej przed upływem terminu składania ofert.
- 11.5.** Zamawiający dokona zwrotu wadium na zasadach określonych w art. 46 ust. 1-2 i 4 ustawy Pzp.
- 11.6.** Zgodnie z art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Pzp Zamawiający zatrzyma wadium wraz z odsetkami, w przypadku gdy:
- 11.6.1** Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana:
- a) odmówi podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;
  - b) nie wniesie wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;
  - c) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
- 11.6.2.** Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp, nie złożył dokumentów lub oświadczeń, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, lub pełnomocnictw, chyba że udowodni, że wynika to z przyczyn nieleżących po jego stronie.
- 11.7.** Zamawiający żąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie art. 46 ust. 1 ustawy Pzp, jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wnosi wadium w terminie określonym przez Zamawiającego.

## **12. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

- 12.1.** Oferty powinny być złożone w Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad, Oddział w Warszawie przy ul. Mińskiej nr 25, w pokoju nr **729**, w terminie do **20.07.2012r., do godziny 10:30.**
- 12.2.** Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego przy ul. Mińskiej 25, w Warszawie, w pokoju nr **824**, w **dniu 20.07.2012r., o godzinie 11:00.**

**12.3.** Otwarcie ofert jest jawne.

**12.4.** Zamawiający niezwłocznie zawiadomi Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwróci ofertę po upływie terminu do wniesienia odwołania.

### **13. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**

Termin związania ofertą wynosi **30 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

**13.1.** Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie terminu, o którym mowa w pkt. 13.1., o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

**13.2.** Przedłużenie okresu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

**13.4.** W przypadku wniesienia odwołania po upływie terminu składania ofert bieg terminu związania ofertą ulegnie zawieszeniu do czasu ogłoszenia przez Krajową Izbę Odwoławczą orzeczenia.

### **14. KRYTERIA WYBORU I SPOSÓB OCENY OFERT ORAZ UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

**14.1.** Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie wyłącznie kryterium ceny.

**14.2.** Ilość punktów w kryterium zostanie obliczona według następującego wzoru:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_o} \times 100 \text{ pkt.}$$

**gdzie:**  $C_{\min}$  – cena brutto oferty najtańszej  
 $C_o$  – cena brutto oferty ocenianej

**14.3.** Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej.

**14.4.** Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który spełni wszystkie postawione w Specyfikacji warunki oraz otrzyma największą liczbę punktów wyliczoną zgodnie ze wzorem określonym w pkt. 14.2.

**14.5.** Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, o:

**1)** wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), albo imię i nazwisko siedzibę albo adres zamieszkania i adres Wykonawcy, którego ofertę wybrano, uzasadnienie jej wyboru, a także nazwy (firmy) albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy Wykonawców, którzy złożyli oferty oraz punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,

**2)** Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne odrzucenia,

**3)** Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z przedmiotowego postępowania, podając uzasadnienie faktyczne i prawne wykluczenia.

**4)** terminie, określonym zgodnie z art. 94 ust. 1 lub 2 ustawy Pzp., po którego upływie umowa w sprawie zamówienia publicznego może być zawarta.

**14.6.** Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zamieści informacje, o których mowa w pkt. 14.5.1) na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.

### **15. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKICH NALEŻY DOPEŁNIĆ PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY.**

**15.1** W przypadku, gdy zostanie wybrana jako najkorzystniejsza oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawca przed podpisaniem umowy na wezwanie Zamawiającego powinien przedłożyć umowę regulującą współpracę Wykonawców, w której Wykonawcy wskażą pełnomocnika uprawnionego do kontaktów z Zamawiającym oraz wystawiania dokumentów związanych z płatnościami.

## **16. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY**

**16.1.** Nie wymaga się wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy

## **17. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ**

**17.1.** Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp., przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt. 5 ustawy Pzp.

**17.2.** Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

- a)** opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu;
- b)** wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
- c)** odrzucenia oferty odwołującego.

**17.3.** Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

**17.4.** 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.

**17.5.** Terminy wniesienia odwołania:

**17.5.1.** Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 27 ust. 2 ustawy Pzp, albo w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.

**17.5.2.** Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej.

**17.5.3.** Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt. 17.5.1. i 17.5.2. wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

**17.5.4.** Jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:

- 1)** 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;
- 2)** 1 miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;

**17.6.** Szczegółowe zasady postępowania po wniesieniu odwołania, określają stosowne przepisy Działu VI ustawy Pzp.

**17.7.** Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

**17.8.** Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby Zamawiającego, za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora publicznego jest równoznaczne z jej wniesieniem.

## **18. OPIS SPOSOBU POROZUMIEWANIA SIĘ ORAZ UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ TREŚCI SIWZ**

**18.1.** Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz inne informacje Zamawiający oraz Wykonawcy będą przekazywać pisemnie lub faksem **nr faksu: (+48 22 323-15-17)**, z uwzględnieniem pkt. 18.2. Od momentu otwarcia ofert dopuszcza się porozumiewanie drogą elektroniczną w formie e-mail na adres wskazany przez Wykonawcę w ofercie, z uwzględnieniem pkt. 18.2. Adres e-maila Zamawiającego: [bmisiewicz@gddkia.gov.pl](mailto:bmisiewicz@gddkia.gov.pl)

Zamawiający wymaga niezwłocznego potwierdzenia przez Wykonawcę pisemnie lub faksem faktu otrzymania każdej informacji przekazanej w innej formie niż pisemna, a na żądanie Wykonawcy potwierdzi fakt otrzymania od niego informacji. Zamawiający nie dopuszcza

możliwości przekazywania oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz innych informacji drogą elektroniczną.

**18.2.** Forma pisemna zastrzeżona jest dla złożenia oferty wraz z załącznikami, w tym oświadczeń i dokumentów potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu, oraz zobowiązania o którym mowa w punkcie 8.2. IDW, a także zmiany lub wycofania oferty.

**18.3.** Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z prośbą o wyjaśnienie treści SIWZ. Wniosek należy kierować na adres:

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

**Oddział w Warszawie**

**ul. Mińska 25**

**03 – 808 Warszawa**

**18.4.** Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż 2 dni przed upływem terminu składania ofert - pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

**18.4.1.** Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 18.4, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

**18.4.2.** Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 18.4.

**18.5.** Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający przekazuje Wykonawcom, którym przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania, a także zamieści na stronie internetowej.

**18.6.** W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SIWZ a treścią wyjaśnienia, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.

**18.7.** W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść SIWZ. Dokonaną zmianę SIWZ Zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ a także zamieści ją na stronie internetowej.

**18.8.** Jeżeli w wyniku zmiany treści SIWZ nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu będzie niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert i poinformuje o tym Wykonawców, którym przekazano SIWZ oraz zamieści informację na stronie internetowej.

**18.9.** Jeżeli zmiana treści SIWZ, będzie prowadziła do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający dokona zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu w sposób przewidziany w art. 38 ust. 4a ustawy Pzp oraz jeżeli będzie to konieczne przedłuży termin składania ofert, zgodnie z art. 12a ustawy Pzp.

**18.10.** Zamawiający wyznacza do kontaktowania się z Wykonawcami:

- w sprawach proceduralnych Pani Beata Misiewicz, pokój 729, Tel (22) 323-15-16, fax. (022) 323-15-17.

- w sprawach merytorycznych Pan Marcin Białas Tel. +48 22 810 94 21,  
w godz. 9.00 –14.00 (codziennie oprócz sobót i świąt)

## **Rozdział 2**

### **Formularz „Oferta”**

## OFERTA

(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)

Do  
**Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych  
 i Autostrad Oddział w Warszawie**  
**03 – 808 Warszawa**  
**ul. Mińska 25**

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym na:

**Wykonanie naprawy kompleksowej (doprowadzenie do pełnej sprawności) sprzętu do zimowego utrzymania dróg 8 szt. solarek.**

## MY NIŻEJ PODPISANI

działając w imieniu i na rzecz

(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców)

(w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy(firmy) i dokładne adresy wszystkich  
 wspólników spółki cywilnej lub członków konsorcjum)

1. **SKŁADAMY OFERTĘ** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia.
2. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) oraz wyjaśnieniami i zmianami SIWZ przekazanymi przez Zamawiającego i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.
3. **OFERUJEMY** wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę **brutto**:  
 ..... PLN,  
 słownie złotych: .....  
 zgodnie z załączonym do oferty Formularzem Cenowym.
4. **ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ** do wykonania zamówienia w terminach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
5. **AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
6. **JESTEŚMY** związani ofertą przez czas wskazany w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
7. **ZAMÓWIENIE ZREALIZUJEMY** sami\*/przy udziale podwykonawców w następującym zakresie\*:

(numer zadania i zakres powierzonych prac)

**8. OŚWIADCZAMY**, że sposób reprezentacji Wykonawcy\*/Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia\* dla potrzeb zamówienia jest następujący:

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
*(Wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę – spółki cywilne lub konsorcja)*

**9. OŚWIADCZAMY**, iż informacje i dokumenty zawarte na stronach nr od \_\_\_\_ do \_\_\_\_ - stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i zastrzegamy, że nie mogą być one udostępniane.

**10. OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z Istotnymi dla Stron postanowieniami umowy, określonymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z ofertą, na warunkach określonych w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

**11. WSZELKĄ KORESPONDENCJĘ** w sprawie postępowania należy kierować na poniższy adres:

Imię i nazwisko: \_\_\_\_\_

tel. \_\_\_\_\_ fax \_\_\_\_\_

**12. OFERTĘ** składamy na \_\_\_\_\_ stronach.

**13. ZAŁĄCZNIKAMI** do oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

**14. WRAZ Z OFERTĄ** składamy następujące oświadczenia i dokumenty na \_\_\_\_ stronach:

- Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu.

- \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_ 20\_\_ roku

\* - niepotrzebne skreślić

\_\_\_\_\_  
*(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)*

## **Formularz Cenowy**



# FORMULARZ CENOWY

**Wykonanie naprawy kompleksowej (doprowadzenie do pełnej sprawności) sprzętu do zimowego utrzymania dróg, 8 szt. solarek.**

Lp.	Opis usługi	j.m.	Ilość	Cena jedn. (zł)	Wartość (zł)
1	Doprowadzenie do pełnej sprawności solarki SCHMIDT, Typ B 40-36 DALN, rok prod. 2002, nr inw. OT 129/2002, nr fab. STB 500327, Rejon Boża Wola O.D. Radzymin zgodnie z OPZ	szt.	1		
2	Doprowadzenie do pełnej sprawności solarki Schmidt, Typ Stratos B 50-36, rok prod. 2002, nr inw. 582/1487.,nr fab.50325, Rejon Grójec, O.D. Białobrzegi zgodnie z OPZ	szt.	1		
3	Doprowadzenie do pełnej sprawności solarki Stratos,Typ B40-36 WALN, rok prod. 2000, nr inw. 582/1487 ,nr fab. STB 50021, Rejon Grójec, O.D. Białobrzegi. zgodnie z OPZ	szt.	1		
4	Doprowadzenie do pełnej sprawności solarki SCHMIDT, Typ Stratos B 50-36 DALAN, rok prod. 2002, nr inw. 29/582, nr fab. STB 50326, Rejon Mińsku Mazowieckim O.D. Zawiszynie zgodnie z OPZ	szt.	1		
5	Doprowadzenie do pełnej sprawności solarki SCHMIDT ,Typ n90 40-36 WAN rok prod. 1995, nr inw. 256,nr fab.n9001883, Rejon Mława, O.D. Kossobudy zgodnie z OPZ	szt.	1		
6	Doprowadzenie do pełnej sprawności solarki Sratos ,Typ b40-36 wlan, rok prod. 2000r, nr fab. stb-50080, Rejon Płock, O.D. Sierpc zgodnie z OPZ	szt.	1		
7	Doprowadzenie do pełnej sprawności solarki NIDO typu N90 40-36 wan, rok prod. 1997, nr inw. 5250,nr fab. N90003227, Rejon Radom, O.D. Wsola zgodnie z OPZ	szt.	1		
8	Doprowadzenie do pełnej sprawności solarki Schmidt ,Typ Stratos b-40, rok prod. 1999, nr inw. 582/14/82 ,nr fab. stb 50084, Rejon Zwoleń, O.D Zwoleń zgodnie z OPZ	szt.	1		
				<b>Razem netto</b>	
				<b>VAT 23%</b>	
				<b>Wartość brutto (zł)</b>	

.....  
podpis Wykonawcy / Pełnomocnika

### **ROZDZIAŁ 3**

#### **ZAŁĄCZNIKI DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA PRZEZ WYKONAWCÓW WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

<i>(Nazwa Wykonawcy/Wykonawców)</i>	<b>OŚWIADCZENIE o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu o których mowa w art. 22 ust 1 ustawy Pzp</b>
-------------------------------------	--

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

**Wykonanie naprawy kompleksowej (doprowadzenie do pełnej sprawności) sprzętu do zimowego utrzymania dróg 8 szt. solarek**

**w imieniu Wykonawcy/Wykonawców .....**

oświadczamy, że spełniamy warunki udziału w wyżej wymienionym postępowaniu o udzielenie zamówienia.

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_ 2012 roku

\_\_\_\_\_  
(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

UWAGA: w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, niniejsze „Oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp”, powinno być złożone jedno w imieniu wszystkich Wykonawców

<i>(nazwa Wykonawcy)</i>	<b>OŚWIADCZENIE o braku podstaw do wykluczenia w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.</b>
--------------------------	--

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

**Wykonanie naprawy kompleksowej (doprowadzenie do pełnej sprawności) sprzętu do zimowego utrzymania dróg 8 szt. solarek**

**W imieniu Wykonawcy .....**

oświadczam, że brak jest podstaw do wykluczenia nas z postępowania z powodu niespełnienia warunków o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_ 2012 roku

\_\_\_\_\_  
*(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)*

UWAGA: niniejsze „Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia, w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp” składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

<i>(Nazwa Wykonawcy/Wykonawców)</i>	<b>WIEDZA I DOŚWIADCZENIE</b>
-------------------------------------	-------------------------------

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

**Wykonanie naprawy kompleksowej (doprowadzenie do pełnej sprawności) sprzętu do zimowego utrzymania dróg 8 szt. solarek**

przedkładamy wykaz usług w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania opisanego przez Zamawiającego warunku posiadania wiedzy i doświadczenia:

Nazwa Wykonawcy (podmiotu), wykazującego posiadanie doświadczenia	Nazwa i adres Zamawiającego/ Zlecającego	Informacje potwierdzające spełnienie warunków określonych w pkt. 7.2.2) IDW	Czas realizacji	
			początek <u>dzień/</u> <u>miesiąc/</u> rok	koniec <u>dzień/</u> <u>miesiąc/</u> rok
1	2	3	4	5

Załączamy dokumenty potwierdzające że wskazane w wykazie usługi zostały wykonane należycie.

UWAGA: W przypadku, gdy Wykonawca wykazując spełnianie warunku polega na wiedzy i doświadczeniu innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_ 2012 roku

\_\_\_\_\_  
(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

(nazwa Wykonawcy/Wykonawców)	<b>POTENCJAŁ KADROWY OSOBY ZDOLNE DO WYKONANIA ZAMÓWIENIA</b>
------------------------------	---

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

**Wykonanie naprawy kompleksowej (doprowadzenie do pełnej sprawności) sprzętu do zimowego utrzymania dróg 8 szt. solarek**

przedkładamy wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, celem wykazania spełniania opisanego przez Zamawiającego warunku dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:

Poz.	Funkcja	Wymagania dla danej funkcji	Nazwisko i imię	Doświadczenie i kwalifikacje potwierdzające spełnianie wymagań	Podstawa dysponowania
1	2	3	4	5	6
1.	Kierownik robót				

**Uwaga:**

- 1) W przypadku, gdy Wykonawca wykazując spełnianie warunku polega na osobach zdolnych do wykonania zamówienia innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp - zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

\* niepotrzebne skreślić

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_ 2012 roku

\_\_\_\_\_  
(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

<p>(pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)</p>	<h2 style="margin: 0;">POTENCJAŁ TECHNICZNY</h2>
---------------------------------------	--

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego na:

**Wykonanie naprawy kompleksowej (doprowadzenie do pełnej sprawności) sprzętu do zimowego utrzymania dróg 8 szt. solarek .**

Przedkładamy wykaz punktów serwisowych w zakresie niezbędnym do wykazania spełniania opisanego przez Zamawiającego warunku potencjału technicznego.

lp.	Lokalizacja punktu serwisowego	adres	podstawa dysponowania
1.			

UWAGA: W przypadku, gdy Wykonawca wykazując spełnianie warunku polega na potencjale technicznym innych podmiotów, na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, zobowiązany jest udowodnić, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_ 2012 roku

\_\_\_\_\_  
(podpis Wykonawcy/Pełnomocnika)

(nazwa podmiotu)	<b>OŚWIADCZENIE</b> <b>o braku podstaw do wykluczenia w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp – w odniesieniu do podmiotów na zasobach których Wykonawca polega wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a które to podmioty będą brały udział w realizacji części zamówienia</b>
------------------	--

Oddając do dyspozycji Wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia, niezbędne zasoby na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia pn.

**Wykonanie naprawy kompleksowej (doprowadzenie do pełnej sprawności) sprzętu do zimowego utrzymania dróg 8 szt. solarek .**

oświadczam, że w odniesieniu do

---

(nazwa podmiotu)

brak jest podstaw do wykluczenia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp.

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_ \_\_\_\_ 2012 roku

---

(podpis osoby upoważnionej  
do reprezentowania podmiotu)

<sup>1</sup>UWAGA: niniejsze „Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania w okolicznościach o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp” składa każdy podmiot na zasobach którego Wykonawca polega wykazując spełnianie warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, a które to podmioty będą brały udział w realizacji części zamówienia.

---

<sup>1</sup> Zapis zamieszczony we wzorze formularza w celach informacyjnych – do usunięcia przez Wykonawcę



**TOM II**

**ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA UMOWY**

**/Wzór/  
UMOWA NR ..... /2012**

Zawarta w dniu ..... 2012 roku w Warszawie

pomiędzy:

Skarbem Państwa – Generalnym Dyrektorem Dróg Krajowych i Autostrad

w imieniu którego działają:

1. P. ....

2. P. ....

Oddziału Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad w Warszawie, ul. Mińska 25, 03-808 Warszawa, zwanym dalej „Zamawiającym”,

a:

.....

zwanym dalej „Wykonawcą”, reprezentowanym przez :

1. ....

2. ....

została zawarta Umowa następującej treści:

Podstawę zawarcia Umowy stanowi postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego przeprowadzone w trybie Przetargu nieograniczonego. Nazwa zamówienia:

***Wykonanie naprawy kompleksowej (doprowadzenie do pełnej sprawności) sprzętu do zimowego utrzymania dróg 8 szt. solarek***

**§ 1**

1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu umowy w terminie:  
**a) 4 szt. – 45 dni od podpisania umowy,**  
**b) 4 szt. – 70 dni od podpisania umowy.**
2. Zamawiający dokona odbioru częściowego zgodnie z ust. 1 pkt. a) w terminie nie dłuższym niż 7 dni od daty zgłoszenia przez Wykonawcę wykonania naprawy pługów.
4. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić wynagrodzenie ustalone na kwotę netto: ..... zł (słownie: ..... ) plus .....% podatek VAT w kwocie ..... zł (słownie: ..... ) co łącznie stanowi wynagrodzenie brutto w wysokości ..... zł (słownie: ..... ) zgodnie z Formularzem cenowym.

**§ 2**

1. Wykonawca wystawi fakturę po odbiorze ostatecznym wykonania przedmiotu umowy. Faktura zostanie wystawiona na GDDKiA Oddział w Warszawie.
2. Wykonanie ustalonego zakresu usługi Wykonawca zgłasza Zamawiającemu na piśmie.
3. Zamawiający prześle wynagrodzenie na rzecz Wykonawcy na konto wskazane na fakturze w terminie 30 dni od daty wpłynięcia faktury z załączonym protokołem odbioru ostatecznego przedmiotu umowy. Dniem zapłaty jest dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
4. Nadzór nad realizacją przedmiotu umowy ze strony Zamawiającego sprawować będzie: .....  
.....
5. Nadzór nad realizacją przedmiotu umowy ze strony Wykonawcy sprawować będzie: .....  
.....

**§ 3**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na wykonany przedmiot umowy - **12 miesięcy** od daty odbioru ostatecznego.
2. Zamawiający dokona odbioru ostatecznego usługi w terminie 7 dni roboczych od zgłoszenia przez wykonawcę wykonania całości przedmiotu umowy i przedstawienia dokumentów odbiorów częściowych.

#### **§ 4**

1. Zamawiający zobowiązany jest do zapłacenia kary umownej Wykonawcy z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego - w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zapłacenia kar umownych Zamawiającemu z tytułu:
  - 1) zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy w całości lub w części w wysokości 0,5% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki.
  - 2) zwłoki w usunięciu wad w wykonanym przedmiocie umowy w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień zwłoki, licząc od ustalonego przez strony terminu na usunięcie wad,
  - 3) odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto,
  - 4) odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 20% wynagrodzenia umownego brutto (w przypadku przekroczenia terminu naprawy o więcej niż 20 dni ).
3. Jeżeli kara umowna nie pokrywa poniesionej szkody, strony mogą dochodzić odszkodowania uzupełniającego, na zasadach ogólnych.

#### **§ 5**

Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania osób, za których pomocą zobowiązanie wykonuje, jak również osób, którym wykonanie zobowiązania powierza, jak za własne działanie lub zaniechanie.

#### **§ 6**

1. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają zgody obu Stron w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Strony przewidują możliwość dokonywania zmian w Umowie. Zmiana Umowy dopuszczalna będzie w granicach wyznaczonych przepisami Pzp, w tym art. 144 ust. 1 Pzp oraz określonych w niniejszej Umowie.
3. Poza przypadkami określonymi w paragrafach poprzedzających, zmiany Umowy będą mogły nastąpić w następujących przypadkach:
  - a) zaistnienia omyłki pisarskiej lub rachunkowej;
  - b) zaistnienia, po zawarciu Umowy, przypadku siły wyższej, przez którą, na potrzeby niniejszego warunku rozumieć należy zdarzenie zewnętrzne o charakterze niezależnym od Stron, którego Strony nie mogły przewidzieć przed zawarciem Umowy, oraz którego Strony nie mogły uniknąć ani któremu nie mogły zapobiec przy zachowaniu należytej staranności;  
Za siłę wyższą, warunkująca zmianę Umowy uważać się będzie w szczególności: powódź, pożar i inne klęski żywiołowe, zamieszki, strajki, ataki terrorystyczne, działania wojenne, nagłe załamania warunków atmosferycznych, nagłe przerwy w dostawie energii elektrycznej, promieniowanie lub skażenia;
  - c) zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia lub świadczenia Stron;
  - d) powstania rozbieżności lub niejasności w rozumieniu pojęć użytych w Umowie, których nie będzie można usunąć w inny sposób, a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie Umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez Strony

#### **§ 7**

1. Sprawy sporne będą rozstrzygane przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Umowę niniejszą sporządzono w **3** jednobrzmiących egzemplarzach, **2** egzemplarze dla Zamawiającego i 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

#### **§ 8**

Integralnymi składnikami umowy są:

1. Specyfikacja istotnych warunków zamówienia
2. Oferta Wykonawcy z dn. ....

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Wykonanie naprawy kompleksowej (doprowadzenie do pełnej sprawności) sprzętu do zimowego utrzymania dróg - naprawa kompleksowa (doprowadzenie do pełnej sprawności) 8 szt. solarek.**

**Zaleca się aby Wykonawca przed złożeniem oferty zapoznać się ze sprzętem przeznaczonym do naprawy.**

**Sprzęt można obejrzeć w dni robocze między godzinami 8.00 a 14.00 po wcześniejszym ustaleniu terminu pod numerami telefonów (adresy poszczególnych obwodów drogowych podano w załączniku nr 3 do OPZ):**

- **Rejon w Bożej Woli Tel. 22 775 27 64,**
- **Rejon w Grójcu Tel. 48 664 20 71,**
- **Rejon w Mińsku Mazowieckim Tel 25 758 39 16,**
- **Rejon w Mławie Tel 23 654 62 84,**
- **Rejon w Płocku Tel 24 268 86 64,**
- **Rejon w Radomiu Tel. 48 321 38 74,**
- **Rejon w Zwoleń Tel. 48 676 38 62.**

1. Usługa polega na doprowadzeniu do pełnej sprawności technicznej tj. wykonanie napraw kompleksowych obejmujących wykonanie minimalnego zakresu usług zgodnie z Załącznikiem nr 1 do OPZ oraz usunięcie wszystkich wykrytych wad i usterek.

W czasie remontu należy również wymienić wszystkie łożyska, pierścienie uszczelniające, wypusty, sworznie, śruby, nakrętki, podkładki – na wykonane ze stali nierdzewnej lub ocynkowane.

2. Solarki mają być pomalowane farbą w kolorze pomarańczowym,
3. Wszystkie wymontowane części podlegają zwrotowi do Zamawiającego.
4. Wykonawca w ramach usługi przetransportuje naprawiany sprzęt do swojego zakładu remontowego.

5. Termin wykonania usługi:

- 4 szt. – 45 dni,
- 4 szt. – 70 dni,

6. Warunki gwarancji na naprawiany sprzęt (cały) - okres min. 12 m-cy. Czas reakcji serwisu w okresie gwarancyjnym

- w sezonie zimowym do 48 godzin, usunięcie usterek do 3 dni,
- poza sezonem zimowym do 7 dni

Naprawy gwarancyjne będą wykonywane u Zamawiającego, W przypadku, gdy warunki techniczne uniemożliwią wykonanie naprawy u Zamawiającego, Dostawca dokona naprawy we własnym serwisie ponosząc koszty transportu.

7. Wykonawca przeprowadzi w miejscu dostawy instruktaż szkoleniowy dla przedstawicieli Zamawiającego w zakresie obsługi oraz technologii i eksploatacji pracy sprzętu.

8. Wykonawca zapewni stały serwis gwarancyjny na terenie Polski.

9. Miejsce naprawy pługów - zakład na terenie Polski w odległości do 300 km od siedziby Zamawiającego (03-808 Warszawa, ul. Mińska 25).

**Wykonanie naprawy kompleksowej (doprowadzenie do pełnej sprawności)  
sprzętu do zimowego utrzymania dróg - naprawa kompleksowa  
(doprowadzenie do pełnej sprawności) 8 szt. solarek.**

minimalny zakres czynności

Rejon w Bożej Woli

WYKONANIE NAPRAWY KOMPLEKSOWEJ SOLARKI SCHMIDT, TYP B 40-36 DALN,  
ROK PROD. 2002, NR INW. OT 129/2002, NR FAB. STB 500327,  
REJON BOŻA WOLA O.D. RADZYMIN

Lp.	Minimalny zakres usługi
1.	Całkowity demontaż solarki
2.	Czyszczenie konstrukcji i elementów stalowych solarki, ewentualne prostowanie elementów konstrukcji i blach oraz ewentualna wymiana elementów skorodowanych
3.	Zabezpieczenie antykorozyjne solarki poprzez co najmniej 2-krotne malowanie farbą podkładową i 2-krotne malowanie farbą nawierzchniową
4.	Naprawa, sprawdzenie układów elektronicznych i elektrycznych:
	- wymiana wszystkich przewodów, końcówek,
	-wymiana czujnika (przetwornik impulsów) prędkości talerza
	-wymiana czujnika (przetwornik impulsów) prędkości przenośnika taśmowego.
	- wymiana czujnika poziomu solanki
	- wymiana czujnika kontroli posypywania,
	- wymiana silnika kąta rozsypu
	- wymiana lamp ostrzegawczych
5.	Sprawdzenie układu hydraulicznego:
	- wymiana silnika spalinowego napędowego
	- wymiana powerbox
	- naprawa pompy solanki
	- wymiana siłownika regulacji grubości rozsypu,
	- wymiana wszystkich przewodów hydraulicznych
6.	Prostowanie krat nasypowych
7.	Wymiana taśmy transportującej z naprawą rolek napinających i napędzających, transportujących i wymianą łożysk w posypywarce.
8.	Wymiana amortyzatora gazowego zsypu
9.	Wymiana pulpitu sterującego
10.	Naprawa układu posypywania
	- wymiana zsypu
	- naprawa napędu talerza
	- wymiana talerza rozsypującego i osłony talerza
11.	Wymiana wszystkich płynów eksploatacyjnych i smarów
12.	Montaż solarki na samochodzie, próby i regulacje

## Rejon w Grójcu

**WYKONANIE NAPRAWY KOMPLEKSOWEJ SOLARKI SCHMIDT, TYP STRATOS B 50-36, ROK PROD. 2002,  
NR INW. 582/1487.,NR FAB.50325, REJON GRÓJEC, O.D. BIAŁOBRZEGI.**

Lp.	Minimalny zakres usługi
1	Całkowity demontaż solarki
2	Czyszczenie konstrukcji i elementów stalowych solarki, ewentualne prostowanie elementów konstrukcji i blach oraz ewentualna wymiana elementów skorodowanych
3	Zabezpieczenie antykorozyjne solarki poprzez co najmniej 2 krotne malowanie farbą podkładową i 2 krotne malowanie farbą nawierzchniową
4	Sprawdzenie (ewentualna naprawa) układów elektronicznych i elektrycznych:
	- wszystkich przewodów, końcówek,
	- czujnika (przetwornik impulsów) prędkości przenośnika taśmowego.
	- czujnika poziomu solanki
	- czujnika kontroli posypywania,
	- silnika kąta rozsypu
5	Sprawdzenie ewentualna naprawa układu hydraulicznego:
	- pompy solanki
	- wymiana wszystkich przewodów hydraulicznych
6	Sprawdzenie (ewentualna wymiana) taśmy transportującej i rolek napinających, transportujących i ewentualna wymiana łożysk.
7	Wymiana silnika spalinowego solarki
8	Wymiana wszystkich płynów eksploatacyjnych i smarów
9	Montaż solarki na samochodzie, próby i regulacje

## Formularz Cenowy

**WYKONANIE NAPRAWY KOMPLEKSOWEJ SOLARKI STRATOS, TYP B40-36 WALN, ROK PROD. 2000, NR  
INW. 582/1487 ,NR FAB. STB 50021, REJON GRÓJEC, O.D. BIAŁOBRZEGI.**

Lp.	Minimalny zakres usługi
1	Całkowity demontaż solarki
2	Czyszczenie konstrukcji i elementów stalowych solarki, ewentualne prostowanie elementów konstrukcji i blach oraz ewentualna wymiana elementów skorodowanych
3	Zabezpieczenie antykorozyjne solarki poprzez co najmniej 2 krotne malowanie farbą podkładową i 2 krotne malowanie farbą nawierzchniową
4	Sprawdzenie ewentualna naprawa układów elektronicznych i elektrycznych:
	- wszystkich przewodów, końcówek,
	- czujnika (przetwornik impulsów) prędkości talerza
	- czujnika (przetwornik impulsów) prędkości przenośnika taśmowego.
	- czujnika poziomu solanki
	- czujnika kontroli posypywania,
	- silnika kąta rozsypu
5	Sprawdzenie układu hydraulicznego:
	- naprawa pompy opuszczania koła napędzającego
	- sprawdzenie ewent. naprawa pompy solanki
	- ewent. wymiana siłownika regulacji grubości rozsypu,
	- wymiana wszystkich przewodów hydraulicznych
6	Prostowanie krat nasypowych
7	Sprawdzenie (ewentualna wymiana) taśmy transportującej i rolek napinających, transportujących i ewentualna wymiana łożysk.
8	Wymiana wszystkich płynów eksploatacyjnych i smarów
9	Montaż solarki na samochodzie, próby i regulacje

## Rejon w Mińsku Mazowieckim

**WYKONANIE NAPRAWY KOMPLEKSOWEJ SOLARKI SCHMIDT, TYP STRATOS B 50-36 DALAN, ROK  
PROD. 2002, NR INW. 29/582, NR FAB. STB 50326,  
REJON MIŃSKU MAZOWIECKIM O.D. ZAWISZYŃE**

Lp.	Minimalny zakres usługi
1	Transport solarki do zakładu remontowego
2	Całkowity demontaż solarki
3	Czyszczenie konstrukcji i elementów stalowych solarki, ewentualne prostowanie elementów konstrukcji i blach oraz ewentualna wymiana elementów skorodowanych
4	Zabezpieczenie antykorozyjne solarki poprzez co najmniej 2-krotne malowanie farbą podkładową i 2-krotne malowanie farbą nawierzchniową
5	Wymiana silnika spalinowego HATZ 1D 81Z(11 KW) - wymiana zbiornika paliwa
6	Naprawa, sprawdzenie układów elektronicznych i elektrycznych: - wymiana wszystkich przewodów, końcówek, - wymiana czujnika kontroli posypywania - wymiana czujnika (przetwornik impulsów) prędkości przenośnika taśmowego. - wymiana czujnika poziomu solanki - wymiana silnika kąta rozsypu - wymiana lamp ostrzegawczych
7	Wymiana czujnika opuszczenia rynny zsypowej
8	Sprawdzenie układu hydraulicznego: - wymiana głównej pompy hydraulicznej - wymiana silnika hydraulicznego talerza rozsypującego - wymiana pompy solanki z silnikiem hydraulicznym - wymiana silnika hydraulicznego posuwu taśmy - wymiana przekładni zębatej przenośnika taśmowego - wymiana siłownika regulacji grubości rozsypu, (klapy dozującej) - wymiana wszystkich przewodów hydraulicznych
9	Wymiana wskaźnika poziomu oleju hydraulicznego
10	Prostowanie krat nasypowych
11	Wymiana plandek, naprawa mechanizmu podnoszenia plandek
12	Wymiana taśmy transportującej bieżnikowanej
13	Wymiana rolki napinającej i napędowej taśmy wraz z łożyskami
14	Wymiana amortyzatora gazowego zsypu
15	Naprawa zsypu z wymianą rynny zsypu
16	Wymiana talerza rozsypującego i osłony talerza
17	Naprawa drabinki
18	Wymiana wszystkich płynów eksploatacyjnych i smarów wg zaleceń producenta
19	Montaż solarki na samochodzie, próby i regulacje



## Rejon w Mławie

**WYKONANIE NAPRAWY KOMPLEKSOWEJ SOLARKI SCHMIDT ,TYP N90 40-36 WAN ROK PROD. 1995,  
NR INW. 256,NR FAB.N9001883, REJON MŁAWA, O.D. KOSSOBUDY**

Lp.	Minimalny zakres usługi
1	Całkowity demontaż solarki
2	Czyszczenie konstrukcji i elementów stalowych solarki, ewentualne prostowanie elementów konstrukcji i blach oraz ewentualna wymiana elementów skorodowanych
3	Zabezpieczenie antykorozyjne solarki poprzez co najmniej 2 krotne malowanie farbą podkładową i 2 krotne malowanie farbą nawierzchniową
4	Naprawa, sprawdzenie układów elektronicznych i elektrycznych:
	- wymiana wszystkich przewodów, końcówek,
	-wymiana czujnika (przetwornik impulsów) prędkości talerza
	-wymiana czujnika (przetwornik impulsów) prędkości przenośnika taśmowego.
	- wymiana czujnika poziomu solanki
	- wymiana czujnika kontroli posypywania,
	- wymiana silnika kąta rozsypu
	- wymiana lamp ostrzegawczych
5	Sprawdzenie układu hydraulicznego:
	- naprawa pompy opuszczania koła napędzającego
	- naprawa pompy solanki
	- wymiana siłownika regulacji grubości rozsypu,
	- wymiana wszystkich przewodów hydraulicznych
6	Prostowanie krat nasypowych
7	Wymiana amortyzatora gazowego zsypu
8	Naprawa układu napędowego
	- naprawa kolumny koła napędowego
	- wymiana zsypu
	- naprawa napędu talerza
	- wymiana osłony koła,
	- wymiana talerza rozsypującego i osłony talerza
9	Wymiana wszystkich płynów eksploatacyjnych i smarów
10	Montaż solarki na samochodzie, próby i regulacje

## Rejon w Płocku

**WYKONANIE NAPRAWY KOMPLEKSOWEJ SOLARKI SRATOS ,TYP B40-36 WLAN, ROK PROD. 2000R, NR  
FAB. STB-50080, REJON PŁOCK, O.D. SIERPC.**

Lp.	Minimalny zakres usługi
1	Całkowity demontaż solarki
2	Czyszczenie konstrukcji i elementów stalowych solarki, ewentualne prostowanie elementów konstrukcji i blach oraz ewentualna wymiana elementów skorodowanych
3	Zabezpieczenie antykorozyjne solarki poprzez co najmniej 2 krotne malowanie farbą podkładową i 2 krotne malowanie farbą nawierzchniową
4	Naprawa, sprawdzenie układów elektronicznych i elektrycznych: - wymiana wszystkich przewodów, końcówek, -wymiana czujnika (przetwornik impulsów) prędkości talerza
5	Sprawdzenie układu hydraulicznego: - naprawa pompy opuszczania koła napędzającego - wymiana siłownika regulacji grubości rozsypu, - wymiana wszystkich przewodów hydraulicznych
6	Prostowanie krat nasypowych
7	Wymiana taśmy transportującej z naprawą rolek napinających, transportujących i wymianą łożysk.
8	Wymiana amortyzatora gazowego zsypu
9	Naprawa układu napędowego - naprawa kolumny koła napędowego - wymiana osłony koła, - wymiana talerza rozsypującego i osłony talerza
10	Wymiana wszystkich płynów eksploatacyjnych i smarów
11	Montaż solarki na samochodzie, próby i regulacje

## Rejon w Radomiu

**WYKONANIE NAPRAWY KOMPLEKSOWEJ SOLARKI NIDO TYPU N90 40-36 WAN, ROK PROD. 1997, NR INW. 5250,NR FAB. N90003227, REJON RADOM, O.D. WSOLA.**

Lp.	Minimalny zakres usługi
1.	Całkowity demontaż solarki
2.	Czyszczenie konstrukcji i elementów stalowych solarki, ewentualne prostowanie elementów konstrukcji i blach oraz ewentualna wymiana elementów skorodowanych
3.	Zabezpieczenie antykorozyjne solarki poprzez co najmniej 2 krotne malowanie farbą podkładową i 2 krotne malowanie farbą nawierzchniową
4.	Naprawa, sprawdzenie układów elektronicznych i elektrycznych:
	- wymiana wszystkich przewodów, końcówek,
	- wymiana przełącznika do silnika elek. opróżniania
	-wymiana czujnika (przetwornik impulsów) prędkości talerza
	-wymiana czujnika (przetwornik impulsów) prędkości przenośnika taśmowego.
	- wymiana czujnika poziomu solanki
	- wymiana czujnika kontroli posypywania,
	- wymiana silnika kąta rozsypu
	- wymiana lamp ostrzegawczych
5.	Sprawdzenie układu hydraulicznego:
	- naprawa pompy opuszczania koła napędzającego
	- wymiana siłownika regulacji grubości rozsypu,
	- wymiana wskaźnika ciśnienia oleju,
	- wymiana wszystkich przewodów hydraulicznych
6.	Naprawa mocowania sit (krat nasypowych)
7.	Naprawa drabinki (regeneracja przegubów)
8.	Wymiana taśmy transportującej z naprawą rolek napinających, transportujących i wymianą łożysk.
9.	Wymiana amortyzatora gazowego zsypu
10.	Naprawa układu napędowego
	- wymiana opony ,
	- wymiana osłony koła,
	- wymiana talerza rozsypującego i osłony talerza
11.	Wymiana wszystkich płynów eksploatacyjnych i smarów
12.	Montaż solarki na samochodzie, próby i regulacje
13.	Naprawa nóg podporowych z mechaniczną korbą ( <i>połamane koła zębate</i> )

## Rejon w Zwoleniu

WYKONANIE NAPRAWY KOMPLEKSOWEJ SOLARKI SCHMIDT ,TYP STRATOS B-40, ROK PROD. 1999, NR INW. 582/14/82 ,NR FAB. STB 50084, REJON ZWOLEŃ, O.D ZWOLEŃ

Lp.	Minimalny zakres usługi
1	Remont kapitalny silnika spalinowego (wymiana na nowy)
2	Czyszczenie konstrukcji i elementów stalowych solarki, ewentualne prostowanie elementów konstrukcji i blach oraz ewentualna wymiana elementów skorodowanych
3	Zabezpieczenie antykorozyjne solarki poprzez co najmniej 2 krotne malowanie farbą podkładową i 2 krotne malowanie farbą nawierzchniową
4	Naprawa, sprawdzenie układów elektronicznych i elektrycznych: <ul style="list-style-type: none"><li>- wymiana czujnika (przetwornik impulsów) prędkości talerza</li><li>- wymiana czujnika prędkości taśmy</li><li>- wymiana czujnika kontroli posypywania,</li><li>- wymiana silnika kąta rozsypu</li></ul>
5	Sprawdzenie układu hydraulicznego: <ul style="list-style-type: none"><li>-wymiana silnika napędu talerza</li><li>-wymiana przewodów solanki</li><li>- naprawa pompy solanki</li><li>- wymiana wszystkich przewodów hydraulicznych</li></ul>
6	Wymiana krat nasypowych
7	Wymiana rolek napinających, transportujących z wymianą łożysk.
8	Wymiana plandeki
9	Wymiana talerza rozsypującego
10	Wymiana wszystkich płynów eksploatacyjnych i smarów
11	Montaż solarki na samochodzie, próby i regulacje

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie przesyła  
wykaz Obwodów znajdujących się na terenie Oddziału.**

<b>Rejon</b>	<b>Baza Materiałowa</b>	<b>Adresy</b>
1 Boża Wola	1 Boża Wola	05-101 Nowy Dwór Maz. Boża Wola 18A
	2 Dziekanów	Dziekanów Leśny, ul. Graniczka 2
	3 Radzymin	05-250 Radzymin Ul. Piłsudskiego 2B
2 Grójec	1 Szczęsna	05-600 Grójec, Szczęsna 10
	2 Białobrzegi	26-800 Białobrzegi, ul. Spacerowa 112
3 Mińsk Mazowiecki	1 Mińsk Mazowiecki	05-300 Mińsk Maz. ul. Polowa 2
	2 Zawiszyn	05-280 Jadów, Zawiszyn, ul. Mińska 19
	3 Bojmie	08-130 Kotuń, Bojmie 44A
4 Mława	1 Mława	06-500 Mława, ul. Graniczna 1
5 Płock	1 Gostynin	09-500 Gostynin, ul. Płocka 76
	2 Sierpc	09-200 Sierpc, ul. Kościuszki 1a
	3 Ślepkowo	09-451 Radzanowo, Ślepkowo Szlacheckie Szl. 22
6 Radom	1 Wsola 1	26-660 Jedlińsk, Wsola ul. Spacerowa 10
	2 Szydłowiec	26-500 Szydłowiec, ul. Kościuszki 297
	3 Iłża	27-100 Iłża, Krzyżanowice 237
	4 Wsola 2	26-660 Jedlińsk, Wsola II ul. Spacerowa 10
7 Zwoleń	1 Zwoleń	26-700 Zwoleń, ul. Dr Perzyny 108a
	2 Kozienice	26-900 Kozienice, Aleksandrówka ul. Serdeczna 5