



Katowice, 27 sierpnia 2015 r.

WOF-I.261.20.2015

### Zapytanie ofertowe

Uprzejmie zapraszam do złożenia oferty na wykonanie, transport i montaż tablic informacyjnych wzdłuż granic obszarów Natura 2000: Białka Lelowska, Dolina Małej Panwi, Las koło Tworkowa, Ostoja Środkowojurajska, Pierściec, Podziemia Tarnogórsko-Bytomskie, Suchy Młyn, Zbiornik Goczałkowicki – Ujście Wisły i Bajerki dla Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Katowicach.

#### Poniżej są określone warunki i wymagania Zamawiającego.

Przedmiotem zamówienia są usługi polegające na wykonaniu, transporcie i montażu tablic informacyjnych wzdłuż granic obszarów Natura 2000: Białka Lelowska, Dolina Małej Panwi, Las koło Tworkowa, Ostoja Środkowojurajska, Pierściec, Podziemia Tarnogórsko-Bytomskie, Suchy Młyn, Zbiornik Goczałkowicki – Ujście Wisły i Bajerki.

Zadaniem wykonawcy będzie:

1. Wykonanie próbnej partii tablic.
2. Wykonanie ośmiu rodzajów tablic informacyjnych dla obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty:
  - Białka Lelowska,
  - Dolina Małej Panwi,
  - Las koło Tworkowa,
  - Ostoja Środkowojurajska,
  - Pierściec,
  - Podziemia Tarnogórsko-Bytomskie,
  - Suchy Młyn,
  - Zbiornik Goczałkowicki – Ujście Wisły i Bajerki.
3. Poinformowanie właściwych leśniczych (telefonicznie) i nadleśniczych (poczta elektroniczna) oraz RDOŚ w Katowicach (poczta elektroniczna) o zamiarze prowadzenia prac na danym obszarze.
4. Transport tablic do miejsc montażu (w niektórych przypadkach konieczne jest użycie samochodu terenowego z napędem 4x4).
5. Montaż tablic we wskazanych miejscach.

6. Umieszczenie na rewersie tablic naklejek z logo WFOŚiGW w Katowicach i RDOŚ w Katowicach.
7. Poinformowanie RDOŚ w Katowicach o zakończeniu i gotowości do odbioru prac.

Warunki techniczne wykonania usługi:

1. Wykonanie próbnej partii tablic.

- Przed przystąpieniem do wykonania wszystkich tablic należy przygotować po jednym egzemplarzu próbnym tablicy dla obszarów: Suchy Młyn, Ostoja Środkowojurajska, Podziemia Tarnogórsko-Bytomskie, i przedstawić je do akceptacji Zamawiającemu. Tablice te muszą być przygotowane w odpowiednich wymiarach, w tej samej technologii i z tych samych materiałów co właściwe partie tablic. W odniesieniu do pozostałych pięciu obszarów należy dostarczyć wydruki próbne samych folii, które będą umieszczane na blaszanym podkładzie. Koszt dostarczenia i ewentualnego odbioru tablic próbnych oraz folii do i od Zamawiającego ponosi Wykonawca. Akceptacja partii próbnych nastąpi w terminie do pięciu dni roboczych od ich dostarczenia. W przypadku gdy próbne tablice i folie zostaną wykonane zgodnie ze specyfikacją dopuszcza się możliwość montażu tych tablic w terenie, a folii dalszego wykorzystania do przygotowania tablic.

2. Wykonanie ośmiu rodzajów tablic informacyjnych:

- Dla obszaru Białka Lelowska należy przygotować 2 sztuki tablic wykonane z blachy ocynkowanej o grubości 1,2 mm. W celu zapewnienia odpowiedniej sztywności oraz ułatwienia montażu tablicy do słupka, jej krawędzie należy podwójnie zagiąć (zgodnie z technologią powszechnie stosowaną przy produkcji znaków drogowych). Zatem, pierwotna wielkość blachy musi być odpowiednio większa, by umożliwić zagięcie krawędzi oraz naklejenie folii o poniższych wymiarach na płaskiej powierzchni. Obydwie strony tablicy należy pomalować na kolor szary. Następnie, przednią stronę tablicy należy pokryć nieodblaskową czerwoną folią o wymiarach 0,75 m (szerokość) x 0,25 m (wysokość). Na tak przygotowanej powierzchni należy umieścić biały wizerunek orła w koronie oraz biały napis „OBSZAR NATURA 2000 BIAŁKA LELOWSKA” (wzór tablicy stanowi załącznik nr 1). Wizerunek orła w koronie o wymiarach 4 x 4 cm, należy umieścić symetrycznie w górnej części tablicy, 3 cm od górnej krawędzi folii. W drugim wierszu, 4 cm poniżej wizerunku orła w koronie, należy umieścić napis „OBSZAR NATURA 2000” [czcionka: Times New Roman, kolor: biały, wysokość liter: 4 cm (mierzona w odniesieniu do liter nie wystających poza linię podstawową i linię wersalików pisma)]. W trzecim wierszu tablicy, 3 cm poniżej linii podstawowej drugiego wiersza, należy umieścić napis „BIAŁKA LELOWSKA” [czcionka: Times New Roman, kolor: biały, wysokość liter: 4 cm (mierzona w odniesieniu do liter nie wystających poza linię podstawową i linię wersalików pisma)]. Odstępy pomiędzy wizerunkiem orła w koronie a górną krawędzią folii oraz odległością ostatniego wiersza napisów od krawędzi dolnej folii muszą być takie same (3 cm). Dopuszcza się możliwość wydrukowania na czerwonej folii wizerunku orła i napisu. Wizerunek orła oraz litery napisu należy zabezpieczyć

dodatkową warstwą przezroczystej folii ochronnej. Tablica musi być odporna na warunki atmosferyczne oraz działanie UV. Tablice należy objąć 24 miesięczną gwarancją, liczoną od dnia wystawienia faktury lub rachunku.

- Dla obszaru Dolina Małej Panwi należy przygotować 3 sztuki tablic wykonane z blachy ocynkowanej o grubości 1,2 mm. W celu zapewnienia odpowiedniej sztywności oraz ułatwienia montażu tablicy do słupka, jej krawędzie należy podwójnie zagiąć (zgodnie z technologią powszechnie stosowaną przy produkcji znaków drogowych). Zatem, pierwotna wielkość blachy musi być odpowiednio większa, by umożliwić zagięcie krawędzi oraz naklejenie folii o poniższych wymiarach na płaskiej powierzchni. Obydwie strony tablicy należy pomalować na kolor szary. Następnie, przednią stronę tablicy należy pokryć nieodblaskową czerwoną folią o wymiarach 0,75 m (szerokość) x 0,25 m (wysokość). Na tak przygotowanej powierzchni należy umieścić biały wizerunek orła w koronie oraz biały napis „OBSZAR NATURA 2000 DOLINA MAŁEJ PANWI” (wzór tablicy stanowi załącznik nr 2). Wizerunek orła w koronie o wymiarach 4 x 4 cm, należy umieścić symetrycznie w górnej części tablicy, 3 cm od górnej krawędzi folii. W drugim wierszu, 4 cm poniżej wizerunku orła w koronie, należy umieścić napis „OBSZAR NATURA 2000” [czcionka: Times New Roman, kolor: biały, wysokość liter: 4 cm (mierzona w odniesieniu do liter nie wystających poza linię podstawową i linię wersalików pisma)]. W trzecim wierszu tablicy, 3 cm poniżej linii podstawowej drugiego wiersza, należy umieścić napis „DOLINA MAŁEJ PANWI” [czcionka: Times New Roman, kolor: biały, wysokość liter: 4 cm (mierzona w odniesieniu do liter nie wystających poza linię podstawową i linię wersalików pisma)]. Odstępy pomiędzy wizerunkiem orła w koronie a górną krawędzią folii oraz odległością ostatniego wiersza napisów od krawędzi dolnej folii muszą być takie same (3 cm). Dopuszcza się możliwość wydrukowania na czerwonej folii wizerunku orła i napisu. Wizerunek orła oraz litery napisu należy zabezpieczyć dodatkową warstwą przezroczystej folii ochronnej. Tablica musi być odporna na warunki atmosferyczne oraz działanie UV. Tablice należy objąć 24 miesięczną gwarancją, liczoną od dnia wystawienia faktury lub rachunku.
- Dla obszaru Las koło Tworkowa należy przygotować 5 sztuk tablic wykonanych z blachy ocynkowanej o grubości 1,2 mm. W celu zapewnienia odpowiedniej sztywności oraz ułatwienia montażu tablicy do słupka, jej krawędzie należy podwójnie zagiąć (zgodnie z technologią powszechnie stosowaną przy produkcji znaków drogowych). Zatem, pierwotna wielkość blachy musi być odpowiednio większa, by umożliwić zagięcie krawędzi oraz naklejenie folii o poniższych wymiarach na płaskiej powierzchni. Obydwie strony tablicy należy pomalować na kolor szary. Następnie, przednią stronę tablicy należy pokryć nieodblaskową czerwoną folią o wymiarach 0,75 m (szerokość) x 0,25 m (wysokość). Na tak przygotowanej powierzchni należy umieścić biały wizerunek orła w koronie oraz biały napis „OBSZAR NATURA 2000 LAS KOŁO TWORKOWA” (wzór tablicy stanowi załącznik nr 3). Wizerunek orła w koronie o wymiarach 4 x 4 cm, należy umieścić symetrycznie w górnej części tablicy, 3 cm od górnej krawędzi folii. W drugim wierszu, 4 cm poniżej wizerunku orła w koronie, należy umieścić napis „OBSZAR NATURA 2000” [czcionka: Times New Roman, kolor: biały, wysokość liter: 4 cm (mierzona w odniesieniu do liter nie

wystających poza linię podstawową i linię wersalików pisma)]. W trzecim wierszu tablicy, 3 cm poniżej linii podstawowej drugiego wiersza, należy umieścić napis „LAS KOŁO TWORKOWA” [czcionka: Times New Roman, kolor: biały, wysokość liter: 4 cm (mierzona w odniesieniu do liter nie wystających poza linię podstawową i linię wersalików pisma)]. Odstępy pomiędzy wizerunkiem orła w koronie a górną krawędzią folii oraz odległością ostatniego wiersza napisów od krawędzi dolnej folii muszą być takie same (3 cm). Dopuszcza się możliwość wydrukowania na czerwonej folii wizerunku orła i napisu. Wizerunek orła oraz litery napisu należy zabezpieczyć dodatkową warstwą przezroczystej folii ochronnej. Tablica musi być odporna na warunki atmosferyczne oraz działanie UV. Tablice należy objąć 24 miesięczną gwarancją, liczoną od dnia wystawienia faktury lub rachunku.

- Dla obszaru Ostoja Środkowojurajska należy przygotować 9 sztuk tablic wykonanych z blachy ocynkowanej o grubości 1,2 mm. W celu zapewnienia odpowiedniej sztywności oraz ułatwienia montażu tablicy do słupka, jej krawędzie należy podwójnie zagiąć (zgodnie z technologią powszechnie stosowaną przy produkcji znaków drogowych). Zatem, pierwotna wielkość blachy musi być odpowiednio większa, by umożliwić zagięcie krawędzi oraz naklejenie folii o poniższych wymiarach na płaskiej powierzchni. Obydwie strony tablicy należy pomalować na kolor szary. Następnie, przednią stronę tablicy należy pokryć nieodblaskową czerwoną folią o wymiarach 0,96 m (szerokość) x 0,25 m (wysokość). Na tak przygotowanej powierzchni należy umieścić biały wizerunek orła w koronie oraz biały napis „OBSZAR NATURA 2000 OSTOJA ŚRODKOWOJURAJSKA” (wzór tablicy stanowi załącznik nr 4). Wizerunek orła w koronie o wymiarach 4 x 4 cm, należy umieścić symetrycznie w górnej części tablicy, 3 cm od górnej krawędzi folii. W drugim wierszu, 4 cm poniżej wizerunku orła w koronie, należy umieścić napis „OBSZAR NATURA 2000” [czcionka: Times New Roman, kolor: biały, wysokość liter: 4 cm (mierzona w odniesieniu do liter nie wystających poza linię podstawową i linię wersalików pisma)]. W trzecim wierszu tablicy, 3 cm poniżej linii podstawowej drugiego wiersza, należy umieścić napis „OSTOJA ŚRODKOWOJURAJSKA” [czcionka: Times New Roman, kolor: biały, wysokość liter: 4 cm (mierzona w odniesieniu do liter nie wystających poza linię podstawową i linię wersalików pisma)]. Odstępy pomiędzy wizerunkiem orła w koronie a górną krawędzią folii oraz odległością ostatniego wiersza napisów od krawędzi dolnej folii muszą być takie same (3 cm). Dopuszcza się możliwość wydrukowania na czerwonej folii wizerunku orła i napisu. Wizerunek orła oraz litery napisu należy zabezpieczyć dodatkową warstwą przezroczystej folii ochronnej. Tablica musi być odporna na warunki atmosferyczne oraz działanie UV. Tablice należy objąć 24 miesięczną gwarancją, liczoną od dnia wystawienia faktury lub rachunku.
- Dla obszaru Pierściec należy przygotować 3 sztuki tablic wykonane z blachy ocynkowanej o grubości 1,2 mm. W celu zapewnienia odpowiedniej sztywności oraz ułatwienia montażu tablicy do słupka, jej krawędzie należy podwójnie zagiąć (zgodnie z technologią powszechnie stosowaną przy produkcji znaków drogowych). Zatem, pierwotna wielkość blachy musi być odpowiednio większa, by umożliwić zagięcie krawędzi oraz naklejenie folii o poniższych wymiarach na płaskiej powierzchni.

Obydwie strony tablicy należy pomalować na kolor szary. Następnie, przednią stronę tablicy należy pokryć nieodblaskową czerwoną folią o wymiarach 0,75 m (szerokość) x 0,25 m (wysokość). Na tak przygotowanej powierzchni należy umieścić biały wizerunek orła w koronie oraz biały napis „OBSZAR NATURA 2000 PIERŚCIEC” (wzór tablicy stanowi załącznik nr 5). Wizerunek orła w koronie o wymiarach 4 x 4 cm, należy umieścić symetrycznie w górnej części tablicy, 3 cm od górnej krawędzi folii. W drugim wierszu, 4 cm poniżej wizerunku orła w koronie, należy umieścić napis „OBSZAR NATURA 2000” [czcionka: Times New Roman, kolor: biały, wysokość liter: 4 cm (mierzona w odniesieniu do liter nie wystających poza linię podstawową i linię wersalików pisma)]. W trzecim wierszu tablicy, 3 cm poniżej linii podstawowej drugiego wiersza, należy umieścić napis „PIERŚCIEC” [czcionka: Times New Roman, kolor: biały, wysokość liter: 4 cm (mierzona w odniesieniu do liter nie wystających poza linię podstawową i linię wersalików pisma)]. Odstępy pomiędzy wizerunkiem orła w koronie a górną krawędzią folii oraz odległością ostatniego wiersza napisów od krawędzi dolnej folii muszą być takie same (3 cm). Dopuszcza się możliwość wydrukowania na czerwonej folii wizerunku orła i napisu. Wizerunek orła oraz litery napisu należy zabezpieczyć dodatkową warstwą przezroczystej folii ochronnej. Tablica musi być odporna na warunki atmosferyczne oraz działanie UV. Tablice należy objąć 24 miesięczną gwarancją, liczoną od dnia wystawienia faktury lub rachunku.

- Dla obszaru Podziemia Tarnogórsko-Bytomskie należy przygotować 10 sztuk tablic wykonanych z blachy ocynkowanej o grubości 1,2 mm. W celu zapewnienia odpowiedniej sztywności oraz ułatwienia montażu tablicy do słupka, jej krawędzie należy podwójnie zagiąć (zgodnie z technologią powszechnie stosowaną przy produkcji znaków drogowych). Zatem, pierwotna wielkość blachy musi być odpowiednio większa, by umożliwić zagięcie krawędzi oraz naklejenie folii o poniższych wymiarach na płaskiej powierzchni. Obydwie strony tablicy należy pomalować na kolor szary. Następnie, przednią stronę tablicy należy pokryć nieodblaskową czerwoną folią o wymiarach 0,96 m (szerokość) x 0,32 m (wysokość). Na tak przygotowanej powierzchni należy umieścić biały wizerunek orła w koronie oraz biały napis „OBSZAR NATURA 2000 PODZIEMIA TARNOGÓRSKO-BYTOMSKIE” (wzór tablicy stanowi załącznik nr 6). Wizerunek orła w koronie o wymiarach 4 x 4 cm, należy umieścić symetrycznie w górnej części tablicy, 3 cm od górnej krawędzi folii. W drugim wierszu, 4 cm poniżej wizerunku orła w koronie, należy umieścić napis „OBSZAR NATURA 2000” [czcionka: Times New Roman, kolor: biały, wysokość liter: 4 cm (mierzona w odniesieniu do liter nie wystających poza linię podstawową i linię wersalików pisma)]. W trzecim wierszu tablicy, 3 cm poniżej linii podstawowej drugiego wiersza, należy umieścić napis „PODZIEMIA TARNOGÓRSKO-” [czcionka: Times New Roman, kolor: biały, wysokość liter: 4 cm (mierzona w odniesieniu do liter nie wystających poza linię podstawową i linię wersalików pisma)]. W czwartym wierszu tablicy, 3 cm poniżej linii podstawowej trzeciego wiersza, należy umieścić napis „BYTOMSKIE” [czcionka: Times New Roman, kolor: biały, wysokość liter: 4 cm (mierzona w odniesieniu do liter nie wystających poza linię podstawową i linię wersalików pisma)]. Odstępy pomiędzy

wizerunkiem orła w koronie a górną krawędzią folii oraz odległością ostatniego wiersza napisów od krawędzi dolnej folii muszą być takie same (3 cm). Dopuszcza się możliwość wydrukowania na czerwonej folii wizerunku orła i napisu. Wizerunek orła oraz litery napisu należy zabezpieczyć dodatkową warstwą przezroczystej folii ochronnej. Tablica musi być odporna na warunki atmosferyczne oraz działanie UV. Tablice należy objąć 24 miesięczną gwarancją, liczoną od dnia wystawienia faktury lub rachunku.

- Dla obszaru Suchy Młyn należy przygotować 6 sztuki tablic wykonane z blachy ocynkowanej o grubości 1,2 mm. W celu zapewnienia odpowiedniej sztywności oraz ułatwienia montażu tablicy do słupka, jej krawędzie należy podwójnie zagiąć (zgodnie z technologią powszechnie stosowaną przy produkcji znaków drogowych). Zatem, pierwotna wielkość blachy musi być odpowiednio większa, by umożliwić zagięcie krawędzi oraz naklejenie folii o poniższych wymiarach na płaskiej powierzchni. Obydwie strony tablicy należy pomalować na kolor szary. Następnie, przednią stronę tablicy należy pokryć nieodblaskową czerwoną folią o wymiarach 0,75 m (szerokość) x 0,25 m (wysokość). Na tak przygotowanej powierzchni należy umieścić biały wizerunek orła w koronie oraz biały napis „OBSZAR NATURA 2000 SUCHY MŁYN” (wzór tablicy stanowi załącznik nr 7). Wizerunek orła w koronie o wymiarach 4 x 4 cm, należy umieścić symetrycznie w górnej części tablicy, 3 cm od górnej krawędzi folii. W drugim wierszu, 4 cm poniżej wizerunku orła w koronie, należy umieścić napis „OBSZAR NATURA 2000” [czcionka: Times New Roman, kolor: biały, wysokość liter: 4 cm (mierzona w odniesieniu do liter nie wystających poza linię podstawową i linię wersalików pisma)]. W trzecim wierszu tablicy, 3 cm poniżej linii podstawowej drugiego wiersza, należy umieścić napis „SUCHY MŁYN” [czcionka: Times New Roman, kolor: biały, wysokość liter: 4 cm (mierzona w odniesieniu do liter nie wystających poza linię podstawową i linię wersalików pisma)]. Odstępy pomiędzy wizerunkiem orła w koronie a górną krawędzią folii oraz odległością ostatniego wiersza napisów od krawędzi dolnej folii muszą być takie same (3 cm). Dopuszcza się możliwość wydrukowania na czerwonej folii wizerunku orła i napisu. Wizerunek orła oraz litery napisu należy zabezpieczyć dodatkową warstwą przezroczystej folii ochronnej. Tablica musi być odporna na warunki atmosferyczne oraz działanie UV. Tablice należy objąć 24 miesięczną gwarancją, liczoną od dnia wystawienia faktury lub rachunku.
- Dla obszaru Zbiornik Goczałkowicki – Ujście Wisły i Bajerki należy przygotować 7 sztuk tablic wykonanych z blachy ocynkowanej o grubości 1,2 mm. W celu zapewnienia odpowiedniej sztywności oraz ułatwienia montażu tablicy do słupka, jej krawędzie należy podwójnie zagiąć (zgodnie z technologią powszechnie stosowaną przy produkcji znaków drogowych). Zatem, pierwotna wielkość blachy musi być odpowiednio większa, by umożliwić zagięcie krawędzi oraz naklejenie folii o poniższych wymiarach na płaskiej powierzchni. Obydwie strony tablicy należy pomalować na kolor szary. Następnie, przednią stronę tablicy należy pokryć nieodblaskową czerwoną folią o wymiarach 0,96 m (szerokość) x 0,32 m (wysokość). Na tak przygotowanej powierzchni należy umieścić biały wizerunek orła w koronie oraz biały napis „OBSZAR NATURA 2000 ZBIORNIK GOCZAŁKOWICKI –

UJŚCIE WISŁY I BAJERKI” (wzór tablicy stanowi załącznik nr 8). Wizerunek orła w koronie o wymiarach 4 x 4 cm, należy umieścić symetrycznie w górnej części tablicy, 3 cm od górnej krawędzi folii. W drugim wierszu, 4 cm poniżej wizerunku orła w koronie, należy umieścić napis „OBSZAR NATURA 2000” [czcionka: Times New Roman, kolor: biały, wysokość liter: 4 cm (mierzona w odniesieniu do liter nie wystających poza linię podstawową i linię wersalików pisma)]. W trzecim wierszu tablicy, 3 cm poniżej linii podstawowej drugiego wiersza, należy umieścić napis „ZBIORNIK GOCZAŁKOWICKI –” [czcionka: Times New Roman, kolor: biały, wysokość liter: 4 cm (mierzona w odniesieniu do liter nie wystających poza linię podstawową i linię wersalików pisma)]. W czwartym wierszu tablicy, 3 cm poniżej linii podstawowej trzeciego wiersza, należy umieścić napis „UJŚCIE WISŁY I BAJERKI” [czcionka: Times New Roman, kolor: biały, wysokość liter: 4 cm (mierzona w odniesieniu do liter nie wystających poza linię podstawową i linię wersalików pisma)]. Odstępy pomiędzy wizerunkiem orła w koronie a górną krawędzią folii oraz odległością ostatniego wiersza napisów od krawędzi dolnej folii muszą być takie same (3 cm). Dopuszcza się możliwość wydrukowania na czerwonej folii wizerunku orła i napisu. Wizerunek orła oraz litery napisu należy zabezpieczyć dodatkową warstwą przezroczystej folii ochronnej. Tablica musi być odporna na warunki atmosferyczne oraz działanie UV.

Ponadto dla tego obszaru należy przygotować 3 dodatkowe tabliczki informujące o orientacyjnej odległości do granicy obszaru Zbiornik Goczałkowicki – Ujście Wisły i Bajerki, które należy umieścić pod właściwymi tablicami informacyjnymi nr 5, 6 i 7. Tabliczki należy wykonać w tej samej technologii co główne tablice. Wymiary tabliczek muszą umożliwiać naklejenie na płaskiej powierzchni białej nieodblaskowej folii o wymiarach 20 cm (szerokość) x 10 cm (wysokość). Na tak przygotowanej powierzchni należy umieścić czarną strzałkę, której grot skierowany będzie do góry, oraz napis „ok. 15 m” (dla tablicy nr 5), „ok. 30 m” (dla tablicy nr 6), „ok. 40 m” (dla tablicy nr 7). Wygląd tabliczek przedstawia załącznik nr 8A.

Tablice należy objąć 24 miesięczną gwarancją, liczoną od dnia wystawienia faktury lub rachunku.

3. Przed przystąpieniem do montażu tablic w obrębie danego obszaru Natura 2000 należy telefonicznie poinformować każdego leśniczego o zamiarze montażu tablic na nadzorowanym przez niego terenie. Ponadto informację o zamiarze montażu na danym terenie należy również wysłać za pośrednictwem poczty elektronicznej do właściwego nadleśnictwa oraz do RDOŚ w Katowicach. Wykaz danych kontaktowych do leśniczych i nadleśnictw zawiera załącznik nr 9.
4. Transport tablic należy przeprowadzić przystosowanym do tego pojazdem z zabezpieczeniem ładunku przed uszkodzeniem. W przypadku niektórych tablic konieczne jest użycie samochodu terenowego z napędem 4x4. Ogólną mapę przedstawiającą obszary Natura 2000 do oznakowania w województwie śląskim stanowi załącznik nr 10.
5. Montażu tablic należy dokonywać w miejscach wskazanych przez Zamawiającego na podstawie przekazanych danych. Mapy i ortofotomapy przedstawiające miejsca montażu tablic stanowią załączniki nr: 11-18. Zdjęcia poszczególnych miejsc montażu zawierają

załączniki nr 19-26. Wykaz leśnictw, oddziałów leśnych i współrzędnych miejsc, w których mają zostać zamontowane tablice stanowi załącznik nr 27. Wszystkie miejsca montażu zostały wyznaczone podczas wizji terenowych z udziałem przedstawicieli Lasów Państwowych oraz oznakowane plastikowymi, białymi rurkami (wystającymi ponad grunt na wysokości kilku centymetrów). Dodatkowo na najbliższym drzewie lub innym widocznym miejscu naniesiono białe znaki „T”. Miejsca montażu tablic nr 4 i 10 dla obszaru Podziemia Tarnogórsko-Bytomskie zostały oznaczone pomarańczowymi znakami na gruncie i kropkami na drzewach. W przypadku trudności z odnalezieniem wyznaczonych miejsc montażu, można zwrócić się o pomoc do właściwych miejscowo leśniczych.

- Przed przystąpieniem do wykonywania otworów należy zdjąć warstwę humusu i odłożyć ją w jedno miejsce.
- W gruncie należy wykonać otwory o średnicy około 0,25 m lub o wymiarach około 0,25 m x 0,25 m oraz o głębokości około 0,5 m. Ziemię i kamienie pochodzące z otworów należy składować w innym niż humus miejscu. W niektórych przypadkach może okazać się konieczne użycie narzędzi do rozkucia podłoża skalnego. Do wykonania otworów można użyć świdra do gruntu (o średnicy około 0,25 m).
- W wykonanych otworach należy pionowo osadzić ocynkowane słupki (Ø 60 mm) tak aby ponad powierzchnią gruntu pozostała część o długości około 2,5 m (łącna długość słupka 3 m). Wyjątek stanowi słupek na tablicę nr 9 dla obszaru Podziemia Tarnogórsko-Bytomskie, którego długość musi wynosić min. 3,5 m, aby wystawał ponad grunt 3 m (podyktowane jest to lokalnymi warunkami terenowymi). Do części słupka, która zostanie umieszczona w gruncie, w odległości około 20 cm od jego końca, należy przymocować prostopadle metalową poprzeczkę o długości około 20 cm, która uniemożliwi wyrwanie słupka.
- Prawidłowo osadzone w otworach słupki należy zalać betonem lub przystosowaną do tego rodzaju prac zaprawą/spoiną, które zapewnią stabilność konstrukcji i będą odporne na warunki atmosferyczne.
- Do czasu związania betonu/zaprawy/spoiny, słupki należy zabezpieczyć odpowiednimi wspornikami i naciągami (jeśli to będzie konieczne).
- Na szczytach osadzonych słupków należy przymocować odpowiednie tablice przy użyciu specjalnych obejm.
- Na szczycie słupka należy umieścić plastikowy kapsel zabezpieczający.
- Po zakończeniu prac warstwę humusu należy rozplantować w miejscu montażu tablicy i uporządkować teren montażu. Pozostałą masę ziemi i kamienie należy usunąć z miejsca montażu tablicy. Odpowiednie zagospodarowanie odpadów powstałych podczas montażu słupków leży po stronie Wykonawcy.
- Wyjątek od wyżej opisanych zasad montażu stanowi sposób montażu dwóch tablic (nr 1 i 3) dla obszaru Las koło Tworkowa. W odniesieniu do tablicy nr 1 należy ją zainstalować na słupku znajdującym się pod istniejącą tablicą dla obszaru Natura 2000 Stawy Wielikąt i Las Tworkowski jednak należy ponownie osadzić słupek w gruncie. W odniesieniu do tablicy nr 3 należy jedynie zainstalować tablicę na słupku pod istniejącą tablicą dla obszaru Natura 2000 Stawy Wielikąt i Las Tworkowski.



- Montaż tablic należy objąć 24 miesięczną gwarancją, liczoną od dnia wystawienia faktury lub rachunku.
6. Umieszczenie na rewersie tablic oznaczeń - naklejek zawierających napis „Dofinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach” oraz logo WFOŚiGW w Katowicach oraz logo Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Katowicach. Wzór naklejki stanowi załącznik nr 28.
  7. Poinformowanie RDOŚ w Katowicach o zakończeniu prowadzenia prac. Dopuszcza się, że Wykonawca będzie etapowo informował RDOŚ w Katowicach o zakończeniu montażu tablic w obrębie danego obszaru Natura 2000, co umożliwi sukcesywne dokonywanie odbiorów.

**Termin wykonania usług: 30.10.2015 r.**

Załączniki:

Załączniki od 1 do 26 – Szczegółowe dane tablic, mapy i zdjęcia dla poszczególnych obszarów

Załącznik nr 27 – Wykaz lokalizacji tablic

Załącznik nr 28 – Wzór oznaczenia

Załącznik nr 29 - Projekt umowy

Załącznik nr 30 - Formularz ofertowy.

**Proszę o podanie ceny brutto za całość zamówienia.**

Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie następującego kryterium: 100% cena brutto oferty.

Zamawiający po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty zawiadomi wykonawców o wyniku drogą e-mailową. Forma pisemna jest zastrzeżona dla zawarcia umowy.

Postępowanie prowadzone jest z wyłączeniem przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 907, z późn. zm.) w tzw. trybie „zapytania ofertowego”.

Osoba do kontaktu: Osoba do kontaktu: Przemysław Król, e-mail: przemyslaw.krol.katowice@rdos.gov.pl.

Oferty wraz z podaniem ceny brutto za wykonanie tablic należy przesłać na adres: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Katowicach ul. Dąbrowskiego 22, 40-032 Katowice, fax: 32 42-06-884 lub e-mail: grazyna.gruszewska.katowice@rdos.gov.pl **do dnia 2 września 2015r. do godz. 08.00.**

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska  
w Katowicach

*mgr Bernard Błaszczuk*