



Znak sprawy: WPN.261.10.3.2022.MO

Załącznik nr 1

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

zadania pt. **Oznakowanie rezerwatów przyrody na terenie województwa lubelskiego** na potrzeby realizacji projektu pn „Czynna ochrona wybranych siedlisk i gatunków na terenie województwa lubelskiego w roku 2022” finansowanego ze środków WFOŚiGW w Lublinie

Przedmiot zamówienia obejmuje:

- 1) wykonanie i posadowienie w terenie **13 sztuk** tablic informujących o nazwie formy ochrony przyrody tzw. „tablic urzędowych” na granicach rezerwatów przyrody położonych na terenie województwa lubelskiego, w tym:
 - a) wykonanie projektu tablic zgodnych z wytycznymi zawartymi w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 10 grudnia 2004 r. w sprawie wzorów tablic (Dz. U. z 2004 r. Nr 268, poz. 2665):
 - tablica powinna mieć kształt prostokąta o wymiarach zależnych od długości napisów, przy stosunku szerokości do jej wysokości 3: 1,
 - tło tablicy powinno być koloru czerwonego, w górnej części ma być umieszczony symetrycznie wizerunek orła w koronie o wysokości i szerokości 8 cm koloru białego. 8 cm poniżej wizerunku orła w koronie powinien być umieszczony symetrycznie napis REZERWAT PRZYRODY o wysokości liter 8 cm, w kolorze białym. Następnie poniżej powinna być umieszczona symetrycznie nazwa własna rezerwatu przyrody o wysokości liter 8 cm, w kolorze białym. Napisy powinny być wykonane czcionką Times New Roman.
 - odstępy pomiędzy wizerunkiem orła w koronie a górną krawędzią tablicy i odległością napisów od krawędzi dolnej powinny być takie same.
 - b) wykonanie tablic techniką „znaków drogowych”:
 - tablice powinny być wykonane z blachy stalowej ocynkowanej lub blachy aluminiowej o grubości: 1,0 do 1,25 mm.
 - tablice muszą być odporne na działanie czynników atmosferycznych tj. wiatr, promieniowanie słoneczne, deszcz, śnieg, mróz itp. – mają być zabezpieczone folią antygraffiti z filtrem UV.

c) stabilne zamontowanie do tablic dwóch słupków z rur stalowych ocynkowanych o wysokości 3 m i średnicy 48 - 62 mm, zamkniętych mrozoodpornym kapturkiem. Słupki powinny zostać zamontowane za pomocą czterech obejm stalowych ocynkowanych oraz śrub stalowych ocynkowanych. Ponadto elementy łączone powinny posiadać dodatkowe zabezpieczenia przed ich rozkręceniem przez osoby nieupoważnione. Słupki nie powinny wystawać ponad górną krawędź tablicy.

d) posadowienie tablic w terenie, polegające na stabilnym i trwałym zabetonowaniu konstrukcji.

Tablice należy posadowić trwale w gruncie poprzez wykonanie wykopów oraz betonowe fundamentowanie, uniemożliwiające wyciągnięcie słupka.

Fundamentowanie należy wykonać na głębokość nie mniejszą niż 70 cm i szerokość/średnicę nie mniejszą niż 25 cm.

2) demontaż zniszczonych tablic.

Wykaz tablic informujących o nazwie formy ochrony przyrody tzw. „tablic urzędowych” na granicach rezerwatów przyrody i obszarów Natura 2000 do wykonania, wraz z podaniem lokalizacji ich montażu oraz demontażu:

L. p.	Nazwa tablicy	Ilość tablic do montażu	Ilość tablic do demontażu	Teren prac
1.	Rezerwat przyrody Szwajcaria Podlaska	1	1	Powiat Biela Podlaska gmina Terespol Nadleśnictwo Chotyłów
2.	Rezerwat przyrody Czapli Stóg	1	1	Powiat Biela Podlaska gmina Zalesie Nadleśnictwo Chotyłów
3.	Rezerwat przyrody Jezioro Orchowe	1	1	Powiat Włodawa gmina Włodawa Nadleśnictwo Sobibór
4.	Rezerwat przyrody Magazyn	1	1	Powiat Włodawa gmina Włodawa Nadleśnictwo Sobibór
5.	Rezerwat przyrody Małoziemce	1	1	Powiat Włodawa gmina Wola Uhruska Nadleśnictwo Sobibór
6.	Rezerwat przyrody Serniawy	2	2	Powiat Chełm gmina Sawin Nadleśnictwo Sobibór

7.	Rezerwat przyrody Trzy Jeziora	3	3	Powiat Włodawa gmina Wola Uhruska Nadleśnictwo Sobibór
8.	Rezerwat przyrody Żółwiowe Błota	3	3	Powiat Włodawa gmina Włodawa Nadleśnictwo Sobibór
RAZEM		13	13	-

Wykonawca jest bezwzględnie zobowiązany do informowania Zamawiającego o terminie rozpoczęcia montażu tablic w poszczególnych lokalizacjach z co najmniej trzydniowym wyprzedzeniem (telefonicznie lub e-mailem).

Prace polegające na posadowieniu tablic będą wykonywane na gruntach Skarbu Państwa w zarządzie Lasów Państwowych. Wejście na grunt w celu montażu tablic musi być poprzedzony poinformowaniem Nadleśnictwa o tym zamiarze i spisaniem z przedstawicielem Nadleśnictwa protokołu przekazania zawierającego opis stanu gruntu. Protokół zostanie spisany przez strony w trakcie uzgadniania lokalizacji tablic.

Montaż tablic w terenie będzie realizowany pod nadzorem pracowników RDOŚ w Lublinie i Lasów Państwowych.

Prace polegające na posadowieniu tablic będą wykonywane w trudnych warunkach terenowych. Często dojazd do miejsca montażu tablic może być utrudniony i możliwy jedynie nieutwardzonymi drogami polnymi lub leśnymi.

Prace montażowe należy wykonywać sposobem nieutrudniającym korzystanie z terenu przez innych użytkowników (np. tamowanie ruchu drogowego, pieszego lub turystycznego).

Prace związane z posadowieniem tablic mają być wykonane bez wycinki drzew i krzewów oraz naruszania ich systemów korzeniowych, w sposób bezpieczny dla drzew i środowiska przyrodniczego.

Po zakończeniu montażu tablic przyległy teren należy uporządkować i doprowadzić do stanu pierwotnego – uszkodzoną nawierzchnię należy odtworzyć takim samym rodzajem podłoża (ziemia, darń, kamienie).

Realizacja niniejszych prac będzie odbywała się w lasach objętych certyfikatem Forest Stewardship Council® (www.fsc.pl) oraz certyfikatem trwałej zrównoważonej gospodarki leśnej PEFC (www.pefc-polska.pl).

Wykonawca udzieli 24 – miesięcznej gwarancji na przedmiotowe tablice. Ponadto wykonawca udzieli 24 – miesięcznej gwarancji na montaż niniejszych tablic.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Lublinie
Arkadiusz Iwanicki
mgr Arkadiusz Iwanicki

M. Olszewski
14.02.2022

