



Informujemy, że przesłane materiały mają posłużyć **wyłącznie do przeprowadzenia rozeznania cenowego** planowanych działań – w związku z tym niniejsze rozeznanie cenowe nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320). i nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 Kodeksu Cywilnego (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1061 z późn. zm.).

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zamówienia:

Oznaczenie przebiegu udostępnionych szlaków w rezerwach przyrody województwa pomorskiego 2026

31523200-0 Trwałe znaki informacyjne

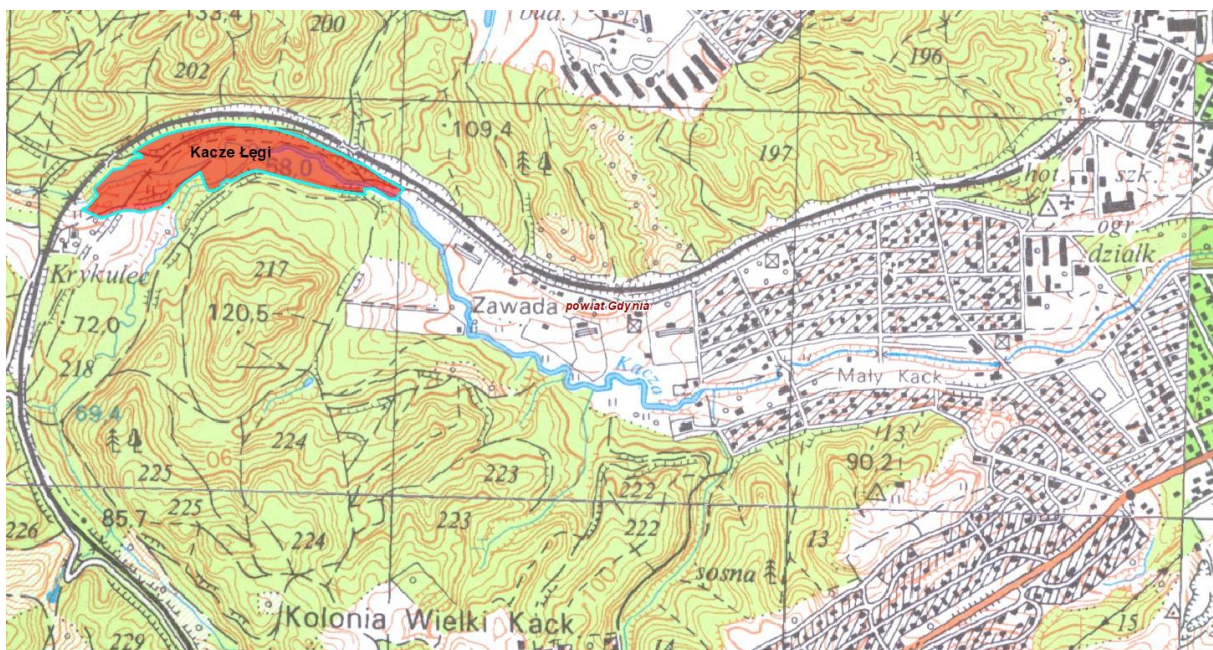
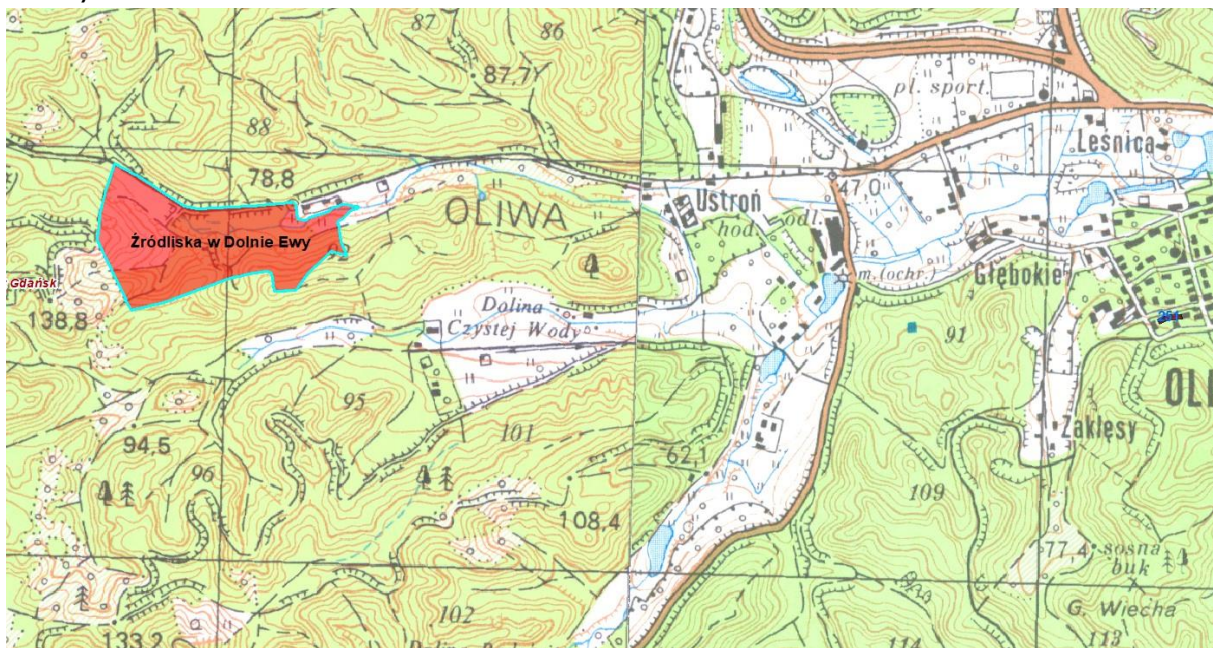
I. Przedmiot zamówienia

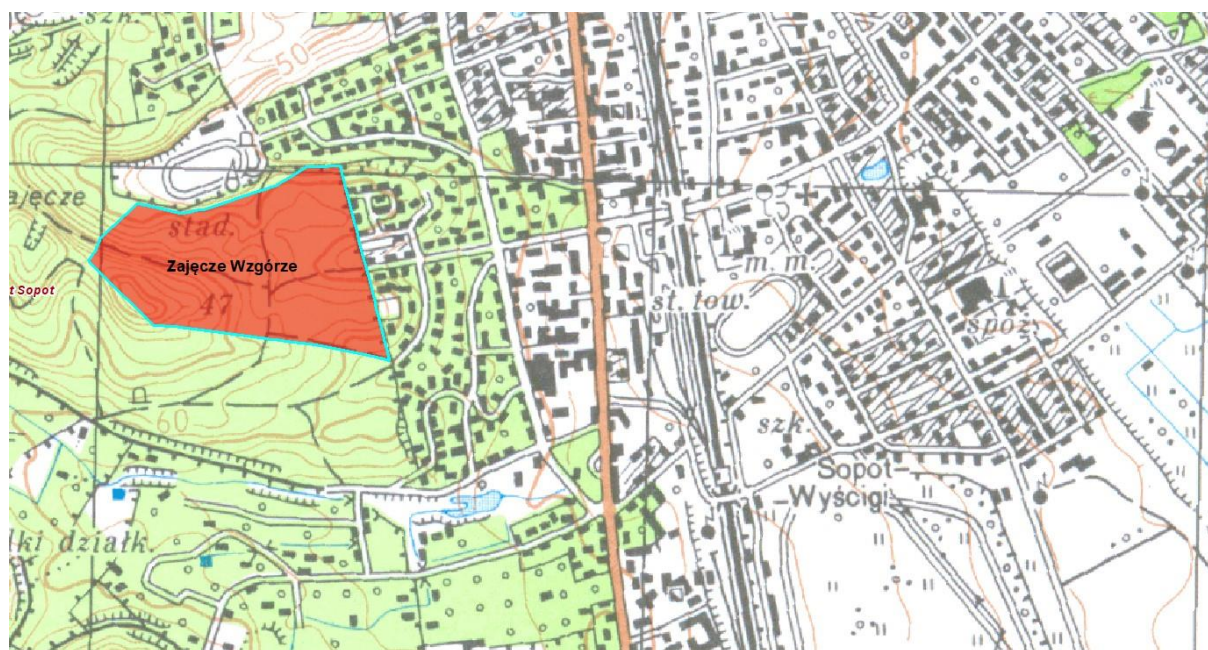
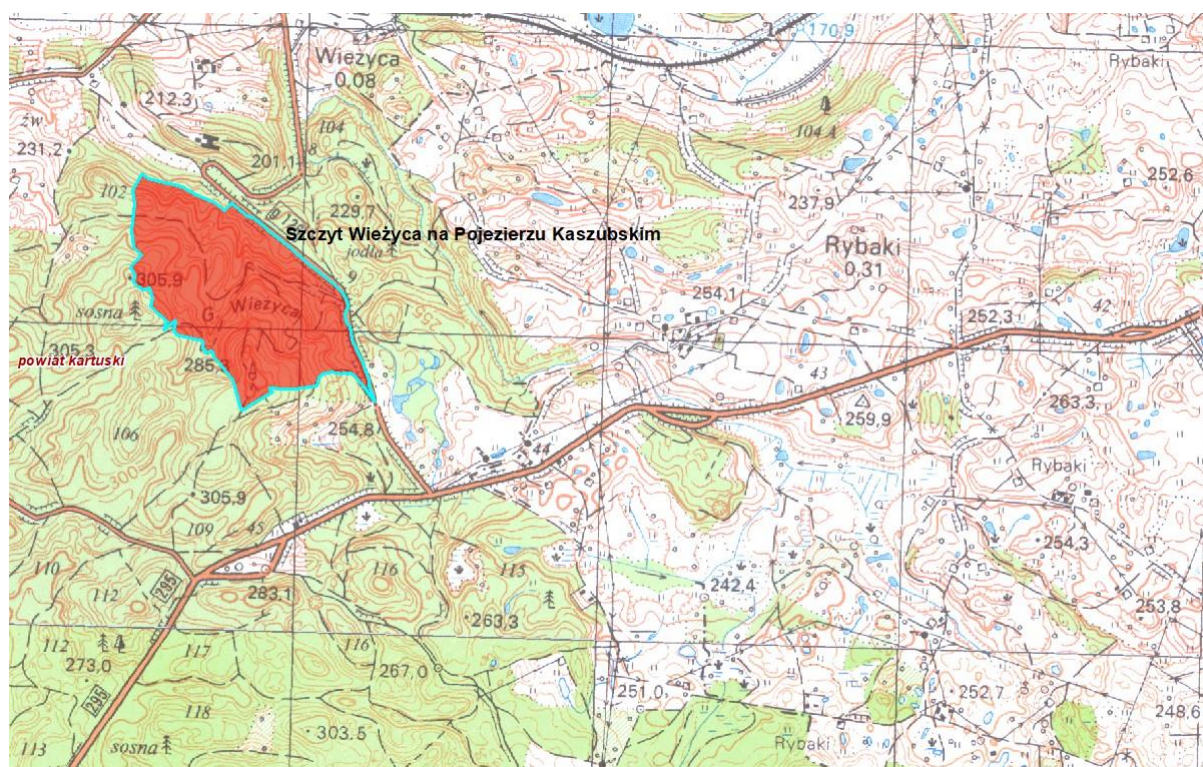
Przedmiotem zamówienia jest:

Oznaczenie przebiegu udostępnionych szlaków w rezerwach przyrody województwa pomorskiego.

II. Położenie rezerwatów

Rezerваты „Źródlika w Dolinie Ewy”, „Kacze Łęgi” oraz „Zajęcze Wzgórze” położone są na terenie Trójmiejskiego Parku Krajobrazowego. Rezerwat „Szczyt Wieżyca na Pojezierzu Kaszubskim” znajduje się w powiecie kartuskim, gminie Stężyca, na północny-wschód od Szymbarku oraz na południe od miejscowości Wieżyca.





Mapy 1-4 – położenie rezerwatów przyrody

III. Opis potrzeb

Rezerваты „Źródlika w Dolinie Ewy”, „Zajęcze Wzgórze” oraz „Kacze Łęgi” zostały powołane na mocy zarządzenia Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 22 kwietnia 1983 r. w sprawie uznania za rezerваты przyrody (M.P. nr 16 poz. 91). Szlaki udostępnione w ww. rezerwach ustanowiono: zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z dnia 06 Czerwca 2014 roku w sprawie wyznaczenia szlaków udostępnionych dla ruchu pieszego i rowerowego w rezerwacie przyrody „Źródlika w Dolinie Ewy” oraz zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z dnia 2 września 2025 r. w sprawie wyznaczenia szlaków udostępnionych dla ruchu pieszego w rezerwacie przyrody „Zajęcze Wzgórze”, oraz zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z dnia 13 marca 2015 roku w sprawie wyznaczenia szlaków udostępnionych dla ruchu pieszego i rowerowego oraz wskazania drogi ruchu pojazdów w rezerwacie przyrody „Kacze Łęgi”.

Rezerwat „Szczyt Wieżyca na pojezierzu Kaszubskim” został powołany na mocy zarządzenia Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 31 stycznia 1962 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody (M.P. nr 30, poz. 136), a położenie istniejących szlaków na mocy zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z dnia 2 września 2025 r.

Ze względu na ilość ścieżek i dróg, osobom zwiedzającym rezerваты trudno zlokalizować udostępnione szlaki. Informacje zawarte na mapach zamieszczonych na tablicach informacyjnych w rezerwach lub na stronie internetowej RDOŚ w Gdańsku, nie są wystarczające dla ich zlokalizowania w terenie. Zaplanowano oznaczenie przebiegu szlaków symbolami charakterystycznymi wyłącznie dla szlaków biegnących w granicach rezerwatów przyrody.

IV. Termin wykonania

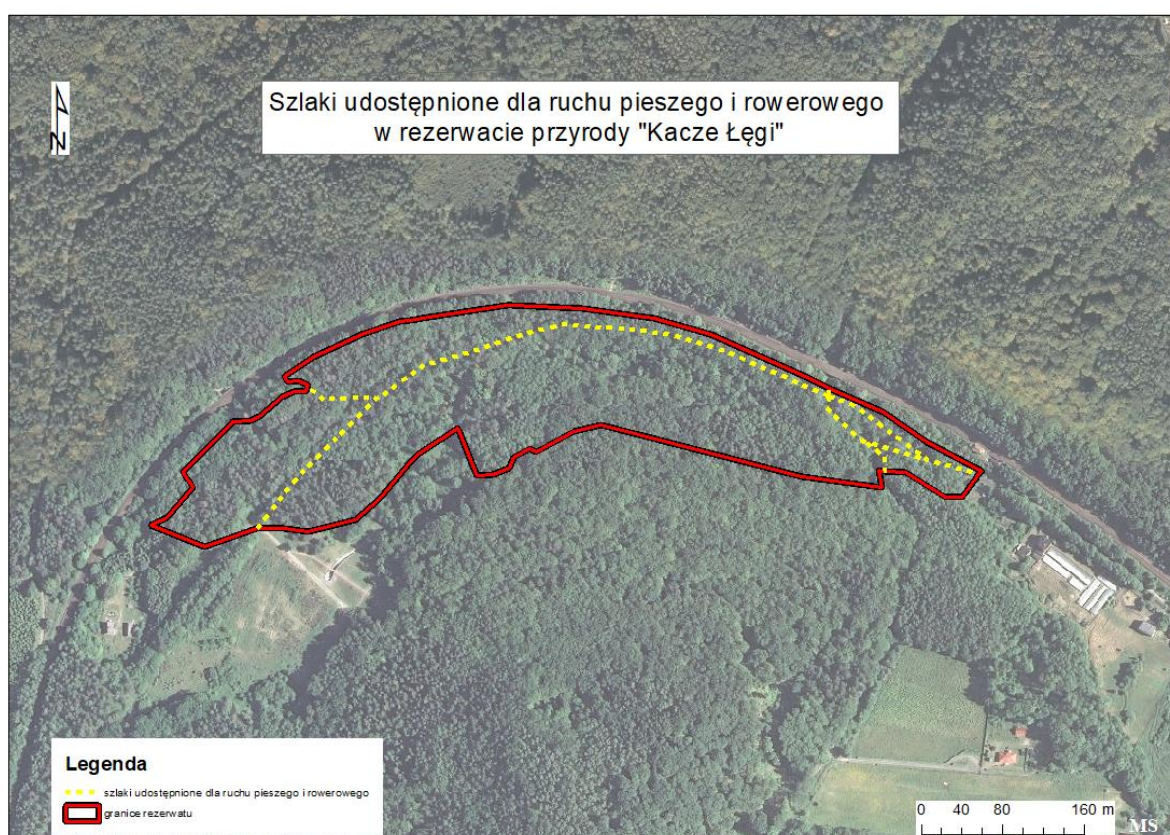
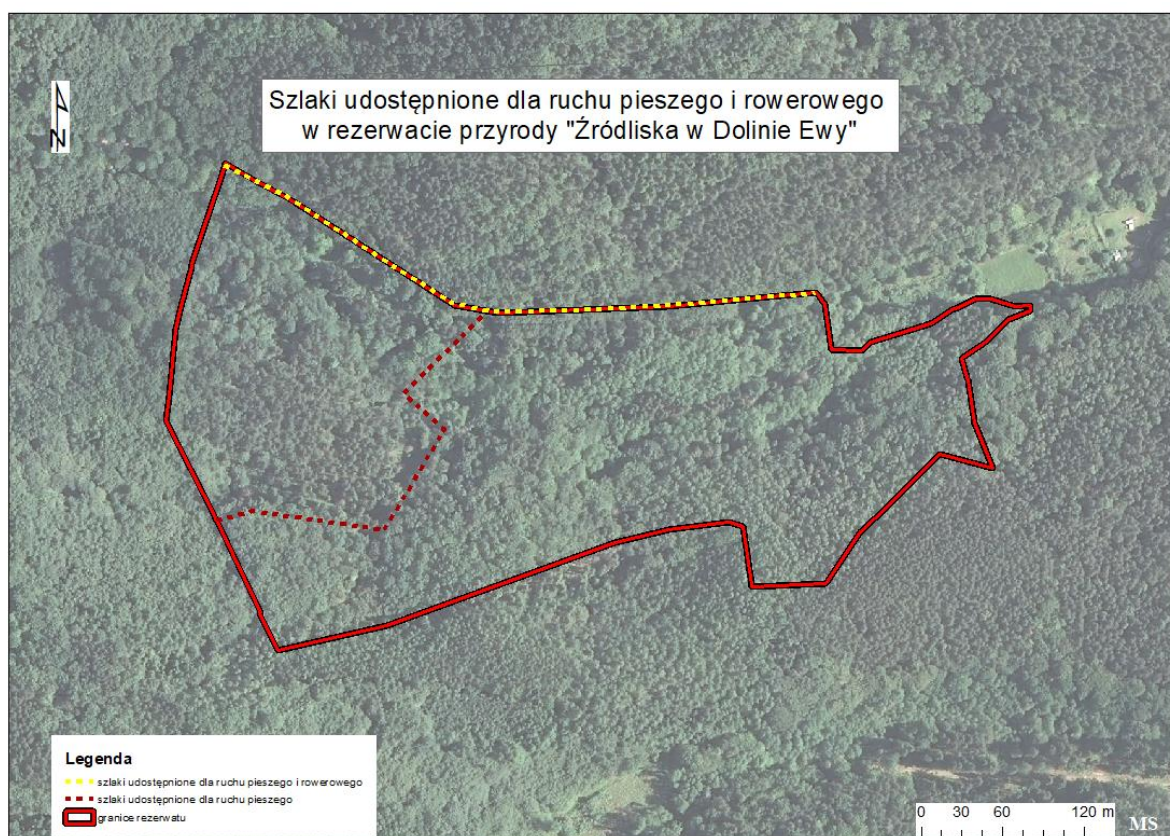
W ciągu miesiąca od podpisania umowy.

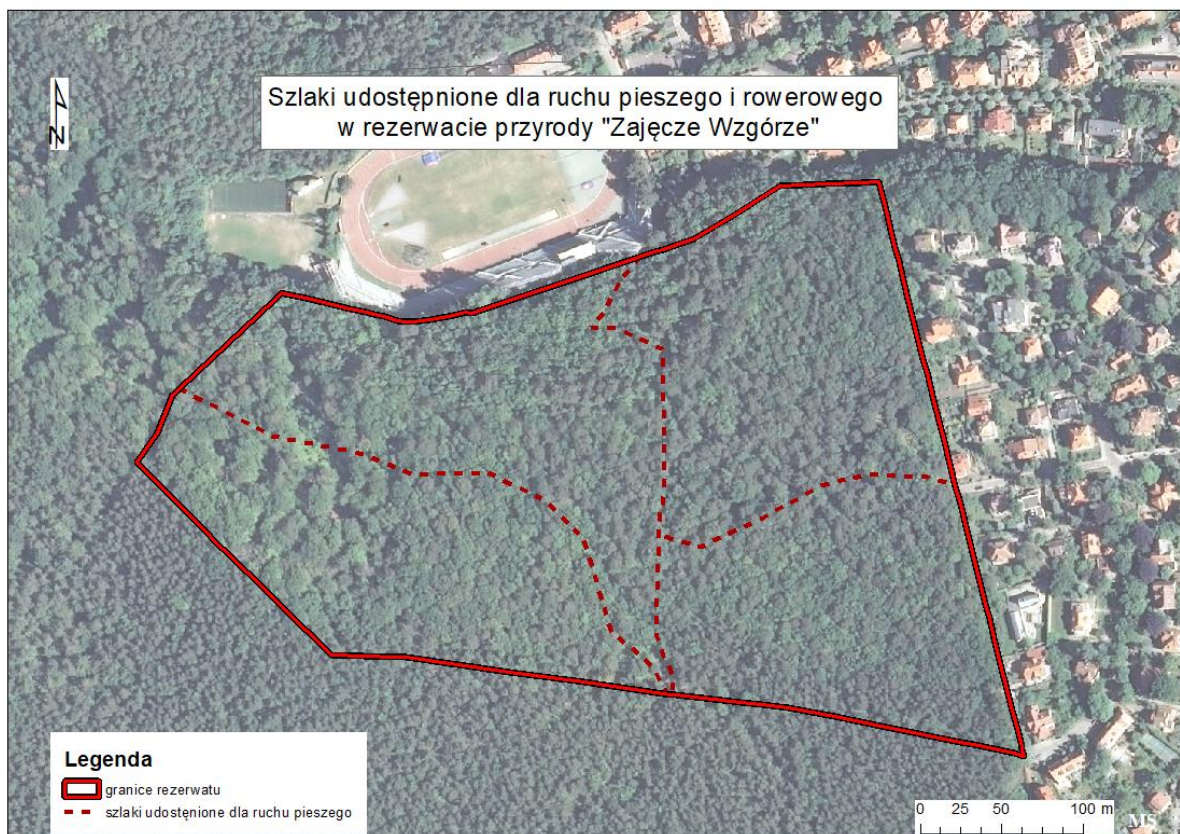
V. Zakres prac

1. Łączna długość szlaków do oznaczenia:

Rezerwat	Łączna długość szlaku do oznaczenia
Źródlika w Dolinie Ewy	776 m
Zajęcze Wzgórze	855 m
Kacze Łęgi	1076 m
Szczyt Wieżyca na Pojezierzu Kaszubskim	1300 m

2. Opis szlaków w rezerwatach



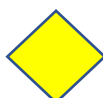


3. Sposób wykonania prac

- 1) Dla oznaczenia szlaków udostępnionych dla ruchu pieszego i rowerowego zaplanowano odmienne symbole, kwadraty o boku 10 cm skierowane kątem ku górze.



Kwadraty o czerwonej barwie wyznaczają szlaki udostępnione dla ruchu pieszego.



Szlaki udostępnione dla ruchu rowerowego oznaczane są kwadratami o żółtej barwie.

- 2) Szlaki należy oznaczyć ww. symbolami, namalowanymi odpowiednim dla danego szlaku kolorem, na elementach zlokalizowanych wzdłuż szlaków, np. drzewach, kamieniach itp. (fot. 1). Symbole należy rozmieścić wzdłuż szlaków w taki sposób i w takich odległościach, aby były widoczne z dwóch stron (niezależnie, w którym kierunku przemieszcza się użytkownik szlaku) oraz aby w zasięgu wzroku były przynajmniej 2 symbole (2 oznaczone punkty). W miejscach przecięcia szlaku z innymi drogami, na rozwidleniach dróg i w innych miejscach, w których przebieg szlaku może budzić wątpliwości, symbole należy rozmieścić w mniejszych odległościach od siebie, tak aby w sposób jednoznaczny wskazywać przebieg szlaku. Na szlakach pieszo-rowerowych należy zastosować jednocześnie oznaczenia dla ruchu rowerowego i pieszego (jeden symbol nad drugim).
- 3) Znaki powinny być widoczne w każdych warunkach. Nie mogą być umieszczone na drzewach lub obiektach, których stan wskazuje na konieczność ich usunięcia lub w miejscach, w których będą zasłonięte przez krzewy, drzewa itp. Powinny być umieszczone na wysokości od 1,7 m do 2 m.



Fot. 1

- 4) Do wykonywania symboli należy użyć farb wodoodpornych, trwałych i przyjaznych dla środowiska (nietoksycznych).
- 5) Farba czerwona powinna być naniesiona na biały grunt, aby była widoczna. Dopuszcza się użycie koloru pomarańczowego.
- 6) Oznakowanie szlaków powinno być wykonane z pomocą odpowiednio przygotowanego szablonu, dzięki któremu namalowane znaki będą posiadały taki sam wymiar i orientację.
- 7) Przed przystąpieniem do namalowania symbolu na drzewie może zaistnieć konieczność wyrównania powierzchni kory drzewa. Do tego celu należy użyć np. skrobaka do drewna. Zakres ingerencji w korę powinien być minimalny, tak aby nie spowodować uszkodzenia drzewa: powierzchnia przygotowana do malowania to kwadrat 20 cm x 20 cm. dla pojedynczego znaku.
- 8) Oznaczenia na drzewach, powinny być ze względu na zdrowie drzew wykonywane w miesiącach V-IX.
- 9) Malowanie symboli należy wykonać w takich warunkach atmosferycznych, aby farba nie spływała po korze (nie podczas deszczu lub przed spodziewanymi opadami).

4. Warunki wykonywania prac

- 1) Przed wejściem do rezerwatu i wykonaniem prac každorazowo należy powiadomić zarządcę terenu, tj. Nadleśnictwo Gdańsk.
- 2) Na terenie rezerwatów należy poruszać się pieszo.
- 3) Oznaczenia Wykonawca wykona przy pomocy samodzielnie zakupionych farb. Przed zakupieniem farb należy przesłać do Zamawiającego informację na temat rodzaju farby i dokonać zakupu dopiero po zaakceptowaniu farby przez Zamawiającego.
- 4) Wykonawca zobowiązany jest do dysponowania sprzętem i zasobami umożliwiającymi wykonanie zaplanowanych prac.
- 5) Zamawiający, w razie potrzeby, wskaże Wykonawcy w terenie przebieg szlaków oraz granice rezerwatów.

5. Ochrona środowiska w trakcie realizacji zamówienia

Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzonych prac wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska. Ochrona środowiska powinna polegać na:

- 1) Stosowaniu farb nietoksycznych dla drzew;
- 2) Zabezpieczeniu przed możliwością powstania pożaru;
- 3) Przestrzeganiu przepisów obowiązujących na terenie rezerwatu przyrody.

6. Bezpieczeństwo i higiena pracy

- 1) Wykonawca w trakcie realizacji prac ponosi odpowiedzialność za bezpieczeństwo swoich pracowników.
- 2) Wykonawca oświadcza, że znane mu są obowiązujące przepisy z zakresu BHP oraz ochrony przeciwpożarowej przy wykonywaniu prac objętych niniejszym

Zamówieniem i zobowiązuje się wykonywać usługi zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

- 3) Osoby wykonujące prace terenowe powinny znać procedury postępowania w razie wypadku.
- 4) Osoby wykonujące prace terenowe powinny znać procedury mające na celu zapobieganie powstawaniu i rozprzestrzenianiu się pożaru.

7. Kontrola jakości robót

- 1) Sprawdzenie wykonania robót polegać będzie na bieżącej kontroli przebiegu prac przez przedstawiciela Zamawiającego.
- 2) Przedstawiciele Zamawiającego przez cały okres trwania prac mogą wydawać polecenia i zalecenia dotyczące sposobu wykonywania prac.
- 3) Wykonawca jest zobowiązany informować Zamawiającego o etapach zaawansowania robót oraz terminach ich odbioru, a także wszelkich nieprawidłowościach/utrudnieniach występujących podczas realizacji przedmiotu zamówienia.

8. Odbiór

Odbioru robót dokona Komisja złożona z upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy oraz przedstawiciela Zamawiającego. Po zakończeniu robót zostaną sporządzone: protokół odbioru oraz protokół wykonania przedmiotu umowy bez wad. Protokoły będą podpisane przez Wykonawcę i przedstawiciela Zamawiającego. Podpisany przez obie Strony protokół wykonania przedmiotu umowy bez wad będzie podstawą do wystawienia rachunku/faktury przez Wykonawcę.