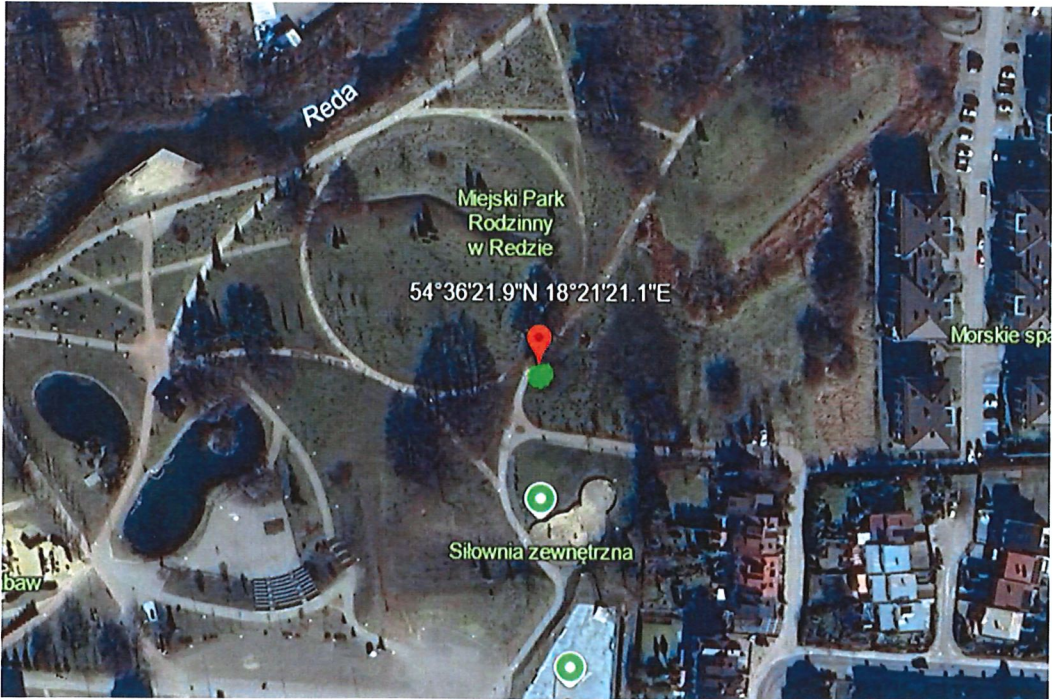
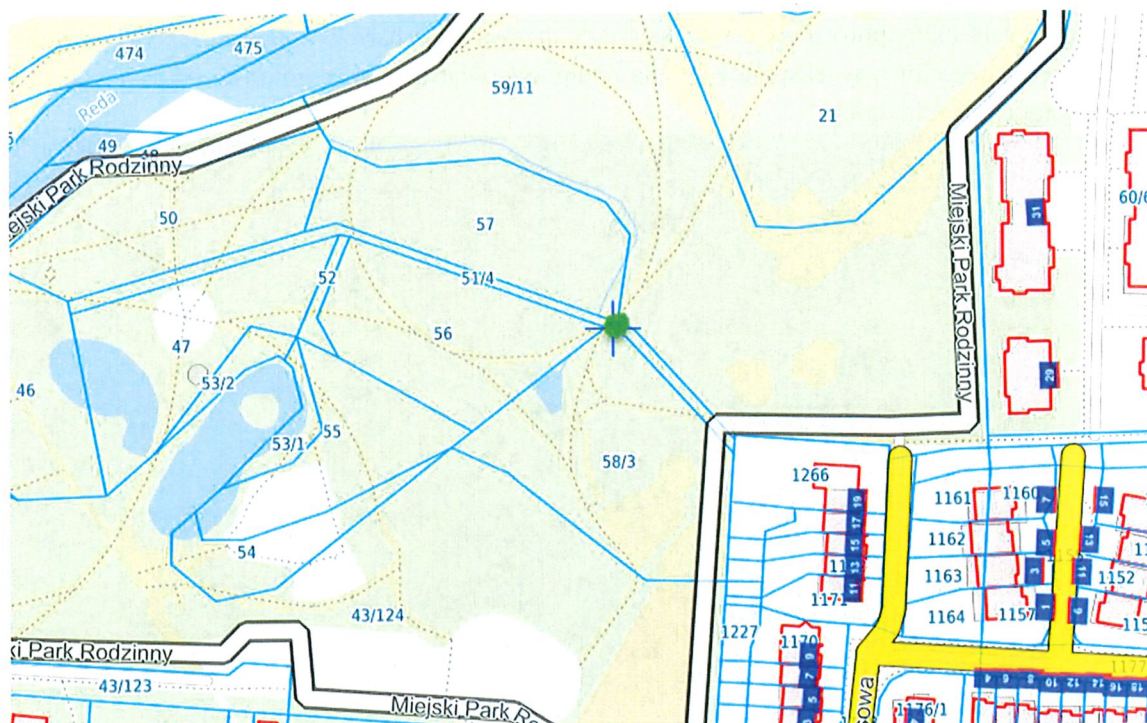


ARKUSZ EWIDENCYJNY POMNIKA PRZYRODY

PRZEDMIOT OCHRONY	
I. NAZWA I WYMIARY:	
1.	Obiekt poddany ochronie: <u>Drzewo z gatunku olsza czarna (<i>Alnus glutinosa</i> (L.) Gaertn.)</u> Nazwa: KLEMENTYNA
2.	Wymiary: 1) Obwód pnia na wysokości 130cm: 188 + 153cm 2) Wysokość: 13,5m 3) Rozpiętość korony: S – 6,0m, N – 5,0m, E – 5,0m, W – 8,0m
3.	Wiek: ok. 86 lat
II. LOKALIZACJA:	
1.	Adres: Miejski Park Rodzinny w Redzie
2.	Nr działki: 51/4
3.	Obręb geodezyjny: Reda 0001
4.	Właściciel / Zarządca: Gmina Miasto Reda
5.	Współrzędne geodezyjne: 54°36'21.9"N 18°21'21.1"E, tj. X - 749336, Y - 458397.
6.	Mapka sytuacyjna: Ryciny nr 1 i 2
III. OPIS OTOCZENIA:	Drzewo usytuowane w Miejskim Parku Rodzinnym, przy skrzyżowaniu alejek parkowych żwirowej i wykonanej z kostki betonowej przebiegających od strony NW, W i S. Z pozostałych stron grunt luźny porośnięty trawą. Korzenie drzewa mają bardzo dobry dostęp wód opadowych. Drzewo częściowo wyeksponowane na podmuchy wiatru w szczególności od strony zachodniej i północno-zachodniej.
	
	Ryc. 1. Lokalizacja olszy czarnej (CRFOP: PL.ZIPOP.1393.PP.2215011.8092) Źródło: https://earth.google.com

IV. CECHY CHARAKTERYSTYCZNE:	Pień na wysokości 1,3 metra rozwidla się na dwa główne przewodniki – rozwidlenie „V” z zakorkiem. Korona rozłożysta, mocniej rozbudowana w kierunku zachodnim, nasada korony na wys. 2,5 metrów. Mocno rozbudowane nabiegi korzeniowe charakterystyczne dla gatunku. Na przedmiotowym drzewie i w jego obrębie nie stwierdzono występowania gniazd lęgowych ptaków jak również gatunków owadów i porostów prawnie chronionych.
V. CECHY ZDROWOTNE:	Badanie sondą arborystyczną nie wykazało rozkładu w systemie korzeniowym. Od strony północno-wschodniej korzenie są częściowo odsłonięte, z niewielkimi zabliźniającymi się ubytkami powierzchniowymi po uszkodzeniach mechanicznych. Osluchowe badanie młotkiem diagnostycznym nie wykazało pustki wewnątrz pnia. Od strony północnej na wys. 3 metrów ubytek kieszeniowy Ø15 cm po wyłamanym konarze, z aktywną tkanką przyraną. Olsza o klasie żywotności wg skali Roloffa określonej na 1-2 pkt, kondycji ocenionej na 1 pkt – bardzo dobra i stabilności drzewa na 2 pkt – dobra. Po oględzinach dla badanego drzewa ryzyko prawdopodobieństwa jego upadku określone zostało jako niskie.
VI. UWAGI:	Oznakowanie obiektu. Pomnik przyrody ustanowiony Uchwałą nr X/86/2024 Rady Miejskiej w Redzie z dnia 28 listopada 2024r. w sprawie ustanowienia pomnikami przyrody pięciu drzew rosnących na terenie Gminy Miasto Reda (Dz. U. Woj. Pom. z 2024r. poz. 5288). Inspire Id w rejestrze CRFOP: PL.ZIPOP.1393.PP.2215011.8092.
CEL OCHRONY	
Zachowanie wartości przyrodniczych, kulturowych, historycznych i krajobrazowych.	



Ryc. 2. Lokalizacja olszy czarnej (CRFOP: PL.ZIPOP.1393.PP.2215011.8092)

Źródło: reda.e-mapa.net