

PROGNOZA ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO

IV ZMIANA STUDIUM UWARUNKOWAŃ I KIERUNKÓW
ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO MIASTA I GMINY ĆMIELÓW

LEGENDA

GRANICE ADMINISTRACYJNE

— granica obszaru objętego IV zmianą studium

INFRASTRUKTURA TECHNICZNA

— linia elektroenergetyczna średniego napięcia (15kV)
wraz z pasem technologicznym

UWARUNKOWANIA KULTUROWE

⊗ strefa ochrony konserwatorskiej wpisana do rejestru zabytków
♦ obiekty wpisane do rejestru zabytków

OCHRONA PRZYRODY I ZASOBY NATURALNE

→ Specjalny Obszar Ochronny - Natura 2000 PLH260019
🚩 kumak nizinny Bombina bombina - ścisła ochrona gatunkowa

TERENY NARAŻONE NA NIEBEZPIECZEŃSTWO POWODZI

■ obszary szczególnego zagrożenia powodzią, na których prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest średnie i wynosi 1% (raz na 100 lat)
▤ obszary, na który prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest niskie i wynosi 0,2% (raz na 500 lat)

DOMINUJĄCE SPOSOBY ZAGOSPODAROWANIA TERENU (projektowane)

MU obszar zabudowy mieszkaniowej
ZP obszary zieleni urządzonej
WS obszary wód powierzchniowych śródlądowych

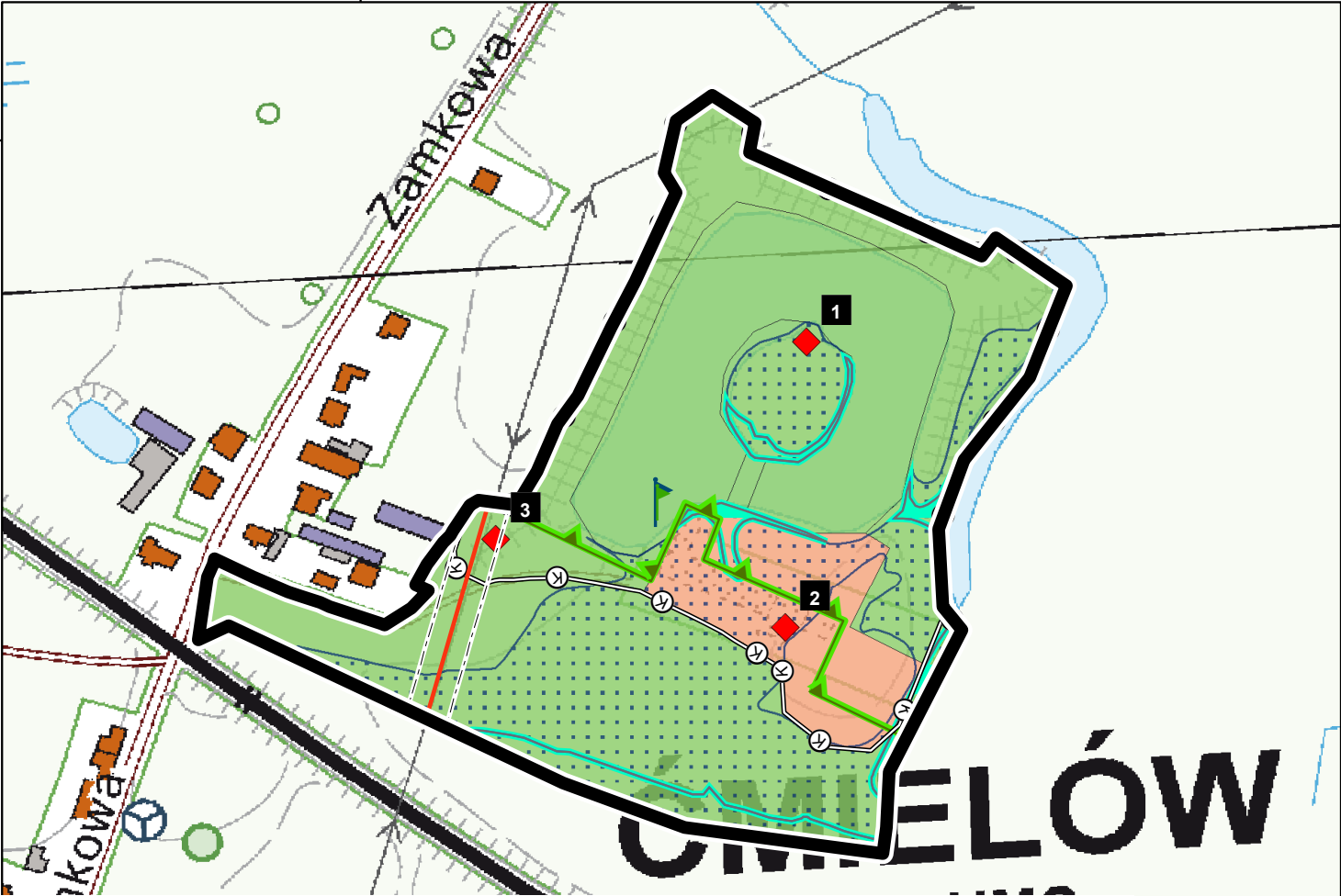


0 50 100 150 200 250 metrów

układ współrzędnych 1992 (EPSG:2180)

mapa topograficzna w postaci rastrowej -
Marszałek Województwa Świętokrzyskiego
Licencja nr NGP-III.7522.1.14.2022_26_P

SKALA 1: 2 500



A	Obszary zieleni urządzonej ZP, obszary wód powierzchniowych śródlądowych WS.
	Obszary zieleni i wód śródlądowych, będą miały <i>korzystny wpływ na środowisko</i> . Tereny zieleni i wód pozwolą zachować walory przyrodnicze obszaru Natura 2000 oraz stanowisko chronionego gatunku płazów.
B	Oddziaływanie ustaleń zmiany Studium na środowisko i krajobraz można ocenić w następujący sposób: pod względem charakteru – jako potencjalnie korzystny, pod względem intensywności przekształceń – jako nieznaczne, pod względem bezpośredniości oddziaływania – jako bezpośrednie i skumulowane, pod względem okresu trwania oddziaływania – jako długoterminowe, pod względem częstotliwości oddziaływania – jako stałe, pod względem zasięgu przestrzennego – jako miejscowe, pod względem trwałości przekształceń – jako odwracalne.
	Obszar zabudowy mieszkaniowej MN
B	Obszary mieszkaniowe będą miały <i>slaby negatywny wpływ na środowisko</i> . Tereny zurbanizowane powodują ograniczenie powierzchni biologicznie czynnej pod zabudową i terenami utwardzonymi. Zabudowa powoduje emisje z systemów grzewczych: indywidualnych i zorganizowanych. Ponadto tereny mieszkaniowe są źródłem emisji hałasu. Rozwój terenów mieszkaniowych spowoduje wzrost produkcji odpadów i ścieków oraz emisji do atmosfery i hałasu. Teren mieszkaniowy znajduje się częściowo w granicach obszarów chronionych (Natura 2000) i korytarza ekologicznego związanego z doliną Kamiennej. Ustalenia zmiany Studium ze względu na stopień urbanizacji obszaru oraz jego sąsiedztwo nie powinny być szczególnie uciążliwe dla środowiska, w tym w szczególności dla jakości wód powierzchniowych i podziemnych, klimatu akustycznego i jakości powietrza. Realizacja ustaleń zmiany Studium będzie miała pewien wpływ na jakość środowiska przyrodniczego gminy jednak może on być skutecznie zminimalizowany lub ograniczony.
	Oddziaływanie ustaleń zmiany Studium na środowisko i krajobraz można ocenić w następujący sposób: pod względem charakteru – jako potencjalnie bez znaczenia, pod względem intensywności przekształceń – jako zauważalne, pod względem bezpośredniości oddziaływania – jako bezpośrednie i pośrednie, pod względem okresu trwania oddziaływania – jako długoterminowe, pod względem częstotliwości oddziaływania – jako stałe, pod względem zasięgu przestrzennego – jako miejscowe, pod względem trwałości przekształceń – jako nieodwracalne.