

Załącznik Nr 1 do prognozy oddziaływania na środowisko miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w obrębie Szewce o nazwie mpzp Szewce II

Bilans oddziaływania ustaleń projektu planu na komponenty środowiska przyrodniczego

Powierzchnia terenu, pokrywa glebowa					Wody powierzchniowe					Wody podziemne					flora i fauna					Powietrze, w tym promieniowanie elektromagnetyczne					Zdrowie ludzi i krajobraz					Przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 oraz integralność tego obszaru								
Opis skutku	ocena skutku				Opis skutku	ocena skutku				Opis skutku	ocena skutku				Opis skutku	ocena skutku				Opis skutku	ocena skutku				Opis skutku	ocena skutku												
	[Bs]/[Ps]	[Kt]/[St]/[Dt]	[S]/[C]	[P]/[N]		[Bs]/[Ps]	[Kt]/[St]/[Dt]	[S]/[C]	[P]/[N]		[Bs]/[Ps]	[Kt]/[St]/[Dt]	[S]/[C]	[P]/[N]		[Bs]/[Ps]	[Kt]/[St]/[Dt]	[S]/[C]	[P]/[N]		[Bs]/[Ps]	[Kt]/[St]/[Dt]	[S]/[C]	[P]/[N]		[Bs]/[Ps]	[Kt]/[St]/[Dt]	[S]/[C]	[P]/[N]									
UP – tereny zabudowy usługowej i produkcji nieuciążliwej; RM - tereny zabudowy zagrodowej; R - tereny rolnicze; KDW - tereny dróg wewnętrznych																																						
Etap realizacji - emisja zanieczyszczeń związanych z pracami budowlanymi	Bs	Kt	C	N	Etap realizacji - emisja zanieczyszczeń związanych z pracami budowlanymi	Bs	Kt	C	N	Etap realizacji - nieodpowiednie zabezpieczenie podłoża do magazynowania materiałów, wyciek substancji ropopochodnych z maszyn budowlanych,	Ps	Kt	C	N	Zabudowa powierzchni biologicznie czynnej, na terenach przeznaczonych pod zabudowę - likwidacja zbiorowisk roślinności	Bs	Dt	S	N	Etap realizacji - wzrost emisji zanieczyszczeń związanych z pracami budowlanymi – pylenie z odkrytych powierzchni gruntów, emisja zanieczyszczeń ze spalania silników maszyn budowlanych	Bs	Kt	C	N	Etap realizacji - emisja hałasu związana z pracami ziemnymi, budowlanymi i montażowymi oraz samochodów ciężarowych i pojazdów specjalistycznych	Bs	Kt	C	N	W przypadku złego lub nadmiernego oświetlenia – wpływ na nietoperze	Ps	Dt	S	N				
Etap realizacji - w czasie silnych wiatrów - erozja z odkrytych powierzchni gruntów	Bs	Kt	C	N	Etap realizacji - w czasie silnych wiatrów - pylenie z odkrytych powierzchni gruntów	Bs	Kt	C	N					Zwiększenie antropopresji poprzez wprowadzenie nowej funkcji na tereny do tej pory użytkowane mniej intensywnie – płoszenie zwierząt, deptanie roślinności	Ps	St	C	N																				
Zmiana przeznaczenia gruntów	Bs	Dt	S	N/P						Niebezpieczeństwo przedostania się zanieczyszczeń ze względu na nieprawidłowe przechowywanie odpadów komunalnych przed wywozem z nieruchomości	Ps	Dt	S	N	Zachowanie i ochrona istniejącego drzewostanu, siedlisk i zbiorowisk roślinnych – zapewnienie ochrony drzew przed skutkami inwestycji, chroni istniejące drzewa przed wycinką tam, gdzie nie jest ona konieczna	Bs	Dt	S	P	Zwiększenie ruchu samochodowego w związku z wprowadzeniem funkcji usługowej	Bs	Kt	C	N														
Emisja zanieczyszczeń wywołanych ogrzewaniem budynków	Ps	St	S	N	Niebezpieczeństwo zanieczyszczenia powietrza a pośrednio wód, związane z ogrzewaniem budynków	Ps	St	S	N					Penetracja ludzka na tereny sąsiadujące – w przypadku wprowadzenia edukacji przyrodniczej lub ustawienia tablic informacyjno – dydaktycznych	Ps	St	S	N/P									Emisja hałasu od drogi nr 364 oraz spowodowana przez duży ruch pojazdów na samym terenie użytkowanym jako usługi	Bs	St	S	N							
Wzrost wytwarzanych odpadów komunalnych	Bs	St	S	N	Niebezpieczeństwo zanieczyszczenia związane ze wzrostem wytwarzanych odpadów komunalnych	Bs	St	S	N																									Wpływ na gatunek gadów – jaszczurka zwinka	Bs	Dt	S	N
Wzrost wytwarzanych ścieków komunalnych	Bs	St	S	N	Niebezpieczeństwo zanieczyszczenia związane ze wzrostem wytwarzanych ścieków komunalnych	Bs	St	S	N	Niebezpieczeństwo przedostania się zanieczyszczeń związane z wyciekami z wadliwej kanalizacji sanitarnej lub zbiornika bezodpływowego na ścieki	Ps	St	C	N	Zieleni istniejąca jako funkcja uzupełniająca – zachowanie dotychczasowych walorów przyrodniczych, zminimalizowanie ingerencji inwestycyjnej, wyeliminowanie możliwości wprowadzenia gatunków obcych, inwazyjnych	Bs	Dt	S	P	Emisja zanieczyszczeń związana z ogrzewaniem budynków	Ps	St	S	N	Sąsiedztwo lasów – terenów nieprzeznaczonych, nieużytkowanych oraz obszarów atrakcyjnych turystycznie.	Bs	St	S	P	Wpływ na lokalne korytarze migracji płazów, niebezpieczeństwo o zniszczenia miejsca rozrodu płazów	Ps	Dt	S	N				
Emisja zanieczyszczeń związana z ruchem samochodowym	Ps	St	S	N	Emisja zanieczyszczeń związanych z ruchem samochodowym	Ps	St	S	N	Niebezpieczeństwo obniżenia poziomu wód gruntowych ze względu na zwiększenie poboru wody	Bs	Dt	S	N	Zakaz wprowadzania zieleni w formie zieleni urządzonej – jw.	Bs	Dt	S	P	stacje transformatorowe	Bs	Dt	S	N														
Zniszczenie pokrywy glebowej poprzez zabudowę i plac budowy	Bs	Dt	S	N/P	Zabudowa, uszczelnienie powierzchni – zmniejszenie infiltracji	Bs	Dt	S	N					Wzrost odpadów komunalnych może spowodować wzrost liczebności gatunków synantropijnych	Ps	St	S	N	inne urządzenia wytwarzające pola elektromagnetyczne, które wiążą się z powtaniem usług na tym terenie	Bs	Dt	S	N															

Ocena skutku:

Bs - bezpośredni, Ps - pośredni

Kt – krótkoterminowy, St - średnioterminowy, Dt - długoterminowy

S - stały, C- chwilowy

N - negatywny, P - pozytywny