

Wzór nr 2

.....
Nazwa Zarządcy Drogi / Zarządu Drogi

Zmiany Zarządcy / Zarządu Drogi

.....
Nazwa i data zmiany Zarządcy Drogi / Zarządu Drogi

.....

.....

**KSIĄŻKA TUNELU
dla tunelu drogowego**

Jednolity Numer Inwentarzowy:

Numer drogi (ulicy):

Funkcja użytkowa:
(ruch drogowy, ruch drogowo-kolejowy, ruch drogowo-tramwajowy)

Lokalizacja:
(adres w systemie referencyjnym, kilometr)

Nazwa własna obiektu:
(dotyczy tych obiektów, które mają takie nazwy)

Miejscowość:

Data założenia książki:

Spis treści

Lp.	Wyszczególnienie	Str.
I	Osoba upoważniona do dokonywania wpisu	3
II	Parametry identyfikacyjne i techniczne tunelu drogowego	4
	Informacje identyfikacyjne	4/1..
	Dane ogólne tunelu głównego	4/...
	Dane o dokumentacji projektowej	4/...
	Droga wewnątrz tunelu	4/...
	Przeszkoda	4/...
	Nośność	5/1..
	Dane techniczne konstrukcji tunelu	5/...
	Wyposażenie	5/...
	Urządzenia obce	5/...
III	Wykaz protokołów okresowych kontroli stanu technicznego obiektu – przeglądów podstawowych i protokołów okresowych kontroli stanu technicznego, przydatności do użytkowania i estetyki obiektu oraz jego otoczenia – przeglądów rozszerzonych	6-23
IV	Wykaz opracowań technicznych dotyczących obiektu	24-29
V	Wykaz protokołów katastrof obiektu	30
VI	Zmiany parametrów technicznych tunelu drogowego	31
	Objaśnienia do wypełnienia wzoru nr 2	32-...

II. PARAMETRY IDENTYFIKACYJNE I TECHNICZNE TUNELU DROGOWEGO

	Lp.	Opis	Dane			
Informacje identyfikacyjne	1	Województwo				
	2	Powiat				
	3	Gmina				
	4	Numer drogi				
	5	Kategoria drogi				
	6	Klasyfikacja tunelu ze względu na:	położenie w terenie i przeszkodę			
			zagłębienie poniżej powierzchni terenu			
	7	Lokalizacja	kilometraż			
adres w systemie referencyjnym			a:	b:	c:	
Dane ogólne tunelu głównego	9	Liczba otworów (naw) / opis funkcji użytkowej otworów (naw)				
	10	Długość całkowita tunelu głównego obiektu [m]				
	11	Szerokość tunelu [m]				
	12	Wysokość tunelu [m]				
	13	Długość objazdu [km]				
	14	Rodzaj konstrukcji				
	15	Rok budowy				
	16	Charakter zabytkowy				
Dane o dokumentacji projektowej	17	Autor projektu Nr uprawnień				
	18	Przedmiot opracowania				
	19	Data zlecenia opracowania				
	20	Data odbioru opracowania				
	21	Pozwolenie na budowę				
	22	Pozwolenie na użytkowanie				
	23	Miejsce przechowywania operatu kolaudacyjnego				
Droga wewnątrz tunelu	24	Wysokość skrajni drogowej nad lewą jezdnią [m]				
	25	Wysokość skrajni drogowej nad prawą jezdnią [m]				
	26	Szerokość skrajni drogowej lewej jezdni [m]				
	27	Szerokość skrajni drogowej prawej jezdni [m]				
	28	Szerokość całkowita jezdni [m]				
	29	Szerokość chodników lub skrajnych pasów bezpieczeństwa [m]				
	30	Rodzaj nawierzchni jezdni				
Przeszkoda	31	Rodzaj przeszkody				
	32	Nazwa przeszkody				
	33	Kilometraż wzdłuż przeszkody				
	34	Kąt skrzyżowania osi podłużnej drogi z osią przeszkody [°]				

	Lp.	Opis	Dane	
Nośność	35	Numer normy obciążeń		
	36	Klasa obciążeń według normy		
	37	Nośność [kN]		
	38	Aktualna nośność użytkowa [kN]		
	39	Numer wojskowej klasy obciążeń według standardów NATO		
Dane techniczne konstrukcji tunelu	tunel główny	40	Metoda wykonania tunelu	
		41	Rodzaj obudowy stałej tunelu	
		42	Rodzaj materiału obudowy stałej tunelu	
		43	Kształt przekroju poprzecznego obudowy tunelu	
		44	Rodzaj posadowienia tunelu	
		45	Liczba segmentów [szt.]	
	szyb wentylacyjny	46	Rodzaj ramp dojazdowych	
		47	Głębokość szybu wentylacyjnego [m]	
		48	Kształt przekroju poprzecznego szybu	
		49	Rodzaj obudowy szybu	
	50	Rodzaj materiału obudowy szybu		
Wyposażenie	51	Rodzaj izolacji		
	52	System odwodnienia		
	53	System wentylacji		
	54	Oświetlenie		
	55	Urządzenia zabezpieczające w obiekcie	instalacja bezpieczeństwa	
	56		krawężniki	
	57		bariery ochronne	
	58		nisze ratunkowe [szt.]	
	59		zatoki bezpieczeństwa [szt.]	
	60		przejazdy między komorami [szt.]	
	61		przejścia ewakuacyjne [szt.]	
	62	Rodzaj połączenia segmentów		
Urządzenia obce	63	Oświetleniowe		
	64	Telekomunikacyjne		
	65	Energetyczne		
	66	Inne		

III. WYKAZ PROTOKOŁÓW OKRESOWYCH KONTROLI STANU TECHNICZNEGO OBIEKTU – PRZEGLĄDÓW PODSTAWOWYCH
przeprowadzanych co najmniej raz w roku i PROTOKOŁÓW OKRESOWYCH KONTROLI STANU TECHNICZNEGO, PRZYDATNOŚCI DO
UŻYTKOWANIA I ESTETYKI OBIEKTU ORAZ JEGO OTOCZENIA – PRZEGLĄDÓW ROZSZERZONYCH przeprowadzanych co najmniej raz na pięć
lat: art. 62 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 oraz z 2004 r. Nr 6, poz. 41, Nr 92,
 poz. 881, Nr 93, poz. 888 i Nr 96, poz. 959)

Lp.	Data kontroli	Nr protokołu	Rodzaj przeglądu	Ocena stanu technicznego w skali „0 – 5” całego obiektu	Zakres robót remontowych i decyzji administracyjnych określonych w protokole okresowej kontroli	Data wykonania robót
1	2	3	4	5	6	7

IV. WYKAZ OPRACOWAŃ TECHNICZNYCH DOTYCZĄCYCH OBIEKTU**(Ekspertyzy, raporty z przeglądów szczegółowych, badania techniczne, dokumentacja techniczna i inne opracowania dotyczące obiektu)**

Lp.	Nazwa opracowania	Data opracowania	Instytucja i autor opracowania	Przedmiot opracowania i sposób wykorzystania	Data wykonania robót
1	2	3	4	5	6

V. WYKAZ PROTOKOŁÓW KATASTROF OBIEKTU

art. 78 ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 oraz z 2004 r. Nr 6, poz. 41, Nr 92, poz. 881, Nr 93, poz. 888 i Nr 96, poz. 959)

Lp.	Data katastrofy	Data i nr protokołu	Zakres uszkodzeń	Przyczyny uszkodzeń	Data usunięcia uszkodzeń
1	2	3	4	5	6

VI. ZMIANY PARAMETRÓW TECHNICZNYCH TUNELU DROGOWEGO

	Poz. według części II	Opis	Data remontu / przebudowy		
			dane		
Dane ogólne tunelu głównego	-	Sposób przeprowadzenia remontu / przebudowy			
	10	Długość całkowita tunelu głównego obiektu [m]			
	11	Szerokość tunelu [m]			
	12	Wysokość tunelu [m]			
	14	Rodzaj konstrukcji			
Dokumentacja projektowa	17	Autor projektu Nr uprawnień			
	18	Przedmiot opracowania			
	19	Data zlecenia opracowania			
	20	Data odbioru opracowania			
	21	Pozwolenie na budowę			
	22	Pozwolenie na użytkowanie			
	23	Miejsce przechowywania operatu kołaudacyjnego			
Droga wewnątrz tunelu	24	Wysokość skrajni drogowej nad lewą jezdnią [m]			
	25	Wysokość skrajni drogowej nad prawą jezdnią [m]			
	26	Szerokość skrajni drogowej lewej jezdni [m]			
	27	Szerokość skrajni drogowej prawej jezdni [m]			
	28	Szerokość całkowita jezdni [m]			
	29	Szerokość chodników lub skrajnych pasów bezpieczeństwa [m]			
	30	Rodzaj nawierzchni jezdni			
Nośność	35	Numer normy obciążeń			
	36	Klasa obciążeń wg normy			
	37	Nośność [kN]			
	38	Aktualna nośność użytkowa [kN]			
	39	Numer wojskowej klasy obciążeń według standardów NATO			
Wyposażenie	51	Rodzaj izolacji			
	52	System odwodnienia			
	53	System wentylacji			
	54	Oświetlenie			