

Województwo : zachodniopomorskie

Powiat : kołobrzeski

Zakres zamówienia dotyczącego
inicjalnej bazy GESUT
oraz informacje o istniejących materiałach PZGiK, które mogą
być wykorzystane do realizacji przedmiotu zamówienia

1. W ramach niniejszego zamówienia w powiecie kołobrzeskim tworzona będzie inicjalna baza GESUT:

- 1) dla całych jednostek ewidencyjnych wymienionych w poniższej Tabeli nr 1:

Tabela nr 1

Lp.	Id jednostki ewidencyjnej	Nazwa jednostki ewidencyjnej
1.	320801_1	Kołobrzeg
2.	320802_2	Dygowo
3	320803_4	Gościno - miasto
4	320803_5	Gościno - obszar wiejski
5	320804_2	Kołobrzeg
6	320805_2	Rymań
7	320806_2	Siemyśl

- 2) dla obrębów ewidencyjnych, w przypadku, gdy tworzona inicjalna baza GESUT nie będzie obejmować zasięgiem całych jednostek ewidencyjnych, wyszczególnionych w poniższej Tabeli nr 2:

Tabela nr 2

Lp.	Jednostka ewidencyjna		Obręb ewidencyjny	
			Id	Nazwa

2. W ramach niniejszego zamówienia w powiecie kołobrzeskim dostosowana będzie istniejąca powiatowa baza GESUT do zgodności z obowiązującym modelem pojęciowym danych GESUT:

- 1) dla całych jednostek ewidencyjnych wymienionych w poniższej Tabeli nr 3:

Tabela nr 3

Lp.	Id jednostki ewidencyjnej	Nazwa jednostki ewidencyjnej
1.	320807_2	Ustronie Morskie

- 2) dla obrębów ewidencyjnych, w przypadku, gdy dostosowanie istniejącej powiatowej bazy GESUT nie będzie obejmować zasięgiem całych jednostek ewidencyjnych, wyszczególnionych w poniższej Tabeli nr 4:

Tabela nr 4

Lp.	Jednostka ewidencyjna		Obręb ewidencyjny	
	Id	Nazwa	Id	Nazwa
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-



Fundusze Europejskie
Polska Cyfrowa



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



3. Podstawowe informacje o stanie i sposobie prowadzenia mapy zasadniczej w postaci elektronicznej zawiera Tabela nr 5, zaś w postaci nieelektronicznej – Tabela nr 6.

Tabela nr 5

Lp.	Jednostka ewidencyjna			Mapa zasadnicza założona na podstawie*			Treść mapy zasadniczej		Postać mapy zasadniczej			
	Id	Nazwa	Pole pow. mapy zasadniczej w postaci elektronicznej (w ha)	Pomiarów terenowych (0 lub 1)	Pomiarów kartometrycznych (0 lub 1)	Innych materiałów (0 lub 1)	Obligatoryjna (w ha)	Obligatoryjna z fakultatywną (w ha)	Elektroniczna			
									wektorowa pow. (ha)	hybrydowa pow. (ha)	układ współrzędnych	system informatyczny w którym prowadzona jest mapa zasadnicza
1.	320801_1	Kołobrzeg	2711	1	1	0	0	2711	2711	0	2000 (V)	TurboEwid 2007 v.9
2.	320802_2	Dygowo	3697	1	1	0	0	3697	3697	0	2000 (V)	TurboEwid 2007 v.9
3	320803_4	Gościno - miasto	402	1	1	0	0	402	402	0	2000 (V)	TurboEwid 2007 v.9
4	320803_5	Gościno - obszar wiejski	4025	1	1	0	0	4025	4025	0	2000 (V)	TurboEwid 2007 v.9
5	320804_2	Kołobrzeg	6976	1	1	0	0	6976	6976	0	2000 (V)	TurboEwid 2007 v.9
6	320805_2	Rymań	3028	1	1	0	0	3028	3028	0	2000 (V)	TurboEwid 2007 v.9
7	320806_2	Siemyśl	3994	1	1	0	0	3994	3994	0	2000 (V)	TurboEwid 2007 v.9
8	320807_2	Ustronie Morskie	3040	1	1	0	0	3040	3040	0	2000 (V)	TurboEwid 2007 v.9
Razem:							14640		27873	0		

* „0” – jeżeli nie wykonany został dany rodzaj pomiaru; „1” – jeżeli wykonany został dany rodzaj pomiaru

Tabela nr 6

Lp.	Jednostka ewidencyjna			Postać nieelektroniczna mapy zasadniczej											
	Id	Nazwa	Powierzchnia mapy w postaci nieelektronicznej (w ha)	Rodzaj materiału z którego wykonana jest mapa zasadnicza											
				plansza papierowo-aluminiowa				plansza foliowa				inny rodzaj materiału z którego wykonana jest mapa zasadnicza			
				pow. (ha)	liczba arkuszy mapy	skala mapy	układ współrzędnych	pow. (ha)	liczba arkuszy mapy	skala mapy	układ współrzędnych	pow. (ha)	liczba arkuszy mapy	skala mapy	układ współrzędnych
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Razem:															

4. Podstawowe informacje o stanie i sposobie prowadzenia GESUT założonego zgodnie z Instrukcją techniczną G-7 zawiera Tabela nr 7.

Tabela nr 7

Lp.	Jednostka ewidencyjna		GESUT założony na podstawie*			Układ współrzędnych	System informatyczny w którym prowadzony jest GESUT
	Id	Nazwa	Pomiarów terenowych (0 lub 1)	Pomiarów kartometrycznych (0 lub 1)	Innych materiałów (0 lub 1)		
-	-	-	-	-	-	-	-

* „0” – jeżeli nie wykonany został dany rodzaj pomiaru; „1” - jeżeli wykonany został dany rodzaj pomiaru

5. Podstawowe informacje o sieciach uzbrojenia terenu, dla których prowadzony jest GESUT zgodnie z Instrukcją techniczną G-7, zawiera Tabela nr 8.

Tabela nr 8

Lp.	ID jednostki ewidencyjnej	Rodzaj sieci uzbrojenia terenu (0 lub 1)*												
		wodociągowe	kanalizacyjne	gazowe	ciepłownicze	elektroenergetyczne	telekomunikacyjne	benzynowe	naftowe	poczty pneumatycznej	sieci komputerowe	TV kablowej	melioracyjne	inne
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

* „0” – w bazie danych GESUT brak informacji o danym rodzaju sieci uzbrojenia terenu; „1” - baza danych GESUT zawiera informacje o danym rodzaju sieci uzbrojenia terenu.

1. Dla obszarów objętych zamówieniem dotyczącym inicjalnej bazy GESUT Zamawiający udostępni Wykonawcy operaty techniczne zawierające wyniki geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych obiektów objętych tą bazą danych. Liczbę tych operatów szacuje się na ok. 30000 szt., w tym w postaci analogowej 4000 sztuk, a w elektronicznej 26000 sztuk.
2. System teleinformatyczny w Starostwie Powiatowym w Kołobrzegu do prowadzenia inicjalnej bazy GESUT to TurboEwid 2007 v.9
3. Baz GESUT do tej pory nie założono, funkcjonuje natomiast numeryczna mapa zasadnicza (wykonana w trybie digitalizacji) – będąca od 01.05.2010 r. w bieżącej aktualizacji - do której wprowadzane są wg. obowiązujących standardów (K-1/G7 i rozporządzenia BDOT/GESUT z 2013 r., oraz rozporządzenia GESUT z 2015 r.) nowe dane GESUT. Przy aktualizacjach standardów mapowych dokonywano częściowej konwersji obiektów i warstw do standardu nowszego obiektom mającym bezpośredni odpowiednik w nowszym standardzie (aktualnie ok 50 % wszystkich obiektów BDOT500 i GESUT jest dostosowanych do aktualnych standardów technicznych, jednak dla obiektów wprowadzanych do baz przed 2010 r. wymagana jest ich przebudowa topologiczna i obiektowa, pozyskanie współrzędnych z operatu i uzupełnienie atrybutów).



**Fundusze
Europejskie**
Polska Cyfrowa



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego

