Załącznik nr 2.1 do OPZ

Zakres zamówienia dotyczącego założenia bazy BDOT500 i inicjalnej bazy GESUT oraz informacje o istniejących materiałach PZGiK które mogą być wykorzystane do realizacji przedmiotu zamówienia

1. W ramach **części 1** niniejszego zamówienia w powiecie ropczycko - sędziszowskim tworzona będzie inicjalna baza GESUT oraz baza BDOT 500 dla obrębów ewidencyjnych wyszczególnionych w poniższej tabeli:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| J. ewidencyjna | | Obręb ewidencyjny | | Powierzchnia  obrębu w ha | Szacowana pow. do założenia baz pokryta mapą **wektorową nieobiektową** w ha | Dane wprowadzone do mapy wektorowej z przypisaniem operatu od roku |
| Id | Nazwa | Id | Nazwa |
| 181501\_2 | Iwierzyce | 181501\_2.0003 | Iwierzyce | 852 | 327 | 2011 |
| 181501\_2.0004 | Nockowa | 1188 | 444 | 2011 |
| 181501\_2.0005 | Olchowa | 768 | 535 | 2011 |
| 181501\_2.0006 | Olimpów | 362 | 202 | 2011 |
| 181501\_2.0008 | Wiercany | 675 | 318 | 2011 |
| **RAZEM** | | | | **3845** | **1826** |  |

Do chwili obecnej w jednostce ewidencyjnej Iwierzyce dla obrębów: Będzienica, Bystrzyca, Sielec   
i Wiśniowa w zasobie PODGiK **istnieje** baza BDOT500, baza inicjalna GESUT opracowana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 12 lutego 2013 r. w sprawie bazy danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu, bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej (Dz.U z 2013 r. poz. 383). Dla obrębów wymienionych w tabeli pkt.1 nie została założona analogowa mapa zasadnicza. Wszystkie obręby mają przeprowadzoną modernizację ewidencji gruntów i budynków oraz założoną obiektową bazę danych EGiB w systemie EWMAPA . W latach 1996-1998 w ramach opracowywania projektu budowy napowietrznych sieci telefonicznych została założona na obszarach zabudowanych wektorowa mapa w systemie EWMAPA. Od tego momentu włączane do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (pzgik) operaty techniczne były wprowadzane do bazy danych wektorowej mapy ale w znacznej części nie miały przypisanego w systemie numeru operatu. Od roku 2011 dane zawarte we wszystkich włączonych do pzgik operatach technicznych są wprowadzone do bazy danych wektorowej mapy w systemie EWMAPA wraz z przypisanym numerem operatu (KERG).

**Szacuje się, że około 40% operatów technicznych ma nie przypisany operat w systemie EWMAPA.**

1. Szacunkowe zestawienia długości lub ilości obiektów punktowych dla sieci uzbrojenia terenu:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Dane do bazy GESUT- j. ewid. Iwierzyce | | | | | | | | |
| Sieci | elektroenergetyczna | telekomunikacyjna | wodociągowa | kanalizacyjna | gazowa | ciepłownicza | inna | niezidentyfikowana |
| Elementy liniowe (km) | 44.2 | 28.4 | 129.6 | 72.8 | 96.8 | 0.2 | 0.2 | 0.1 |
| Elementy punktowe | 3480 | 1420 | 2360 | 3220 | 390 | 0 | 2 | 0 |
| słupy | 2940 | 1320 |  | | | | | |
| latarnie | 350 | - |
| pozostałe | 190 | 100 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Główny asortyment dokumentacji | Inwentaryzacje powykonawcze  w zakresie GESUT | Aktualizacja mapy: zasadniczej, sytuacyjno-wysokościowej  w zakresie BDOT500 | Ilość metrów bieżących dokumentacji |
| Jednostka ewidencyjna 181501\_2 Iwierzyce | 604 | 609 | 7 mb |

1. Szacunkowe zestawienia ilości operatów:

**UWAGA: Do 01.01.2012 operaty kompletowano do arkusza mapy zasadniczej w układzie 1965 strefa 1 skala 1:2000.**

1. Wykaz podmiotów władających sieciami w obszarze jednostki ewidencyjnej Iwierzyce:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp** | **Właściciel sieci** | **Rodzaj sieci** |
| 1 | Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział  Zakład Gazowniczy w Jaśle ul. Floriańska 112 38-200 Jasło | gazowa |
| 2 | PGE Dystrybucja S.A. z siedzibą w Lublinie  Oddział Rzeszów, ul.8-go Marca 8, 35-065 Rzeszów | energetyczna |
| 3 | Podkarpacki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych  Inspektorat Dębicko-Ropczycki z/s w Ropczycach  39-100 Ropczyce, ul. Najświętszej Marii Panny 2 | urządzenia  melioracyjne |
| 4 | Orange Polska S.A.  35-001 Rzeszów, Al. Józefa Piłsudskiego 35 | telekomunikacyjna |
| 5 | Otwarte Regionalne Sieci Szerokopasmowe Sp. z o. o.  ul. Franciszka Nullo 2 00-486 Warszawa | telekomunikacyjna  światłowodowa |
| 6 | MULTIMEDIA Polska S.A.  ul. Tadeusza Wendy 7/9 81-341 Gdynia | telekomunikacyjna |
| 7 | Zakład Wodno –Kanalizacyjny w Iwierzycach  39-124 Iwierzyce 125 A | woda, kanalizacja sanitarna |
| 8 | Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A.  Oddział w Tarnowie  33-100 Tarnów, ul. Bandrowskiego 16A | gaz wysokoprężny |
| 9 | Polskie Górnictwo i Gazownictwo S.A. w Warszawie  Oddział w Sanoku, ul. Sienkiewicza 12, 38-500 Sanok | gazowa (kopalnie gazu) |

1. System teleinformatyczny w Starostwie Powiatowym w Ropczycach do prowadzenia bazy BDOT500 oraz inicjalnej bazy GESUT to EWMAPA FB v 12.13.