*Załącznik nr 1 do OPZ*

Województwo lubelskie

Powiat lubelski

# Zakres zamówienia dotyczącego bazy BDOT500

# oraz informacje o istniejących materiałach PZGiK, które mogą być wykorzystane do realizacji przedmiotu zamówienia

1. W ramach niniejszego zamówienia w powiecie lubelskim tworzona będzie baza BDOT500:

1. dla całych jednostek ewidencyjnych wymienionych w poniższej Tabeli nr 1:

 *Tabela nr 1*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Id jednostki ewidencyjnej | Nazwa jednostki ewidencyjnej |
| 1. | 060901\_4 | Bełżyce Miasto |
| 2. | 060902\_2 | Borzechów |
| 3. | 060903\_4 | Bychawa Miasto |
| 4. | 060910\_2 | Niedrzwica Duża |

1. dla obrębów ewidencyjnych, w przypadku gdy tworzona baza BDOT nie będzie obejmować zasięgiem całych jednostek ewidencyjnych, wyszczególnionych w poniższej Tabeli nr 2:

*Tabela nr 2*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Jednostka ewidencyjna | Obręb ewidencyjny\* |
| Id | Nazwa |
| Id | Nazwa |
| 1. | 060908\_2 | Konopnica | 060908\_2.0006 | SPORNIAK |
| 060908\_2.0009 | UNISZOWICE |
| 060908\_2.0010 | MOTYCZ |
| 060908\_2.0011 | RADAWCZYK DRUGI |
| 060908\_2.0012 | RADAWIEC MAŁY |
| 060908\_2.0013 | PAWLIN |
| 060908\_2.0014 | RADAWIEC DUŻY |
| 060908\_2.0015 | MOTYCZ JÓZEFIN |
| 060908\_2.0016 | MOTYCZ LEŚNY |

1. W ramach niniejszego zamówienia w powiecie lubelskim dostosowana będzie istniejąca baza BDOT500 do zgodności z obowiązującym modelem pojęciowym danych BDOT500:

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

 *Tabela nr 3*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Id jednostki ewidencyjnej | Nazwa jednostki ewidencyjnej |
| - | - | - |

1. dla obrębów ewidencyjnych, w przypadku gdy dostosowanie istniejącej bazy BDOT500 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 |
| 1. | 060908\_2 | Konopnica | 060908\_2.0001 | KONOPNICA |
| 060908\_2.0002 | KOZUBSZCZYZNA |
| 060908\_2.0003 | TERESZYN |
| 060908\_2.0004 | MARYNIN |
| 060908\_2.0005 | STASIN |
| 060908\_2.0007 | LIPNIAK |
| 060908\_2.0008 | SZEROKIE |
| 060908\_2.0017 | ZEMBORZYCE WOJCIECH. |
| 060908\_2.0019 | ZEMBORZYCE DOLNE |
| 060908\_2.0020 | ZEMBORZYCE PODLESNE |
| 060908\_2.0021 | ZEMBORZYCE TERESZYŃSKIE |

1. 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) | Obligatoryjnaz fakultatywną(w ha) | elektroniczna |
| wektorowapow.( ha) | hybrydowapow. (ha) | układ współrzędnych | system informatyczny w którym prowadzona jest mapa zasadnicza |
| 1. | 060908\_2 | Konopnica | 2210 | 1 | 1 | 1 | 2210 | 2210 | 2210 | 0 | 2000/8 | EWMAPA |
| Razem: | **2210** | 1 | **1** | 1 | 2210 | 2210 | 2210 |  |  |  |

\* „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 |
| 1. | 060901\_4 | Bełżyce Miasto | 650 | 0 |  |  |  | 650 | 3835 | 5001000 | 1965 | 0 |  |  |  |
| 2. | 060903\_4 | Bychawa Miasto | 350 | 0 |  |  |  | 350 | 802 | 5001000 | 1965 | 0 |  |  |  |
| 3. | 060902\_2 | Borzechów | 2000 | 0 |  |  |  | 2000 | 86 | 1000 | 1965 | 0 |  |  |  |
| 4. | 060910\_2 | Niedrzwica Duża | 4800 | 0 |  |  |  | 4800 | 82635 | 50010002000 | 1965 | 0 |  |  |  |
| 5. | 060908\_2 | Konopnica | 2140 | 0 |  |  |  | 2140 | 156 | 1000 | 1965 | 0 |  |  |  |
| Razem: | 9940 |  |  |  |  | 9940 | 1265425 | 50010002000 |  |  |  |  |  |

1. Dla obszarów objętych zamówieniem dotyczącym bazy BDOT500 Zamawiający udostępni Wykonawcy operaty techniczne zawierające wyniki geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych obiektów objętych tą bazą danych. Liczbę tych operatów szacuje się na **4950** sztuk, w tym w postaci analogowej **4950** sztuk, a w elektronicznej **0** sztuk.
2. System teleinformatyczny w Starostwie Powiatowym w Lublinie do prowadzenia bazy BDOT500 to Ewmapa.