**Cel główny oraz cele szczegółowe obszaru kluczowego w ramach   
Lubuskich Inteligentnych Specjalizacji**

1. Głównym celem obszaru kluczowego pn. **Smart City i IoT - inteligentne zarządzanie zasobami w gospodarce** w ramach Lubuskiej Inteligentnej Specjalizacji w obszarze **Zielona Gospodarka**jest wzmocnienie międzynarodowej konkurencyjności i przyspieszenie tempa wzrostu przedsiębiorstw sektora smart city i IoT w województwie lubuskim poprzez realizację prac badawczo-rozwojowych i kreowanie w oparciu o nie innowacyjnych produktów, usług i technologii na rzecz inteligentnego zarządzania zasobami w gospodarce.
2. Cel główny zostanie zrealizowany poprzez następujące cele szczegółowe:
   1. Opracowanie i wdrożenie innowacyjnych rozwiązań technicznych, technologicznych i organizacyjnych.
   2. Rozwój trwałych i efektywnych mechanizmów integracji i współpracy przedsiębiorców z środowiskiem naukowo-badawczym w obszarze smart city i IoT.
   3. Zwiększenie efektywności oraz konkurencyjności usług smart lightingu i smart city.
   4. Rozwój i dostosowanie kompetencji (wiedzy, umiejętności i doświadczenia) studentów, absolwentów i pracowników do potrzeb podmiotów działających w obszarze smart city i IoT.
   5. Wzrost ekspansji zagranicznej lubuskich przedsiębiorstw oraz wzmocnienie ich współpracy międzynarodowej poprzez wsparcie aktywności na rynkach zagranicznych oraz promocję inwestowania w innowacyjnym sektorze usług dla miast w zakresie smart city.
   6. Opracowanie efektywnych sposobów zagospodarowania i ochrony zasobów   
      w gospodarce oraz metod, urządzeń i systemów diagnozowania, a także prognozowania ich wpływu na środowisko.
   7. Wzrost potencjału rynku pracy w obszarze IT, IoT, smart city i pokrewnych poprzez kreowanie atrakcyjnych miejsc pracy dla inżynierów i specjalistów oraz absolwentów o profilu technicznym, przyrodniczym i ekonomicznym.
   8. Wzmocnienie i usprawnienie procesu współpracy inwestorów prywatnych   
      z podmiotami administracji rządowej i samorządowej w zakresie monitorowania, ochrony i zintegrowanego zarządzania zasobami w gospodarce i obszarami miejskimi.
   9. Wzrost świadomości społecznej o znaczeniu i roli inteligentnych rozwiązań IT, IoT i smart city dla optymalizacji wykorzystania zasobów gospodarki i świadomego kształtowania przestrzeni dla ludzi w przyszłości.