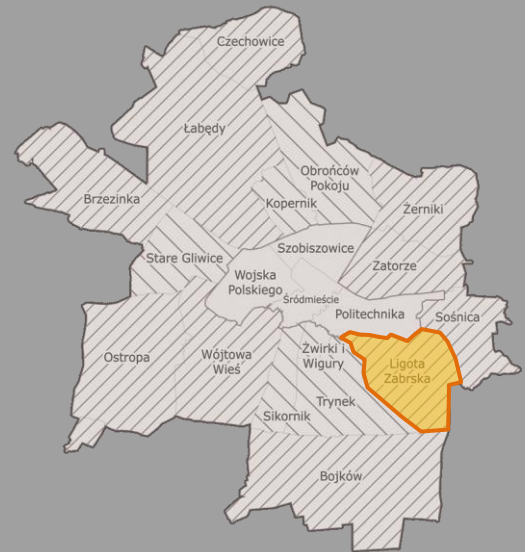
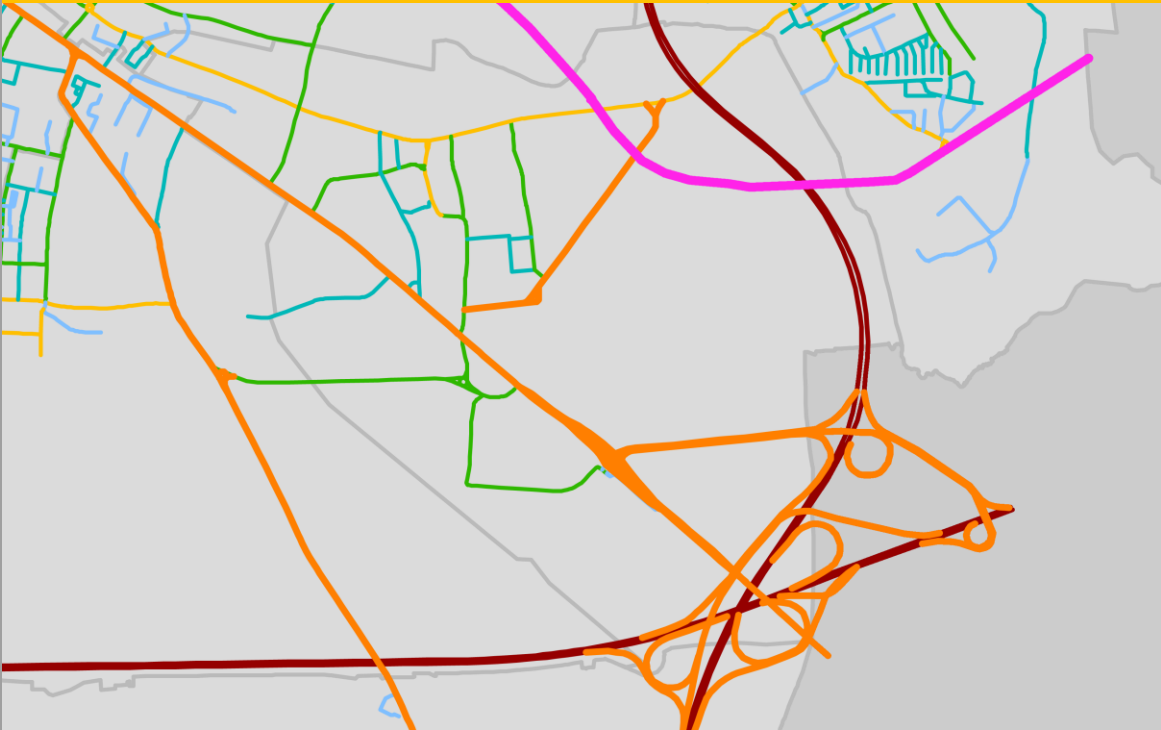


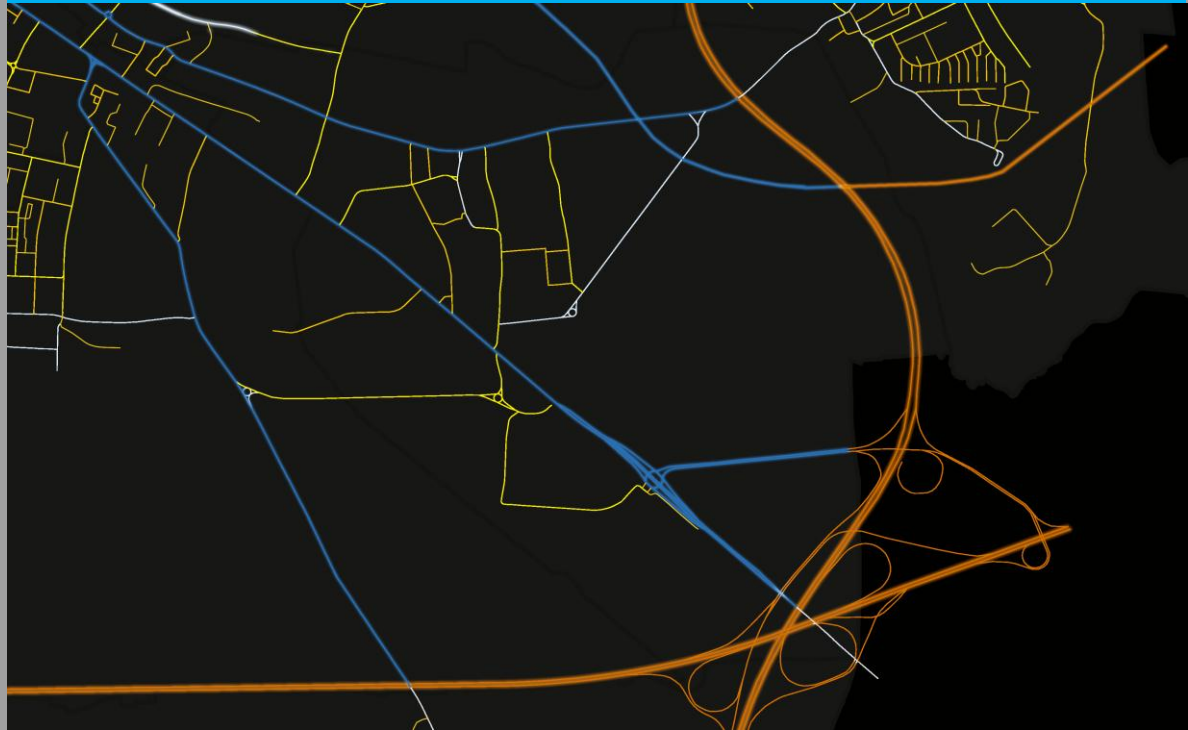
OBSZAR DZIELNICY



MAPA KLASYFIKACJI DRÓG



WYTYCZNE OŚWIETLENIA DRÓG



ANALIZA PRZESTRZENNA

KRAJOBRAZ

Nazwa Ligota w źródłach historycznych pojawiła się po raz pierwszy w 1297 roku. Dzielnicą Gliwic jest od 1927 roku. Przepływa przez nią rzeka Kłodawa, która wyznacza granicę między Ligotą Zaborską, a Sośnicą. Na terenie dzielnicy znajduje się druga, co do wielkości Kompania Węglowa KWK Sośnica- Makoszyny.

WYBRANE ELEMENTY

KWK Sośnica-Makoszowy, kościół św. Józefa.

LEGENDA

MAPA KLASYFIKACJI DRÓG:

-  **klasa A**
Autostrady
-  **klasa GP**
drogi główne ruchu przyspieszonego
-  **DTŚ**
Drogowa Trasa Średnicowa
-  **klasa G**
drogi główne
-  **klasa Z**
drogi zbiorcze
-  **klasa L**
drogi lokalne
-  **klasa D**
drogi dojazdowe

LEGENDA

MAPA OŚWIETLENIA DRÓG:

-  **Autostrady**
DK88 Aleja Nowaka Jeziorańskiego
2000-2150K
-  **Centrum**
3000-3200K
-  **Obszar Politechniki**
4000-4200K
-  **Drogi promienne / DTŚ**
5000-6000K
-  **Drogi klasy GP, G, Z**
4000-4200K
-  **Drogi klasy L, D**
3000-3200K

WYTYCZNE OŚWIETLENIA ILUMINACYJNEGO

ZALECANE OBIEKTY DO ILUMINACJI:

KWK Sośnica-Makoszowy, kościół św. Józefa.

PARAMETRY OŚWIETLENIA:

- Przestrzeń światła:**
Osiedla
 $L_{sr} \leq 3 \text{ cd/m}^2$ (wartości maksymalne mogą być większe, np. akcenty świetlne)
 $T_b = 3000-4200K$
Dodatkowo: stosowanie wyraźnych barw - dla obiektów przemysłowych
- Welon światła:**
Brak
- Wskaźnik oddawania barw:**
 $R_a \geq 60$

Uwagi.

Zaleca się iluminację obiektów przemysłowych widocznych z głównych kierunków obserwacji (ruchliwych ulic). Oprócz światła białego można w tym przypadku użyć wyraźnych, nasyconych barw. Takimi obiektami są np. wieża szypowa KWK.

Zaleca się zamontowanie nowych, samoświecących witaczy 3D na granicy Gliwic – przy ul. Pszczyńskiej i autostradzie A4. Zagadnienie witaczy zostało szerzej opisane w dokumencie masterplanu.