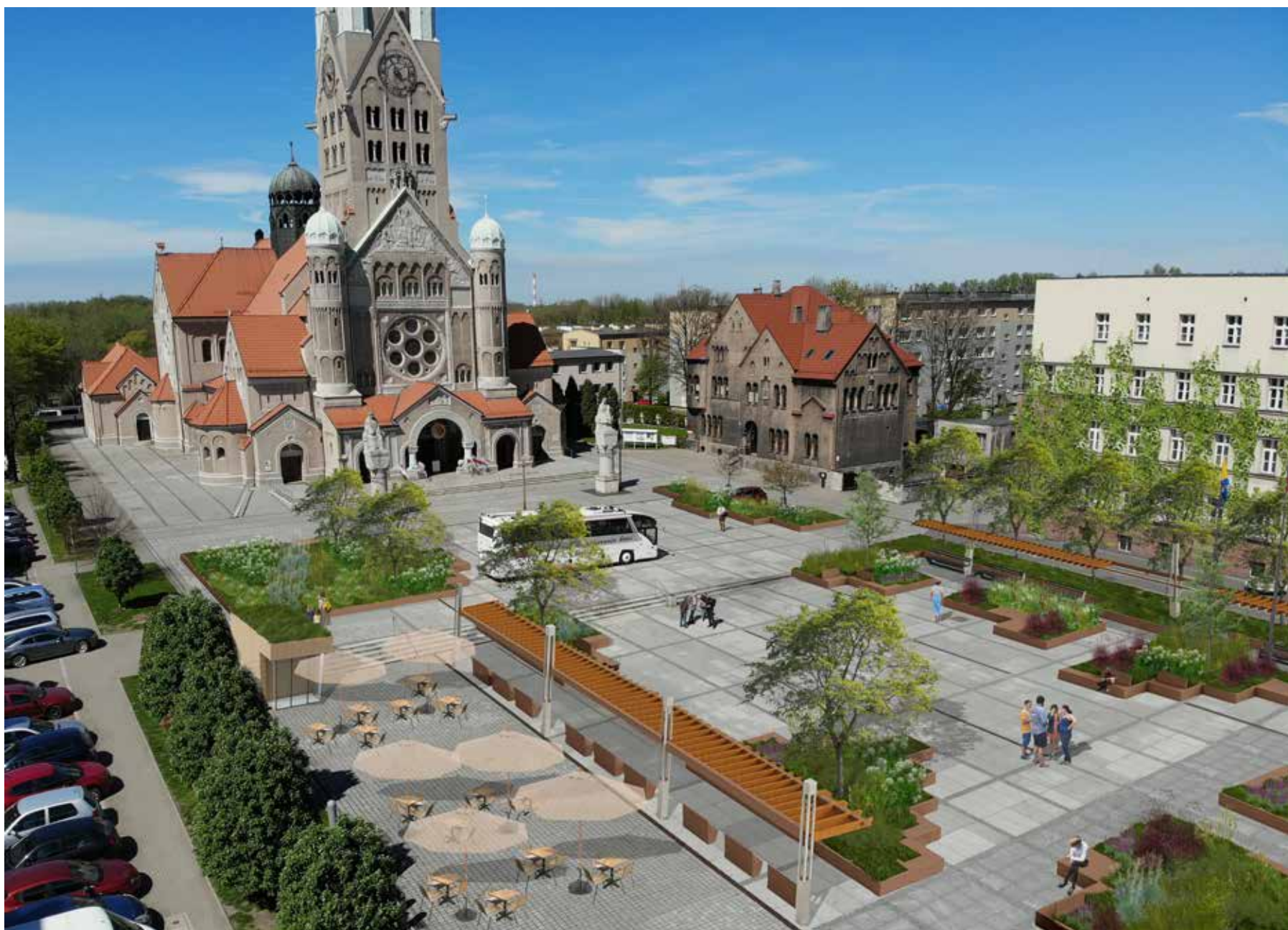




KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA PLACU JANA PAWŁA II W RUDZIE ŚLĄSKIEJ

Zamawiający: Miasto Ruda Śląska
 Opracowanie: ARCA Biuro Projektów Urbanistyki i Architektury Michał Stangel
 Grudzień 2022

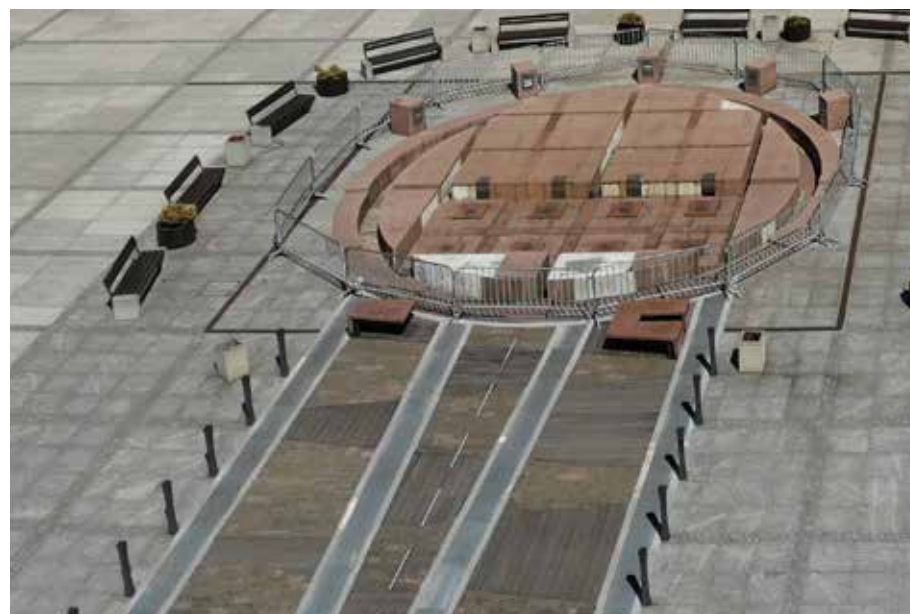
FOTOGRAFIE TERENU - WIDOKI Z DRONA



WIDOK TERENU Z POWIETRZA - PANORAMA SFERYCZNA



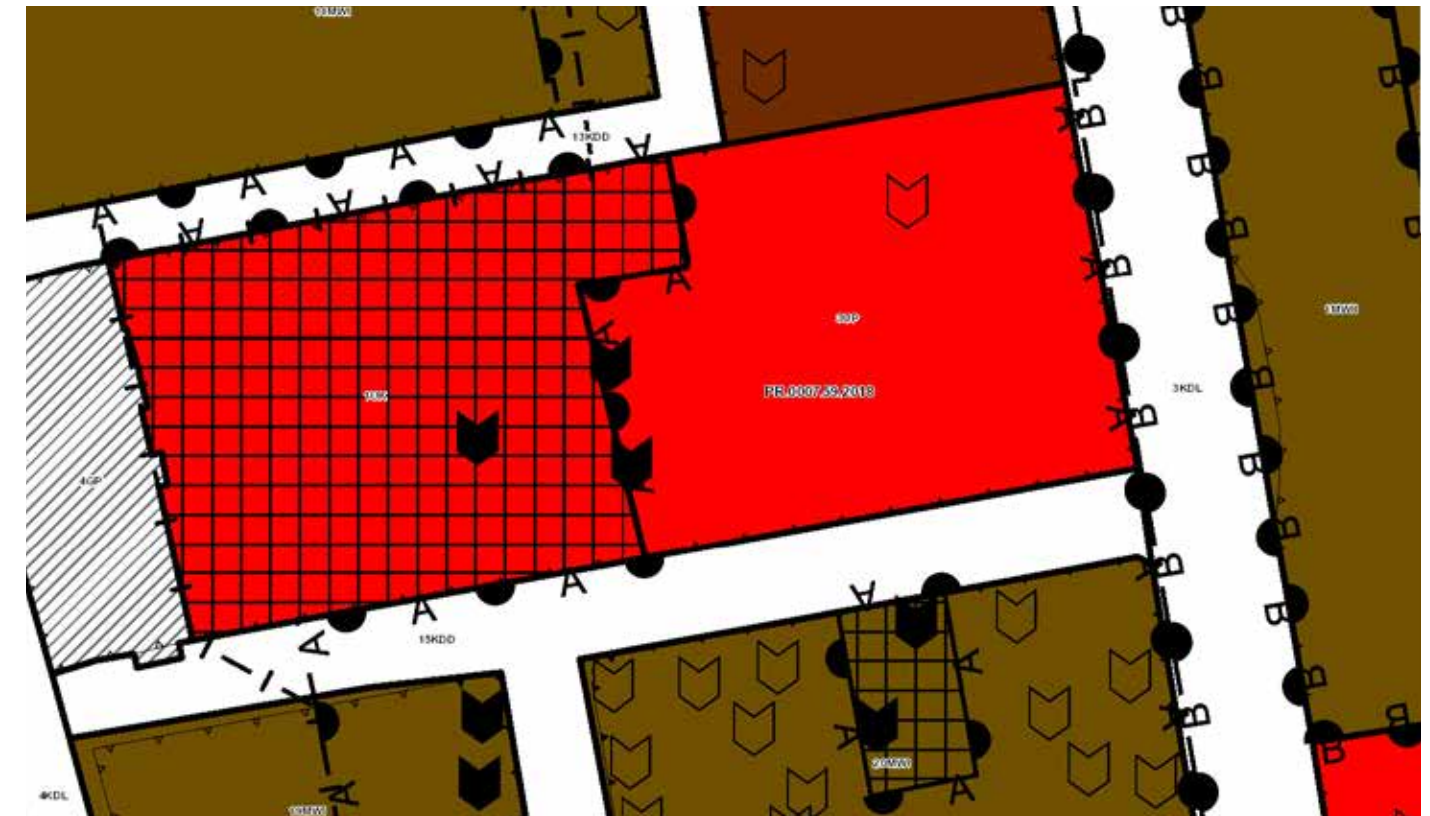
ZDJECIA STANU ISNIEJĄCEGO POSADZKI



SYNTEZA ANALIZ W FORMIE GRAFICZNEJ



DOSTĘPNOŚĆ KOMUNIKACYJNA (Geoportal miasta Ruda Śląska)



USTALENIA MPZP (Geoportal miasta Ruda Śląska)



WŁASNOŚĆ DZIAŁEK (Geoportal miasta Ruda Śląska)



UZBROJENIE TERENU (Geoportal miasta Ruda Śląska)

The floor plan shows a large rectangular building with a central circular area marked with a red 'X'. The building is divided into several rooms, some of which are highlighted in green and red. The rooms are labeled as follows:

- lok. usługowy (service room)
- lok. usługowy (service room)
- lok. usługowy (service room)
- kawiarnia "Panaceum" (cafe "Panaceum")
- pusty lok. usługowy (empty service room)
- lok. usługowy (service room)
- lok. usługowy (service room)
- lok. usługowy (service room)
- lok. usługowy (service room)
- łodziarnia (boat house)
- Zabka (toy boat)

The plan also includes a grid system (A-T, 1-12) and a scale bar (0-20m).

- Lokalizacja
- Dogodne skomunikowanie
- Zabudowa w sąsiedztwie - pierzeje, Urząd Miasta i kościół św. Pawła Apostoła
- Nawierzchnia w stosunkowo dobrym stanie

- Brak cienia, nasłonecznienie, wyspa ciepła
- Brak zieleni wysokiej
- Zieleń niska - trawniki - niewielkich rozmiarów przerzedzone kostką brukową źle utrzymane, trudne w utrzymaniu
- Brak lokali usługowych bezpośrednio przy placu (lokale w południowej pierzei oddzielone ulicą i parkingami)
- Brak miejsca na ogródki gastronomiczne przy lokalach usługowych; miejsce przeznaczone na ogródki gastronomiczne nieużywane
- Nieczynna fontanna
- Bariery w poruszaniu się dla osób z niepełnosprawnością - schody terenowe wzdłuż południowej, zachodniej i wschodniej granicy terenu

EWOLUCJA KONCEPCJI - WARIANTY I RYSUNKI ROBOCZE



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA - WARIANT ALTERNATYWNY - SKALA 1:300



KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA - LEGENDA

LEGENDA

błękitno-zielona infrastruktura

-  zielen istniejąca
-  drzewa istniejące
-  projektowana zielen ozdobna w donicach
-  projektowane drzewa
-  projektowane drzewa w szpalerach
-  projektowane drzewo iglaste
-  pnącza
-  podziemny zbiornik retencyjny
-  otwarty zbiornik retencyjny

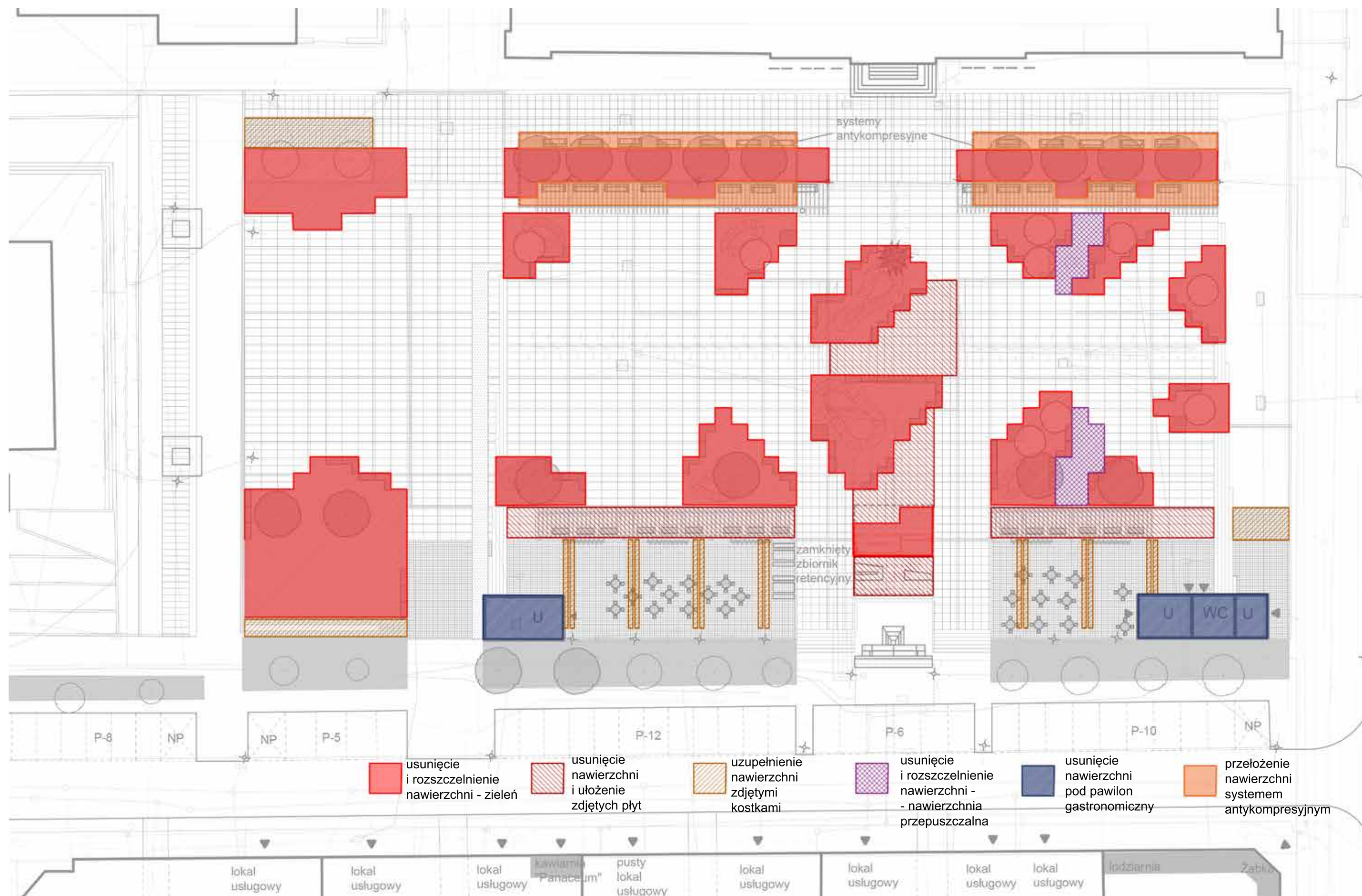
mała architektura

-  istniejące ławki i stoły
-  istniejąca fontanna
-  projektowane ławki
-  pergola
-  ogródki gastronomiczne

inne

-  nawierzchnia przepuszczalna
-  nawierzchnia drewniana
-  projektowane schody terenowe
-  pawilon gastronomiczny
-  projektowane oświetlenie
-  istniejące oświetlenie
-  nawierzchnia ostrzegawcza
-  systemy antykompresyjne

SCHEMAT PROPONOWANYCH ZMIAN W NAWIERZCHNI



ZIELEŃ - PRZYKŁADOWE REKOMENDOWANE GATUNKI



Platan klonolistny
(*Platanus x hispanica*)

Platan klonolistny - sadzonka

Wysokość 550-600 cm, obwód pnia 30-35 cm

<https://roslinowo.pl/drzewa-sadzonki/drzewa-duze-drzewa/Platan-klonolistny-DUZE-SADZONKI-550-600-obwod-pnia-30-35-cm-Platanus-hispanica-acerifolia>



Platan klonolistny



Klon globosum



Lipa srebrzysta

DRZEWA



Żurawka ogrodowa



Przetacznik kłosowy



Jeżówka purpurowa



Rudbekia błyskotliwa



Krwawnik pospolity



Trytoma groniasta

BYLINY WIELOLETNIE

ZIELEŃ - PRZYKŁADOWE REKOMENDOWANE GATUNKI



Trzcinnik ostrokwiatowy



Śmiałek darniowy



Miskant chiński



Hortensja bukietowa



Tawuła brzozolistna



Śnieguliczka biała



Proso różgowe



Rozplenica japońska



Trawa pampasowa



Lilak Meyera



Kalina koralowa



Trzmielina oskrzydłona

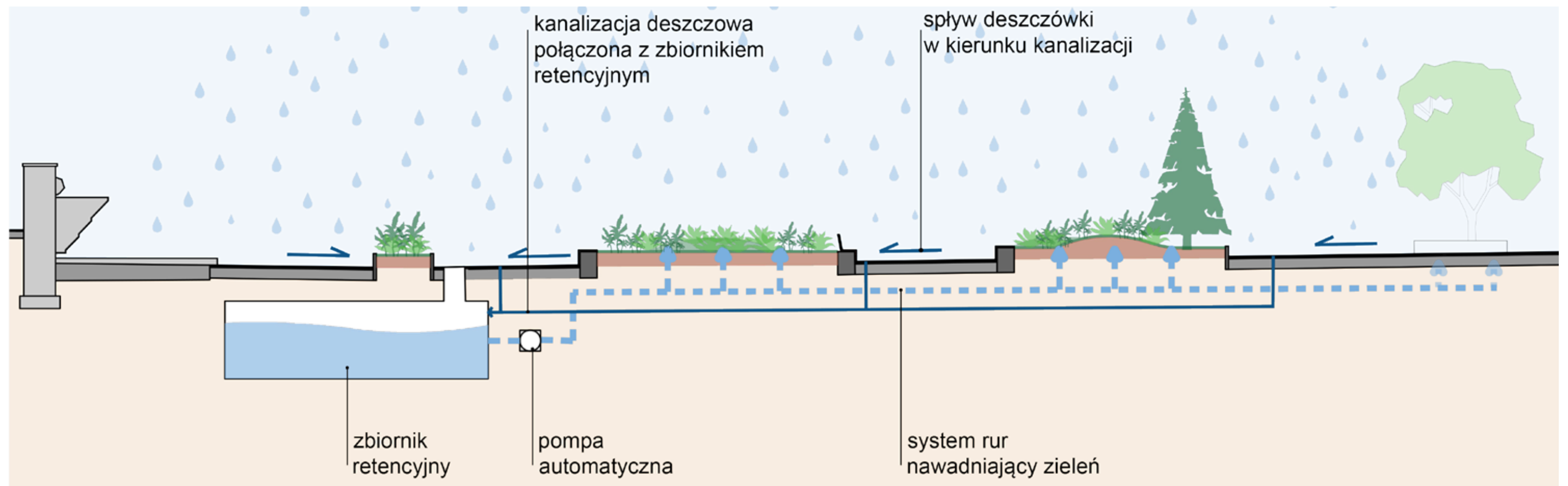
TRAWY OZDOBNE

KRZEWY

SCHEMAT OŚWIETLENIA



SCHEMAT ROZWIĄZAŃ BŁĘKITNO-ZIELONEJ INFRASTRUKTURY I RETENCJI



WIZUALIZACJA



WIDOK STANU ISTNIEJĄCEGO



WIDOK Z KIERUKU POŁUDNIOWO-WSCHODNIEGO

WIZUALIZACJA



WIDOK STANU ISTNIEJĄCEGO



WIDOK Z KIERUKU ZACHODNIEGO

WIZUALIZACJA



WIDOK STANU ISTNIEJĄCEGO



WIDOK Z KIERUKU WSCHODNIEGO

WIZUALIZACJA



WIDOK STANU ISTNIEJĄCEGO



WIDOK ZIMOWY Z KIERUKU WSCHODNIEGO

WIZUALIZACJA



WIDOK STANU ISTNIEJĄCEGO



WIDOK Z KIERUKU POŁUDNIOWEGO

WIZUALIZACJA



WIDOK STANU ISTNIEJĄCEGO



WIDOK ZIMOWY Z KIERUKU WSCHODNIEGO