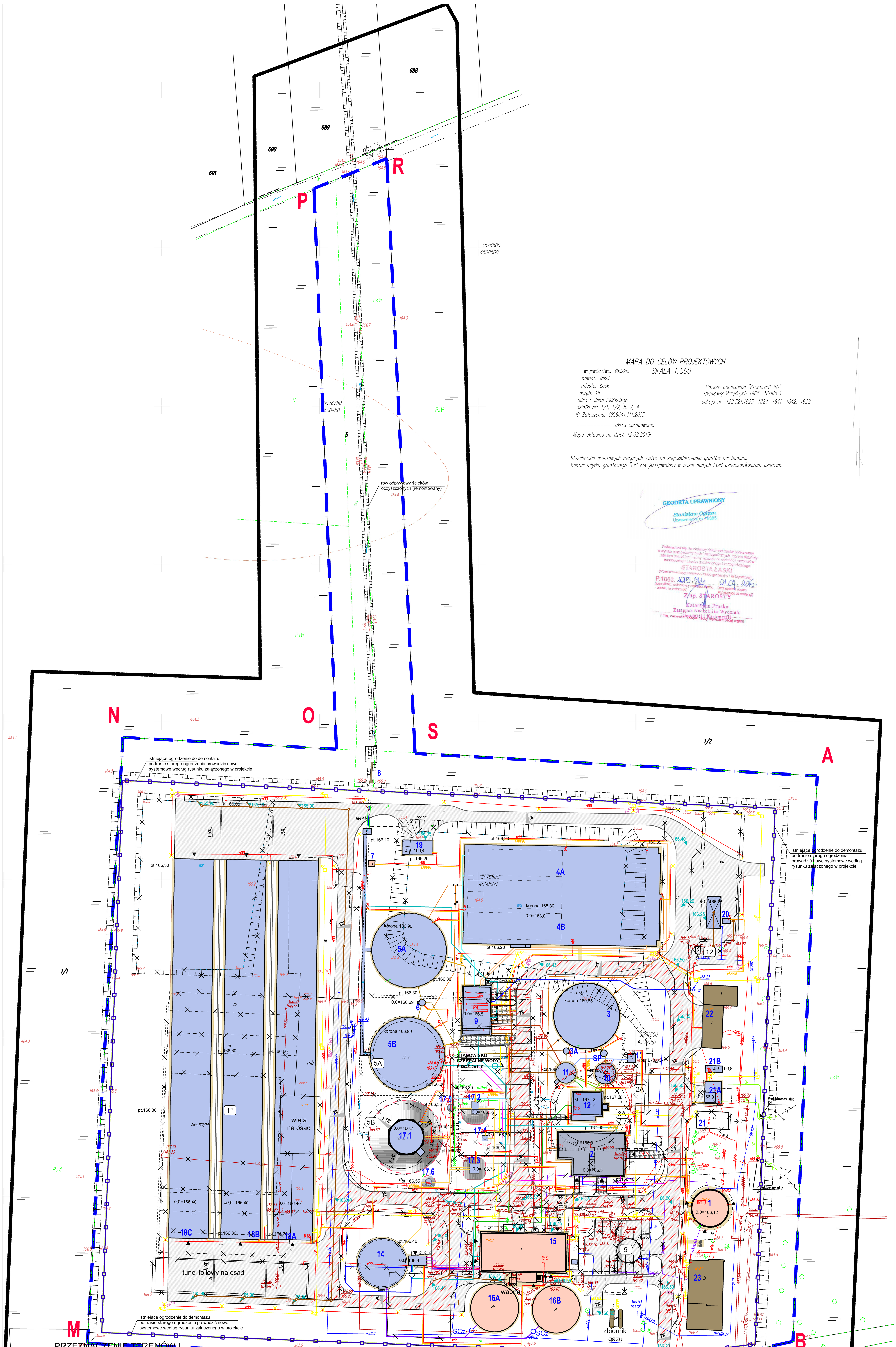

PRZEZNACZENIE TERENÓW I OZNACZENIA BUDYNKÓW:

- obiekty istniejące
- obiekty projektowane
- obiekty przebudowywane
- drogi i place istniejące
- projektowane/ remontowane drogi
- istniejące chodniki
- projektowane opaski wokół budynków
- projektowane podjazdy i chodniki z kostki brukowej
- droga pożarowa w strefie opracowania

ELEMENTY INFORMACYJNE PLANU:

OZNACZENIA LINIOWE:

- A-S - zakres inwestycji / granica opracowania granica oddziaływania na środowisko
- 1-21 - zakres oddziaływania inwestycji
- projektowane ogrodzenie terenu oczyszczalni idące po trasie starego ogrodzenia przeznaczonego do demontażu
- korona168,1 - rzędne korony obiektów inżynierskich
- 0,0=166,7 - rzędne zera budynków
- pt.166,30 - projektowany teren przy obiektach
- współrzędne lokalizacyjne
- elementy przewidziane do likwidacji

INNE OZNACZENIA:

- 1/1 - numery ewidencyjne działek
- ilość kondygnacji nadziemnych
- 166.3 - istniejące rzędne terenu
- wejścia i wjazdy do budynków
- stanowisko czerpalne wody
- projektowane hydranty przeciwpożarowej
- projektowane miejsce na postawienie gotowych kontenerów na odpady
- 2,70 - projektowane rzędne drogowe
- projektowane wpusty drogowe
- 2% 0,2% - projektowane spadki drogowe
- istniejące skarpy
- projektowana studnia kablowa
- projektowana szafa zasilająco-sterownicza
- projektowana kamera monitoringu wizyjnego
- projektowany słup oświetleniowy
- SN - projektowane trasy kablowe SN
- projektowane linie napowietrzne SN

PROJEKTOWANE UZBROJENIE TERENU :

- ścieki surowe
- osad wstępny
- osad wstępny zagęszczony
- osad nadmierny
- osad nadmierny zagęszczony
- osad zmieszany
- osad recyrkulowany
- flotat
- cyrkulacja grzewcza osadu
- cyrkulacja awaryjna osadów zmieszanych
- osad przefermentowany
- sprężone powietrze
- sprężone powietrze
- biogaz
- gaz ziemny
- kondensat
- woda technologiczna
- woda pitna
- sieć cieplna
- kanalizacja
- eNN elektryka
- eAKPiA AKPiA
- kanalizacja teletechniczna
- SP studzienka przepływomierza
- SCz studzienka czyszczakowa

ZIELEŃ:

- drzewa liściaste przewidziane do pozostawienia
- drzewa iglaste przewidziane do pozostawienia
- drzewa liściaste przewidziane do wycinki
- drzewa iglaste przewidziane do wycinki

LEGENDA :

Spis obiektów projektowanych:

- 2 - Budynek sitopiaskownika
- 3 - Osadnik wstępny
- 3A- Pompownia flotatu z osadnika wstępnego
- 4A, 4B - Reaktory biologiczne
- 5A, 5B - Osadniki wtórne
- 6 - Pompownia flotatu z osadników wtórnych
- 9 - Budynek technologiczny nr 1
  - stacja dmuchaw
  - pompownia osadu recyrkulowanego i nadmiernego
  - stacja zagęszczania osadu nadmiernego
- 10 - Zagęszczacz grawitacyjny osadu
- 11 - Zbiornik osadów zmieszanych
- 12 - Pompownia osadów
- 13 - Biofiltr
- 14 - Wydzielona komora fermentacyjna WKF
  Instalacja biogazu
- 17.1 - Zbiornik biogazu
- 17.2 - Węzeł rozdzielczo tłoczny biogazu
- 17.3 - Odsiarczalnia biogazu
- 17.4 - Pochodnia biogazu
- 17.5 - Studnia kondensatu
- 17.6 - Studnia filtra PP
- 18A,B,C - Suszarnie słoneczne
- 19 - Stacja koagulantu
- 20 - Stacja zlewcza
- 21A - Stacja trafo
- 21B - Agregat prądotwórczy

Spis obiektów przebudowywanych:

- 1 - Pompownia ścieków i komora krat
- 7 - Urządzenie pomiarowe
- 15 - Budynek technologiczny nr 2
  - maszynownia WKF
  - stacja odwadniania i higienizacji
  - kotłownia
  - kogeneratorownia
- 16A, 16B - Zbiorniki osadu przefermentowanego

Spis obiektów istniejących:

- 8 - Wylot ścieków oczyszczonych
- 22 - Garaże
- 23 - Budynek administracyjno-socjalny

Obiekty istniejące przewidziane do rozbiórki i demontażu

- 2A - Piaskownik o przepływie poziomym
- 3A - Osadnik wstępny
- 4A - Reaktory biologiczne
- 5A - Osadniki wtórne
- 9 - Zagęszczacz osadu
- 11 - Poletka osadowe
- 12 - Stacja zlewcza
- 21 - Stacja trafo
- Wiata na osad
- Tunel foliowy na osad
- Kanały zewnętrzne
- Silos wapna

Wykonawca: Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej "BIPROWOD - WARSZAWA" Sp. z o.o. 01-785 Warszawa, ul. Broniewskiego 3		Zamawiający: Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Tylna 9, 98-100 Łask		
Projektant: mgr inż.arch. Jerzy Nowosielski upr. nr 399/67 specjalność: architektoniczna	Podpis:	Inwestycja: Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Łasku 98-100 Łask, ul. Kilińskiego 102, działki nr ew.: 5, 7 obręb: 0016 szesnasty, jedn. ew. 100302_4 Łask - miasto,		
Opracował: mgr inż.arch. Żaneta Stachniak	Podpis:			
Sprawdzający: inż. Jerzy Taracha upr. nr 752/64 specjalność: konstrukcyjno-inżynieryjna	Podpis:	Obiekt: Oczyszczalnia Ścieków w Łasku 98-100 Łask, ul. Kilińskiego 102, działki nr ew.: 5, 7 obręb: 0016 szesnasty, jedn. ew. 100302_4 Łask - miasto.		
Kierownik projektu: mgr inż. Krystyna Szarlik	Podpis:	Nazwa rysunku: Plan sytuacyjny		
Data: listopad 2015	Stadium: projekt wykonawczy	Branża: architektoniczna	Skala: 1:500	Nr archiwalny: 7135
				Nr rysunku: A-01