Oznaczenia:

PROJEKTOWANE ELEMENTY PLANU SYTUACYJNEGO

- Linia rozgraniczająca drogi
- Linia rozgraniczająca drogi stanowiąca granicę nieruchomości planowanych do przejęcia na rzecz Skarbu Państwa
- Linia stanowiąca granicę nieruchomości planowanych do przejęcia na rzecz Skarbu Państwa
- Granica terenu niezbędnego dla przebudowy istniejącej sieci uzbrojenia terenu i dróg innych kategorii stanowiąca granicę opracowania
- Granica terenu niezbędnego dla przebudowy istniejącej sieci uzbrojenia terenu i dróg innych kategorii
- Granica działki ewidencyjnej
- Zakres aktualizacji mapy
- 10926 Granica i nr obrębu
- Granica obszaru S1 i S2
- 124/2 Numery działek pozostających poza inwestycją
- 124/1 Numery działek dzielonych
- 112/6 Numery działek w granicach pasa drogowego
- 17/13 Numery działek po podziale w granicach pasa drogowego
- 13/19 Numery działek po podziale poza proj. pasem drogowym
- 16/2 Nieruchomości (oznaczone numerami działek po podziale) położone poza liniami rozgraniczającymi teren inwestycji, na których istnieje konieczność przebudowy istniejących sieci uzbrojenia terenu i dróg innych kategorii
- 195/2 Nieruchomości (oznaczone numerami działek bez podziału) położone poza liniami rozgraniczającymi teren inwestycji, na których istnieje konieczność przebudowy istniejących sieci uzbrojenia terenu i dróg innych kategorii
- Nawierzchnia asfaltowa
- Nawierzchnia z betonu cementowego
- Odtworzenie nawierzchni
- Odtworzenie istniejących ulic, parkingów
- Próg zwalniający
- Nawierzchnia z kostki brukowej
- Pasy technologiczne
- Krawędź nawierzchni bitumicznej/betonowej
- Krawężnik wyniesiony
- Krawężnik wtopiony
- Krawężnik systemowy
- Obrzeże betonowe
- Opaska chodnikowa z płyt betonowych
- Zabruki
- Przystanek komunikacji zbiorowej z wiatą
- Ciąg pieszy/pieszo -rowerowy
- Ciąg pieszy/pieszo -rowerowy odtwarzany
- Pas prowadzący dla osób o ograniczonej mobilności
- Skarpy nasypu/wykopu o pochyleniu 1:1.5
- Rów uszczelniony
- Skarpy o pochyleniu 1:1.2≤n<1:1.5
- Ściek przykrawężnikowy z kostki
- Ściek przykrawędziowy trójkątny
- Korytka odwodnienia liniowego D400
- Ściek z kostki betonowej o zmiennej niwelecie
- Ściek korytkowy
- Ściek skarpowy
- Wpust uliczny / Wpust uliczny odtwarzany
- Ekran akustyczny: na gruncie / na obiekcie
- Okładzina akustyczna na murze oporowym
- Ogrodzenie drogowe
- Brama w ogrodzeniu
- Ogrodzenie posesji
- Konstrukcja tunelu drogowego
- Konstrukcja obiektów inżynierskich
- Fundamenty i podpory obiektów
- Schody

ELEMENTY ISTNIEJĄCE

- Istniejące krawężniki/obrzeża do likwidacji
- Istniejący ekran akustyczny
- Istniejący ekran akustyczny do likwidacji
- Istniejące oprawy oświetleniowe do likwidacji
- Budynek mieszkalny do rozbiórki
- Budynek gospodarczy do rozbiórki
- Budynek handlowo-usługowy do rozbiórki
- Inne obiekty do rozbiórki
- Studnia / szambo do rozbiórki
- Ogrodzenia do rozbiórki
- Rowy do likwidacji

PROJEKTOWANE ELEMENTY ORGANIZACJI RUCHU

- Osłona energochłonna U-15a
- Drogowe bariery ochronne
- Balustrada U-11/ Ogrodzenie U-12 Wygrodzenie blokujące U-12c
- Słupki blokujące U-12c
- Pas prowadzący dla osób o ograniczonej mobilności
- Pole uwagi
- Pas prowadzący dla osób o ograniczonej mobilności
- Pas ostrzegawczy
- Wygrodzenie łańcuchowe U-12c
- Zapora drogowa wraz ze skrzynką sterowniczą
- Konstrukcja nośna dla oznakowania kierunkowego
- Konstrukcja nośna dla urządzeń systemu zarządzania ruchem
- Stacja pogodowa z kamerą CCTV i czujnikiem nawierzchniowym oraz skrzynką sterowniczą
- Sygnalizacja świetlna wraz z detekcją
- SOS Kolumna alarmowa
- Pętle indukcyjne
- Lądowisko dla helikopterów

ISTNIEJĄCE ELEMENTY ORGANIZACJI RUCHU

- Sygnalizacja świetlna

ZIELEŃ PROJEKTOWANA

- Projektowane drzewa liściaste
- Projektowane krzewy liściaste w grupach - wysokie i średnie
- Projektowane krzewy liściaste i igłaste w grupach - małe i okrywowe
- Projektowane pnącza

ZIELEŃ ISTNIEJĄCA

- Drzewa pojedyncze do adaptacji
- Grupy drzew i krzewów do adaptacji
- Zagajniki do adaptacji
- Grupy krzewów do adaptacji
- Karpa i pnącza do adaptacji

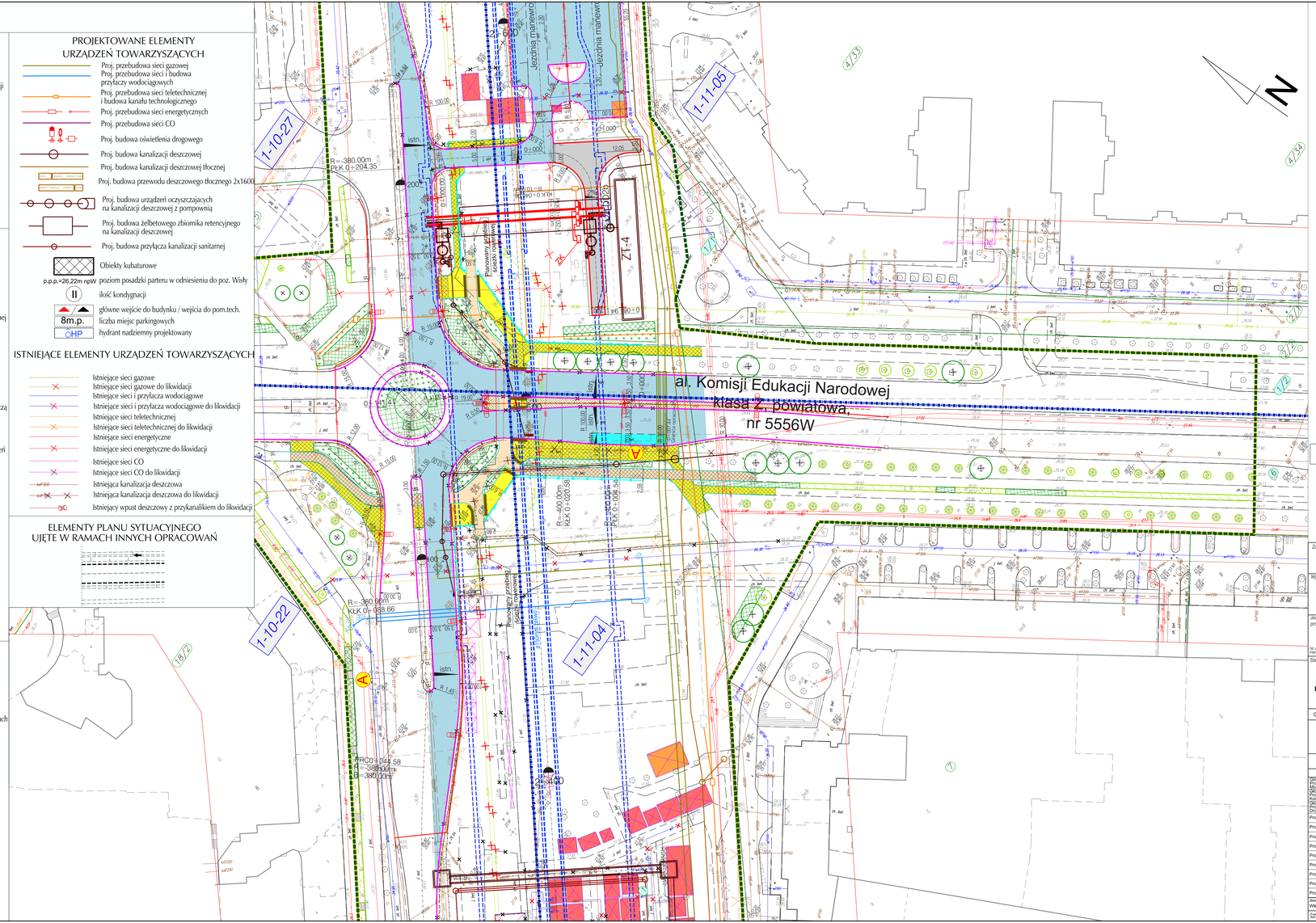
PROJEKTOWANE ELEMENTY URZĄDZEŃ TOWARZYSZĄCYCH

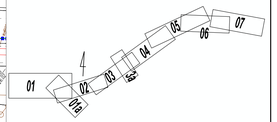
- Proj. przebudowa sieci gazowej
- Proj. przebudowa sieci i budowa przyłaczy wodociągowych
- Proj. przebudowa sieci teletechnicznej i budowa kanału technologicznego
- Proj. przebudowa sieci energetycznych
- Proj. przebudowa sieci CO
- Proj. budowa oświetlenia drogowego
- Proj. budowa kanalizacji deszczowej
- Proj. budowa kanalizacji deszczowej tłocznej
- Proj. budowa przewodu deszczowego tłocznego 2x1600
- Proj. budowa urządzeń oczyszczających na kanalizacji deszczowej z pompownią
- Proj. budowa żelbetowego zbiornika retencyjnego na kanalizacji deszczowej
- Proj. budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej
- Obiekty kubaturowe
- p.p.p.=26.22m n.p.m. poziom posadzki parteru w odniesieniu do poz. Wisły
- II ilość kondygnacji
- główne wejście do budynku / wejścia do pom.tech.
- 8m.p. liczba miejsc parkingowych
- HP hydrant nadziemny projektowany

ISTNIEJĄCE ELEMENTY URZĄDZEŃ TOWARZYSZĄCYCH

- Istniejące sieci gazowe
- Istniejące sieci gazowe do likwidacji
- Istniejące sieci i przyłacza wodociągowe
- Istniejące sieci i przyłacza wodociągowe do likwidacji
- Istniejące sieci teletechnicznej
- Istniejące sieci teletechnicznej do likwidacji
- Istniejące sieci energetyczne
- Istniejące sieci energetyczne do likwidacji
- Istniejące sieci CO
- Istniejące sieci CO do likwidacji
- Istniejąca kanalizacja deszczowa
- Istniejąca kanalizacja deszczowa do likwidacji
- Istniejący wpust deszczowy z przykanalikiem do likwidacji

ELEMENTY PLANU SYTUACYJNEGO UJĘTE W RAMACH INNYCH OPRACOWAŃ





Poświadczam za zgodność kopii mapy do celów projektowych z oryginałem

Zamawiający:	GDDKiA — Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad, Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie, ul. Mińska 25, 03-808 Warszawa
Wykonawca:	ASTALDI — Astaldi S.p.A. S.A. Oddział w Polsce, ul. Sądecka 15A, 01-219 Warszawa
Jednostka projektowa:	BIURO PROJEKTOWO-BADAWCZE DRÓG I MOSTÓW Transprojekt-Warszawa Sp. z o.o., ul. Koniczynowa 11, 03-612 Warszawa, tel.:(22) 832 29 15, fax: (22) 832 29 13, e-mail: transwar@transwar.com
Nr zlecenia wewn.:	1551
Stadium:	B Projekt Budowlany
Inwestycja	Projektowanie i budowa dróg ekspresowej S-2 - POŁUDNIOWA OBWODNICA WARSZAWY na odcinku od węzła "PUŁAWSKA" do węzła "LUBELSKA" Zadanie "A" Projektowanie i budowa dróg ekspresowej S2 - POŁUDNIOWA OBWODNICA WARSZAWY na odcinku od węzła "Puławska" (bez węzła) do węzła "Przyczółkowa" (bez węzła) o długości ok. 4,6 km
Obszar	S1,S2 — Od węzła „ Puławska" (bez węzła) do km 5+086.05
Tytuł opracowania	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU — Tom 1 — Tom 1.2 - Część rysunkowa
Tytuł rysunku	Plan sytuacyjny

Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień projekt.	Podpis
Zespoły Projektant Główny Obiektowy	mgr inż. Maciej Kleinkewicz	Mosty	MAZ/0046/PWOM/13	
Projektant Koordynacyjny Konstrukcyjny	mgr inż. Krzysztof Nagórko	Konstr-bud.	148/00/DUW	
Projektant Drogowy	inż. Marcin Tetych	Drogi	MAZ/0393/POOD/06	
Projektant	inż. Marcin Różycki	Drogi	MAZ/0392/POOD/06	
Projektant	mgr inż. Andrzej Tokarczuk	Drogi	MAZ/0358/POOD/08	
Projektant	mgr inż. architekt Magdalena Włodarczewska	Architektura	MA/984/10	
Projektant	mgr inż. Mariusz Borzym	Instalacje elektryczne	MAZ/0056/POOS/12	
Projektant	mgr inż. Grzegorz Gliemakowski	Urządzenia telekomunikacyjne	DTK-WSB/0 /4472/04/J	
Projektant	inż. Janusz Szczepaniak	Urządzenia telekomunikacyjne	SI-319/88	
Projektant	mgr. inż. Jacek Puchalski	Instalacje sanitarne	SI-31/80	
Projektant	mgr inż. Sylwia Pyszczak - Piątkowska	Architektura krajobrazu	Ogr. 6464/2004	
Projektant	mgr inż. Artur Szymański	Inżynieria środowiska	7311/7549/1	

Branża	Skala	Data opracowania	Nr rysunku	Nr kolorku	Format
Wielobranżowa	1 : 500	03. 2017 r.	02	03a	B00

Faza	Nr obiektu	Branża	Obszar	Rodzaj	Numer	Nr arkusza	Wersja
SIP	D	B	S1, S2	0102	MDE	LAY	