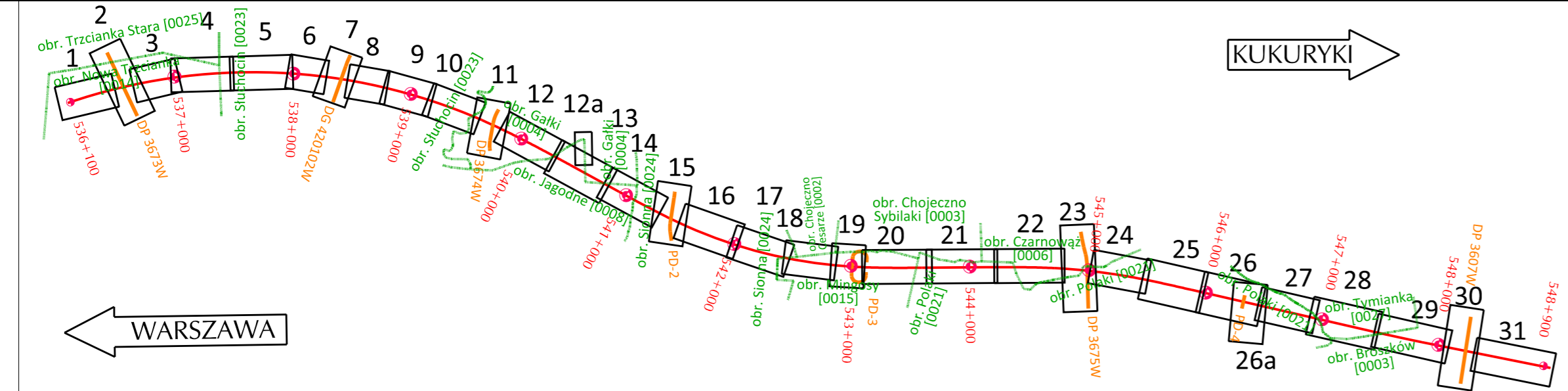


KUKURYKI

WARSZAWA



- PROJEKTOWANE DRZEWIA**
- JARZĄB POSPOLITY *Corylus aucuparia*
  - JARZĄB SZWEDZKI *Corylus avellana*
  - KLON POSPOLITY COLUMNARE *Acer platanoides Columnare*
  - WIŚNIA PTASIA *Prunus avium*
  - ŚLIWA WIŚNIOWA *Prunus cerasifera*
  - BRZOZA BROADKOWATA *Betula pendula*
  - KLON ZWYCZAJNY *Acer platanoides*
  - JESION WYNIOSŁY *Fraxinus excelsior*
  - DĄB BEZSZYPULKOWY *Quercus petraea*
  - OLSZA CZARNA *Alnus glutinosa*
  - LIPA DROBNOLISTNA *Tilia cordata*
  - KLON JAWOR *Acer pseudoplatanus*
  - MONDRZEW EUROPEJSKI *Larix decidua*
  - WIĄZ POSPOLITY *Ulmus minor*
  - WIĄZ GÓRSKI *Ulmus glabra*
  - LIPA SZEROKOLISTNA *Tilia platyphyllos*
  - WIERZBA BIAŁA FORMA NATURALNA *Salix alba*
  - DĄB SZYPULKOWY *Quercus robur*
- PROJEKTOWANE KRZEWY**
- RÓŻA DZIKA *Rosa canina*
  - DERENN ŚWIDWA *Cornus sanguinea*
  - WIERZBA PURPUROWA *Salix purpurea*
  - WIERZBA SZARA *Salix cinerea*
  - TAWUŁA WIERZBOLISTNA *Spiraea salicifolia*
  - ŚLIWA TARNINA *Prunus spinosa*
  - KRUSZYNA POSPOLITA *Frangula alnus Mill*
  - BEZ CZARNY *Sambucus nigra*
  - GŁÓG JEDNOSZYJKOWY *Crataegus monogyna*
- PROJEKTOWANE PNAĆZA**
- WINOBLUSZCZ PIĘCIOLISTKOWY *Clematis vitalba*
  - WINOROSŁ PACHNĄCA *Vitis riparia*
  - POWOJNIK PNAĆA *Clematis tangutica*
  - POWOJNIK TANGUCKI *Clematis tangutica*
  - BLUSZCZ POSPOLITY *Hedera helix*
- ELEMENTY NAJŚC PRZY PRZEJŚCIACH DLA ZWIERZĄT**
- Strefa "przywabiania" mieszanka roślin, traw i roślin motylkowych, naturalna sukcesja
  - Obszar przeznaczony na gały układane ściśle w skupiskach, na obszarach oznaczonych szrafem, w uzasadnionych miejscach dopuszcza się maksymalny odstęp pomiędzy gałkami 2m
  - Obszary, na których należy zlokalizować bariery uniemożliwiające ruch pojazdów poprzez zagospodarowanie na tych obszarach karpin z usuniętych w innych miejscach drzew

- WYCINKI**
- Obszary - Las/ gęste zadrzewienie - własność terenów Lasów Państwowych do wycinki
  - Obszary - Las/ gęste zadrzewienie do wycinki
  - Obszary - Zadrzewienie do wycinki
  - Obszary - Zakrzewienie do wycinki
  - Obszary - Podrośla do wycinki
  - Drzewo istniejące do wycinki

LEGENDA

- Zakres MDCP**
- Proj. linia rozgraniczająca teren inwestycji
  - Proj. linia rozgraniczająca drogi powiatowej
  - Obszar zajęcia terenów wód płynących
  - Proj. linia rozgraniczająca drogi gminnej
  - Obszar objęty obowiązkiem dokonania budowy lub przebudowy sieci, urządzeń wodnych, zjazdów oraz przebudowy dróg innych kategorii
  - Obszar określenia obowiązku budowy tymczasowych obiektów budowlanych
  - Istniejące granice działek
  - Numer działki ewidencyjnej
  - Proj. granica podziału nieruchomości
  - Numer działki przed podziałem
  - Numer działki po podziale
  - Proj. oś jezdni
  - Proj. krawężń nawierzchni jezdni
  - Proj. krawężń nawierzchni gruntowej ulepszonej
  - Proj. krawężnik betonowy
  - Proj. krawężnik betonowy obniżony
  - Proj. krawężnik betonowy zmiennej wysokości
  - Proj. krawężnik betonowy wtopiony
  - Proj. obrzeże betonowe
  - Proj. krawężń pasa technologicznego
  - Proj. opornik betonowy
  - Proj. krawężń pobocza gruntowego/odsadzki
  - Proj. przepust
  - Proj. ekrany przeciwoślisnieniowe
  - Proj. ekrany akustyczne
  - Proj. ściek trójkątny
  - Proj. ściek korytkowy
  - Proj. ściek skarpowy
  - Kierunek spływu wody
  - Proj. dren
  - Proj. balustrada U-11a
  - Proj. nawierzchnia drogi
  - Proj. nawierzchnia zjazdów
  - Proj. nawierzchnia pasa technologicznego
  - Proj. chodnik
  - Proj. pas dzielący
  - Proj. nawierzchnia zjazdów do zbiorników
  - Proj. skarpy/rowy 1:1,5
  - Proj. skarpy/rowy 1:1
  - Proj. skarpy/rowy 1:2,5
  - Proj. rowy opływowe
  - Obszar natura 2000
  - Makronielacja
  - Proj. nawierzchnia zjazdów do urządzeń technicznych sieci wodociągowej

- Granica powiatu
- Granica gminy
- rozbiórka istniejącej infrastruktury
- Proj. bariera ochronna jednostronna
- Proj. bariera ochronna obustronna
- Proj. bariera ochronna obustronna rozbierna
- Proj. schody
- Proj. ogrodzenie o wysokości 2.40 m
- Proj. ogrodzenie zintegrowane z ogrodzeniem ochronno-naprowadzającym
- Proj. ogrodzenie ochronno-naprowadzające wolnostojące
- Proj. bramy w ogrodzeniu zintegrowane z ogrodzeniem ochronno-naprowadzającym
- Proj. bramy/ furtki w ogrodzeniu
- Proj. wpust deszczowy
- Proj. zbiornik retencyjny
- Proj. zbiornik infiltracyjny
- Zb. zast. 1
- Objekt przeznaczony do rozbiórki
- Urządzenia Systemu Zarządzania Ruchem
- Kolumna alarmowa 536+299
- Proj. obiekt inżynierski
- WD
- MD
- PP
- MA
- PZD
- PZS
- PZM
- Istn. zagospodarowanie terenu
- Nawiązanie do projektów drogi A2 odcinków III i V
- Wytwórnia Mas Bitumicznych (WMB) - obiekt tymczasowy
- Tymczasowe drogi do obsługi WMB
- Proj. ekrany akustyczne w formie wałów ziemnych

LEGENDA: 2.6.2. Przebudowa kolizji z siecią teletechniczną

- istn. studnia teletech. - bez zmian
- istn. studnia teletech. - do demontażu
- istn. kabel/kanalizacja teletech. - bez zmian
- istn. kabel/kanalizacja teltech. - do demontażu
- istn. kabel/kanalizacja teletech. (nieczynna) - do demontażu
- proj. studnia teletechniczna
- proj. kabel telekomunikacyjny
- proj. kanalizacja telekomunikacyjna
- proj. złącze przelotowe/rozgałęźne
- proj. zasobnik kablowy
- proj. rury osłonowe

LEGENDA: 2.6.1. Budowa kanału technologicznego

- projektowany kanał technologiczny o profilu KTu1
- projektowany kanał technologiczny o profilu KTp1
- projektowany kanał technologiczny o profilu KTp1 (przewiert)
- projektowany kanał technologiczny o profilu Ktm1 (podwieszenie)
- projektowany kanał technologiczny o profilu Ktm0 (podwieszenie)
- projektowany kanał technologiczny o profilu KTuo
- projektowany kanał technologiczny o profilu KTp0
- projektowany kanał technologiczny o profilu KTp0 (przewiert)
- projektowana studnia SK-1
- projektowana studnia SKR-2

LEGENDA: 2.5.1. Budowa zasilań energetycznych

- proj. kabel energetyczny nN
- proj. rura osłonowa
- proj. ZK
- proj. ZKP(wg. odrębnego opracowania)
- proj. rura rezerwowa wł. GDDKIA

LEGENDA: 2.5.2. Przebudowa kolizji elektroenergetycznych

- istn. słup energetyczny nN - bez zmian
- istn. słup energetyczny nN - do demontażu
- istn. linia napowietrzna nN - bez zmian
- istn. linia napowietrzna nN - do demontażu
- istn. linia napowietrzna nN - do przewieszenia
- istn. złącze kablowe nN - bez zmian
- istn. złącze kablowe do demontażu
- istn. kabel energetyczny nN - bez zmian
- istn. kabel energetyczny nN - do demontażu
- istn. słup energetyczny SN - bez zmian
- istn. słup energetyczny SN - do demontażu
- istn. linia napowietrzna SN - bez zmian
- istn. linia napowietrzna SN - do demontażu
- istn. linia napowietrzna SN - do przewieszenia
- istn. kabel energetyczny SN - bez zmian
- istn. kabel energetyczny SN - do demontażu
- (r.PGE) - rura rezerwowa wł. PGE Dystrybucja S.A.

LEGENDA: 2.5.2. Przebudowa kolizji elektroenergetycznych PGE Dystrybucja - Magistrala SN

- proj. kabel energetyczny SN (magistralny)
- proj. kanalizacja światłowodowa 2x HDPEØ40/3,7
- proj. studnia SK-2
- proj. rura osłonowa - magistrala SN/kanalizacja światłowodowa
- proj. rezerwa miejsca pod ZK SN (wymiar 3210x2660mm)

LEGENDA ODWODNIENIE

- projektowane odwodnienie
- projektowany rów kryty
- studnia kanalizacji deszczowej
- pompownia
- osadniki
- separatory
- wpusty deszczowe
- projektowany rów szczelny
- proj. słup energetyczny nN
- proj. linia napowietrzna nN
- istn. złącze kablowe nN - przestawienie
- proj. złącze kablowe nN
- proj. kabel energetyczny nN
- proj. rura osłonowa na kablu nN
- proj. mufa kablowa nN
- proj. słup energetyczny SN
- proj. kabel energetyczny SN
- proj. rura osłonowa na kablu SN
- proj. mufa kablowa SN
- proj. złącze kablowe SN
- istn. ST SN/nN - przestawienie
- proj. ST SN/nN
- istn. oprawa oświetleniowa - do demontażu
- proj. słup oświetleniowy
- proj. rura osłonowa wł. GDDKIA
- (r.GDDKIA) - rura rezerwowa wł. GDDKIA

LEGENDA WODOCIĄGI

- proj. wodociąg
- proj. rura ochronna na wodociągu
- ist. wodociąg do likwidacji
- proj. hydrant naziemny
- proj. zasuwa wodociągowa

LEGENDA MELIORACJA

- odcinki rowów/ cieków / zbiorniki przeznaczone do rozbiórki (zasypiania)
- proj. obszar rekompensujący straty przyrodnicze
- proj. odcinki rowów melioracyjnych / cieków naturalnych
- proj. sieć drenarska
- Istniejąca sieć drenarska do likwidacji

Wykonawca: **STECOL CORPORATION** z siedzibą Rongyuan Road 2/4-2101, Huayuan Industrial Zone 300384 Tianjin, Chiny

Jednostka projektująca: **EUROPROJEKT GDAŃSK S.A.** ul. Nadwiślańska 55, 80-680 Gdańsk

Inwestor: **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Warszawie** Skarb Państwa - Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad reprezentowany przez GDDKIA Oddział w Warszawie ul. Mińska 25 03-808 Warszawa

Nazwa Obiektu Budowlanego: **Autostrada A2 Warszawa - Kukuryki na odcinku węzeł „Ryczołek” (koniec obwodnicy Mińska Mazowieckiego) - Siedlce, Odcinek IV od węzła „Groszki” (bez węzła) do węzła „Gręzów” (bez węzła) o długości około 12,89 km**

Stadium: **Projekt Budowlany | Projekt Zagospodarowania Terenu** Data: **X 2021**

Tytuł rysunku: **Legenda** Nr rys.: **2.0**