

PROJEKT TYMCZASOWEJ ORGANIZACJI RUCHU

PROJEKTOWANY OBIEKT BUDOWLANY

NAZWA objektu budowlanego	Sieć wodociągowa i sieć kanalizacji sanitarnej z pompownią ścieków i zalicznikową instalacją elektryczną.
ADRES objektu budowlanego	Dz. nr 23/5; 24/12; 25/7; 25/10; 26/10; 26/11, Ul. Dworska, m. Izabelin, gm. Juchnowiec Kościelny

INWESTOR

NAZWA:	Gmina Juchnowiec Kościelny
ADRES URZĘDU:	ul. Lipowa 10, 16-061 Juchnowiec Kościelny

OPRACOWAŁ

mgr inż. JACEK BANASZEWSKI

2020-12-18

.....
PODPIS

Spis zawartości:

- I. Część opisowa – opis techniczny
 - 1. Dane ogólne i zakres opracowania
 - 2. Podstawa opracowania
 - 3. Charakterystyka dróg objętych zakresem opracowania – stan istniejący
 - 4. Opis projektowanego oznakowania i zabezpieczenia robót w pasie drogowym
 - 5. Zasady ogólne umieszczania i lokalizacji od miejsca robót znaków drogowych pionowych zastosowanych w opracowaniu
 - 6. Termin wprowadzenia czasowej organizacji ruchu.
- II. Część rysunkowa
 - 1. Orientacja – str. 6
 - 2. Plan sytuacyjny w zakresie organizacji ruchu na czas budowy kanalizacji sanitarnej i wodociągu – str. 7
 - 3. Schemat czasowego oznakowania ruchu na czas budowy kanalizacji sanitarnej i wodociągu - str. 8

I. Opis techniczny

1. *Dane ogólne i zakres opracowania.*

Przedmiotem niniejszego opracowania jest wykonanie czasowej organizacji ruchu dla drogi osiedlowej – fragment ulicy Dworskiej w Izabelinie – w związku z budową sieci kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej. Pas drogowy jest własnością prywatną.

2. *Podstawa opracowania.*

- umowa zawarta pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą
- mapa do celów projektowych z dnia 25.07.2020r.
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem – Dziennik Ustaw nr 177 Poz. 1728 i 1729.
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. Nr 170, poz.1393),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach . (Dz. U. Nr 220, poz. 2181).

3. *Opis stanu istniejącego.*

Istniejące droga osiedlowa z nawierzchnią żwirową, nie przejezdna na odcinku działki o numerze ewidencyjnym 24/12. Ruch lokalny o małym natężeniu – dojazd do posesji prywatnych. Szerokość pasa drogowego w rejonie planowanych prac ziemnych mieści się w przedziale od 7,0m do 10,0m. Chodniki nie występują, ruch pieszzy jest nie zorganizowany.

4. *Opis projektowanego oznakowania i zabezpieczenia robót w pasie drogowym*

Niniejszy projekt przedstawia organizację ruchu na czas budowy sieci kanalizacyjnej i sieci wodociągowej.

Roboty budowlane prowadzone będą na 1/3 szerokości pasa drogowego, umożliwiając ruch drogowy i ruch pieszzy pozostałą częścią pasa drogowego. Oś projektowanej kanalizacji sanitarnej zlokalizowana jest w maksymalnej odległości do 4,0m od granicy pasa drogowego, oś projektowanego wodociągu zlokalizowana jest w odległości do 2,0m od granicy pasa drogowego. Pod projektowaną kanalizację sanitarną i projektowany wodociąg zostaną wykonane wykopy o szerokości około 1,0m.

W miarę postępowania prac budowlanych czasowo wydzielana będzie część pasa drogowego, w której prace będą prowadzone. Obszar prac budowlanych oznaczono na planie sytuacyjnym: kolorem zielonym – budowa kanalizacji sanitarnej, kolorem niebieskim – budowa wodociągu. Przejezdność dróg, w których będą prowadzone prace budowlane zostanie zachowana.

Konieczne jest wprowadzenie oznakowania pionowego i zabezpieczenia miejsca robót zaporami drogowymi w rejonie prowadzonych prac budowlanych.

5. Zasady ogólne umieszczania i lokalizacji od miejsca robót znaków drogowych pionowych zastosowanych w opracowaniu


- a) Stosowane znaki drogowe należy wykonać i ustawić zgodnie z przepisami podanymi w :
- Rozporządzeniu Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. Nr 170, poz.1393),
 - Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. (Dz. U. Nr 220, poz. 2181) w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach.
- b) Dla oznakowania pionowego należy stosować znaki odblaskowe (II generacji), grupa wielkości duże.
- c) W przypadku wykonywania robót w warunkach niedostatecznej widoczności w celu ostrzeżenia kierujących pojazdami o występującej przeszkodzie nie drodze należy stosować światła ostrzegawcze – koloru żółtego, pulsujące o częstotliwości 90 ± 30 cykli na minutę o podziale cyklu 1 : 1.
- d) Roboty należy prowadzić w taki sposób, aby zapewnić bezpieczny ruchu pojazdów i pieszych w ich obrębie.
- e) Miejsce robót oznakować i zabezpieczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP /odpowiada wykonawca robót/.
- f) Jednostka prowadząca roboty w pasie drogowym zobowiązana jest do bieżącego utrzymania w należytych stanie elementów technicznych do oznakowania i zabezpieczenia robót.
- g) Osoby wykonujące czynności związane z robotami obowiązane być ubrane w odzież ostrzegawczą o barwie pomarańczowej lub żółtej wyposażoną w elementy odblaskowe, ułatwiające ich spostrzeganie przez kierujących.
- h) Pojazdy wykonujące czynności związane z robotami obowiązane są do wysyłania żółtych sygnałów błyskowych i być oznakowane.
- i) Po zakończeniu robót przywrócić pierwotną organizację ruchu drogowego.
- j) Zagrożenia – wykop otwarty, sprzęt mechaniczny.
- k) Utrudnienia – przejazd maszyn budowlanych transportujących ziemię i materiały budowlane.

6. Termin wprowadzenia czasowej organizacji ruchu.

Planowany termin rozpoczęcia robót niezwłocznie po podpisaniu umowy pomiędzy wykonawcą robót budowlanych a Zamawiającym w 2021r.

II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

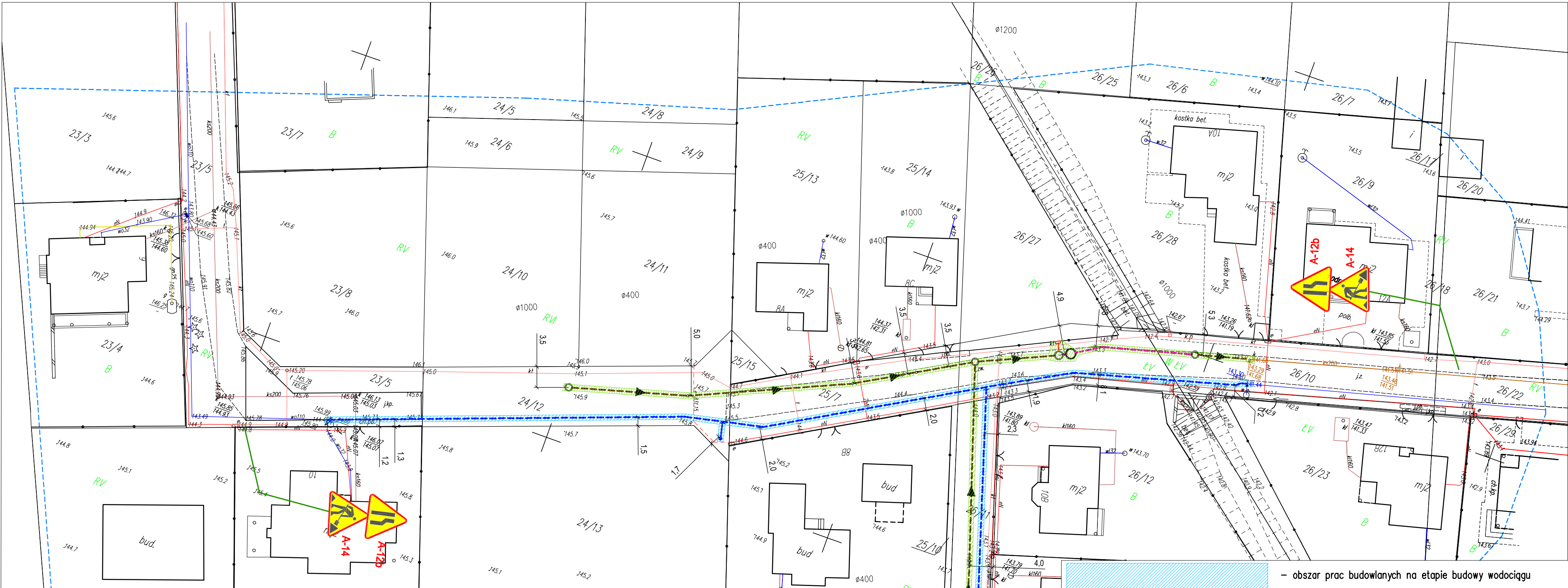
STAROSTA POWIATU BIAŁOSTOCKIEGO
Dokumentacja numer: GKNV.6630.1929.2020
była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej
za pomocą środków komunikacji elektronicznej
BIAŁYSTOK,









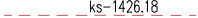
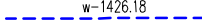

<h1 style="text-align: center;">MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH</h1> <h2 style="text-align: center;">Arkusz 2</h2>	
data opracowania mapy: 30.10.2020	ark. mapy zas. 8.192.13.05.4.2 8.192.14.01.3.1
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszonej pracy geodezyjnej	Nr Pracy: 95/2020 GKNIV.6641.1849.2020
<h3 style="text-align: center;">M i e j s c o w o ś ć</h3>	Izabelin; Olmونت
Jednostka evidencyjna	200205 2 Juchnowiec Kościelny
Obręb ewidencyjny	200205 2.20013;0028 Izabelin; Olmونت
<h3 style="text-align: center;">SKALA MAPY</h3>	1:500
Nazwa układu współrzędnych	PL-2000/8 Kronsztađ 60
Oznaczenie granic obszaru który był przedmiotem aktualizacji	- - - - -
Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanych inwestycji	Nie badano
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujętym w bazie danych ewidencji gruntów i budynków	<div style="text-align: center;">  </div>
Nie wykazała się (intencją w terenie innych urządzeń podziemnych, o których brak informacji wynika z całości historycznych lub z niepełnienia obowiązku aktualizacji inwentaryzacji powykonawczej)	
UPIĘKOTYGEDEZYJNEJINFORMACYJNE 5-01NOFNO Tadeusz Mazureczek 75-301 Białystok, ul. Mazowiecka 37E/21 855 745 372, tel. 0607 036 213 545-110-42-99, REG. 200144767 NAZWA / imię i nazwisko Wykonawcy W Y K O N A W C E **	
GEODETA UPRAWNIOWY Tadeusz Mazureczek Białystok, ul. Mazowiecka 37E/21 upc. nr. 20007..tel. 607 036 213 Imię i nazwisko nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego który opracował mapę	

INFORMACJA O PUNKCACH OSNOWY PODSTAWOWEJ I SZCZEGÓŁOWEJ W GRANICACH OPRACOWANIA	
Nr punktu	Stan znaku i rodzaj stabilizacji



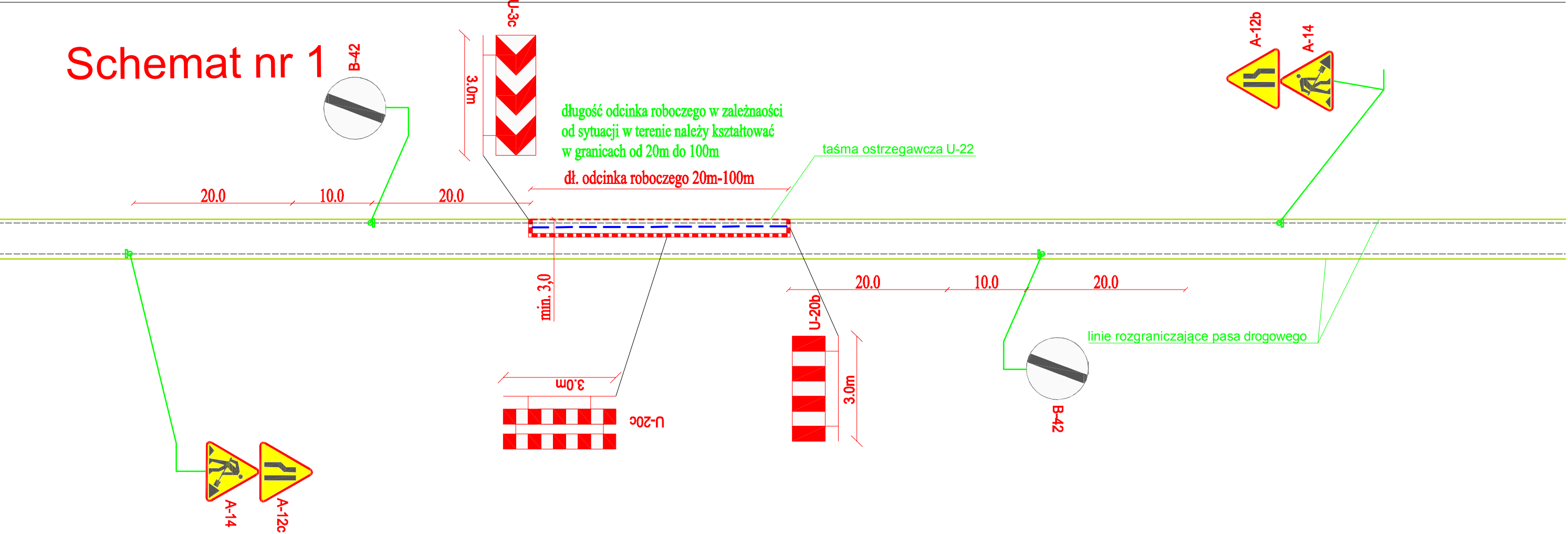
Treść mapy uzupełniono na podstawie licencji nr GKNIV.6642.6924.2020_2002_CL2



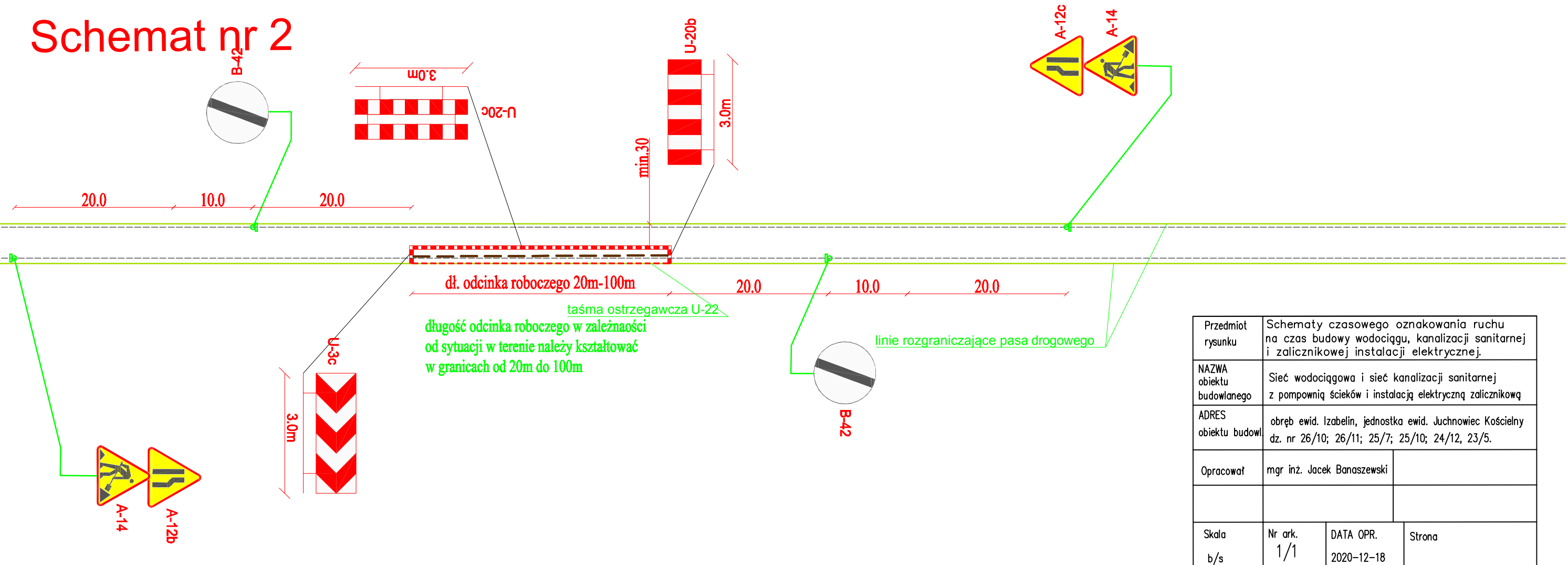
Legenda	Projektowane	Istniejące
- kanalizacja sanitarna		
- wodociąg		
- rurociąg tłoczny		
- instalacja elektryczna zalicznikowa		
- światłowod		
- kable energetyczne		
- gazociąg		
- kanalizacja sanitarna wg odrębnego opracowania		
- wodociąg wg odrębnego opracowania		
- zabezpieczenie istn. światłowodu na czas budowy		

PW "BANCERTUS" Jacek Banaszkowski ul. Jutrzenki 3, 15-157 Białystok; tel. 691-722-463; e-mail bancertus@interia.pl			
Predmiot rysunku	Plan sytuacyjny w zakresie organizacji ruchu na czas budowy wodociągu, kanalizacji sanitarnej i zalicznikowej instalacji elektrycznej.		
NAZWA obiektu budowlanego	Sieć wodociągowa i sieć kanalizacji sanitarnej z pompownią ścieków i instalacją elektryczną zalicznikową		
ADRES obiektu budowl.	obręb ewid. Izabelin, jednostka ewid. Juchnowiec Kościelny dz. nr 26/10; 26/11; 25/7; 25/10; 24/12, 23/5.		
Opracował	mgr inż. Jacek Banaszkowski		
Skala 1:500	Nr ark. 1/1	DATA OPR. 2020-12-12	Strona

Schemat nr 1



Schemat nr 2



Przedmiot rysunku	Schematy czasowego oznakowania ruchu na czas budowy wodociągu, kanalizacji sanitarnej i zalicznikowej instalacji elektrycznej.		
NAZWA obiektu budowlanego	Sieć wodociągowa i sieć kanalizacji sanitarnej z pompownią ścieków i instalacją elektryczną zalicznikową		
ADRES obiektu budowl.	obręb ewid. Izabelin, jednostka ewid. Juchnowiec Kościelny dz. nr 26/10; 26/11; 25/7; 25/10; 24/12, 23/5.		
Opracował	mgr inż. Jacek Banaszewski		
Skala b/s	Nr ark. 1/1	DATA OPR. 2020-12-18	Strona