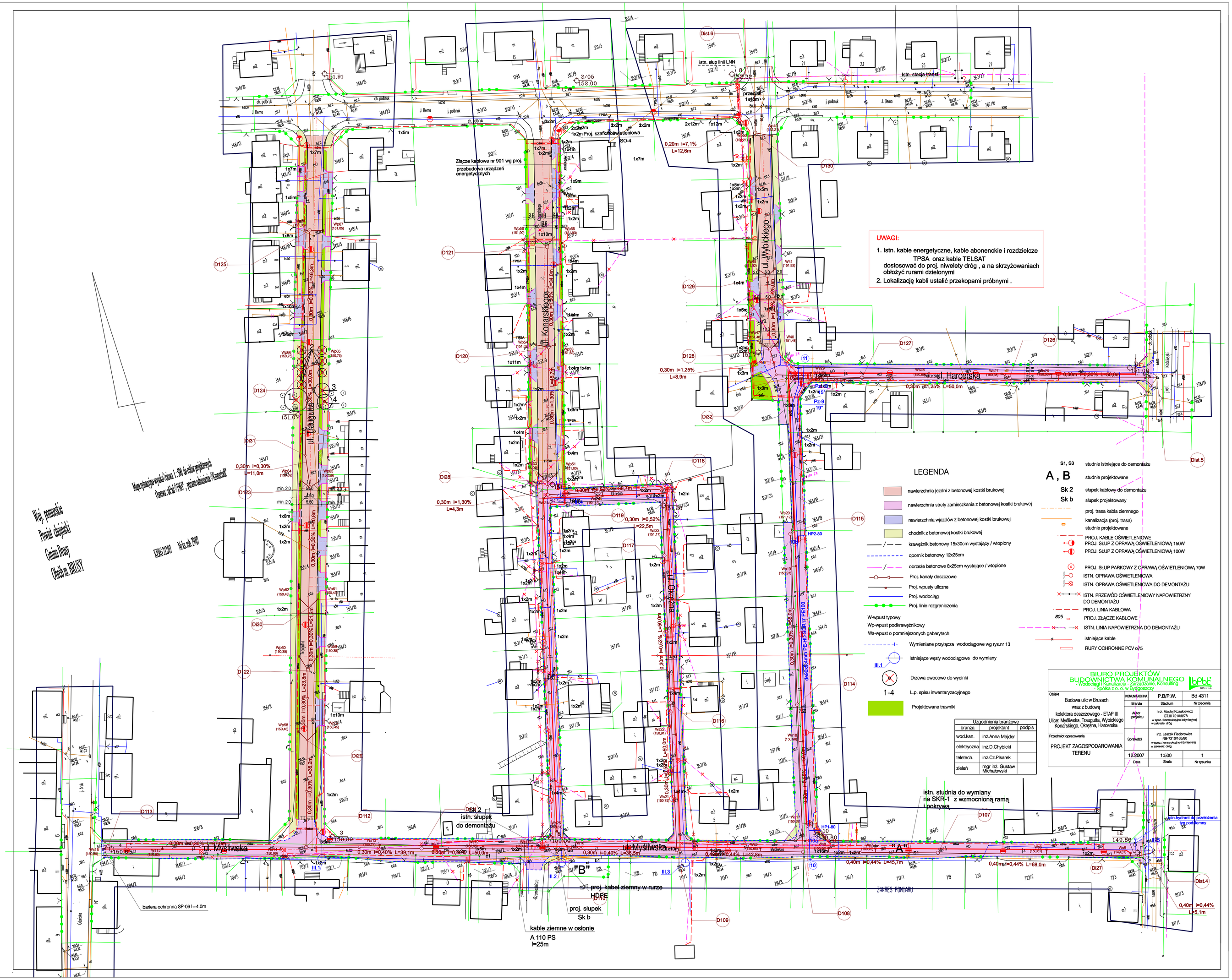

UWAGI:

1. Istn. kable energetyczne, kable abonenckie i rozdzielcze TPSA oraz kable TELSAT dostosować do proj. niwelety dróg , a na skrzyżowaniach obłożyć rurami dzielonymi
2. Lokalizację kabli ustalić przekopami próbnymi .

LEGENDA

- nawierzchnia jezdni z betonowej kostki brukowej
- nawierzchnia strefy zamieszkania z betonowej kostki brukowej
- nawierzchnia wjazdów z betonowej kostki brukowej
- chodnik z betonowej kostki brukowej
- krawężnik betonowy 15x30cm wystający / wtopiony
- opornik betonowy 12x25cm
- obrzeże betonowe 8x25cm wystające / wtopione
- Proj. kanały deszczowe
- Proj. wpusty uliczne
- Proj. wodociąg
- Proj. linie rozgraniczenia
- W-wpust typowy
- Wp-wpust podkrawężnikowy
- Ws-wpust o pomniejszonych gabarytach
- Wymieniane przyłącza wodociągowe wg rys.nr 13
- Istniejące węzły wodociągowe do wymiany
- III.1 Drzewa owocowe do wycinki
- 1-4 L.p. spisu inwentaryzacyjnego
- Projektowane trawniki

S1, S3 studnie istniejące do demontażu
A , B studnie projektowane
Sk 2 słupek kablowy do demontażu
Sk b słupek projektowany
proj. trasa kabla ziemnego
kanalizacja (proj. trasa)
studnie projektowane
PROJ. KABLE OŚWIETLENIOWE
PROJ. SŁUP Z OPRAWĄ OŚWIETLENIOWĄ 150W
PROJ. SŁUP Z OPRAWĄ OŚWIETLENIOWĄ 100W
PROJ. SŁUP PARKOWY Z OPRAWĄ OŚWIETLENIOWĄ 70W
ISTN. OPRAWA OŚWIETLENIOWA
ISTN. OPRAWA OŚWIETLENIOWA DO DEMONTAŻU
ISTN. PRZEWÓD OŚWIETLENIOWY NAPOWIETRZNY DO DEMONTAŻU
PROJ. LINIA KABLOWA
PROJ. ZŁĄCZE KABLOWE
ISTN. LINIA NAPOWIETRZNA DO DEMONTAŻU
istniejące kable
RURY OCHRONNE PCV ø75

Uzgodnienia branżowe

branża	projektant	podpis
wod.kan.	inż.Anna Majder	
elektryczna	inż.D.Chybicki	
teletech.	inż.Cz.Pisarek	
zieleń	mgr inż. Gustaw Michałowski	

BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO
- Wodociągi i Kanalizacja - Zarządzanie, Konsulting
- Spółka z o. o. w Bydgoszczy

Obiekt: Budowa ulic w Brusach wraz z budową kolektora deszczowego - ETAP III Ulice: Myśliwska, Traugutta, Wybickiego Konarskiego, Okrężna, Harcerska	KOMUNIKACJNA	P.B/P.W.	Bd 4311
	Branża	Stadium	Nr zlecenia
	Autor projektu	inż. Maciej Koszałkiewicz GT.III.7210/8/78 w spec.: konstrukcyjno-inżynieryjnej w zakresie: dróg	
Przedmiot opracowania: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Sprawdził	inż. Leszek Fiedorowicz NB-7210/165/80 w spec.: konstrukcyjno-inżynieryjnej w zakresie: dróg	
	12.2007	1:500	1
	Data	Skala	Nr rysunku