

Pracownia projektowa budownictwa komunikacyjnego



Tomasz Borowik ul. św. Jana Chrzyciela 47; 15-571 Białystok
tel.: 0-85 674 38 62; 0 660 694 333; e-mail: biuro@strada.bialystok.pl

NAZWA OPRACOWANIA : Budowa ul. Dąbrowskiego w Sokółce

STADIUM: PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

ADRES : Ulica Dąbrowskiego w Sokółce

INWESTOR : Burmistrz Sokółki
Plac Kościuszki 1
16-100 Sokółka

PROJEKTANT: mgr inż. Krzysztof Aszurkiewicz
nr PDL/0027/POOD/12

.....

Białystok, dnia 04.08.2016 r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

I CZĘŚĆ OPISOWA

Strona tytułowa
Zawartość opracowania
Opis techniczny
Karat uzgodnień

II CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1 Plan orientacyjny
2 Plan sytuacyjny stałej organizacji ruchu

skala 1:500

OPIS TECHNICZNY

1 Temat pracy

Tematem pracy jest projekt stałej organizacji ruchu na ul. Dąbrowskiego w Sokółce.

2 Podstawa opracowania

- umowa

3 Materiały do projektowania

- inwentaryzacja istniejącego oznakowania pionowego i poziomego na przedmiotowym odcinku ulicy wraz z pomiarami własnymi
- projekt przebudowy przedmiotowej ulicy
- rozporządzenie MI w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczenia na drogach z dn. 3 lipca 2003 r (Dz.U. nr 220 poz. 2181).

4 Opis stanu istniejącego

Projektowana inwestycja zlokalizowana jest w Sokółce w pasie drogowym ul. Dąbrowskiego w sąsiedztwie zabudowy jednorodzinnej o charakterze zagrodowym, które obsługuje pod względem komunikacyjnym. Ulica na przedmiotowym odcinku posiada nawierzchnię żwirową szerokości od 6,0 do 7,0m z obustronnymi pasami zieleni o szerokości zmiennej. Przebieg drogi jest nieuregulowany i odbywa się w miejscu gdzie jej stan jest najlepszy. Szerokość pasa drogowego wynosi od 13,0m do 17,0 m.

5 Projektowana organizacja ruchu

Stała organizacja ruchu została zaprojektowana w dostosowaniu do stanu po przebudowie drogi. Oznakowanie dostosowano do aktualnie obowiązujących przepisów i projektowanej geometrii ulicy. Projekt przewiduje:

- ustawienie znaków pionowych,
- oznakowanie poziome

Projektowane oznakowanie pionowe na przedmiotowej ulicy naniesiono na planie sytuacyjnym organizacji ruchu jako znaki kolorowe.

6 Zalecenia końcowe

Projektowane znaki wykonać zgodnie z rozporządzeniem MI w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczenia na drogach z dn. 3 lipca 2003 r (Dz.U. nr 220 poz.2181) – **zał. 1, 2, 3, 4.**

7 Wykaz oznakowania

Tab.1 Znaki pionowe:

Symbol	Opis znaku	Ilość słupków	Ilość tarcz
A-7	Ustąp pierwszeństwa	1	1
A-28	Sypki żwir	1	1
C-13a/16a	Koniec drogi dla rowerów i pieszych	1	1
C-13/16	Ciąg pieszo rowerowy	-	1
D-1	Droga z pierwszeństwem	2	2
D- 6	Przejście dla pieszych	1	2
T-1	Tabliczka pod znakiem A-28 z informacją: " Zmiana nawierzchni"	-	1
Razem		6	8

Tab.2 Linie segregacyjne:

Symbol	Opis znaku	Długość [m]	Powierzchnia Jednostkowa [m ² /mb]	Powierzchnia [m ²]
P-4	Linia podwójna ciągła	60,0	0,24	14,4
P-1b	Linia pojedyncza przerywana krótka	348,0	0,04	13,92
P-1e	Linia pojedyncza przerywana – prowadząca szeroka	9,0	0,12	1,08
Razem				29,4

Tab.3 Znaki poprzeczne:

Symbol	Opis znaku	Długość/ilość [m/szt]	Powierzchnia Jednostkowa [m ² /mb]	Powierzchnia [m ²]
P-13	Linia warunkowego zatrzymania złożona z trójkątów	4,0	0,5	2,0
Razem				2,0

Planowany termin wprowadzenia stałej organizacji ruchu – po wybudowaniu przedmiotowej ulicy tj. 30 październik 2016r.

Autor:

Białystok, dn. 04.08.2016 r.

KARTA UZGODNIEN

Projektu stałej organizacji ruchu na ul. Dąbrowskiego w Sokółce

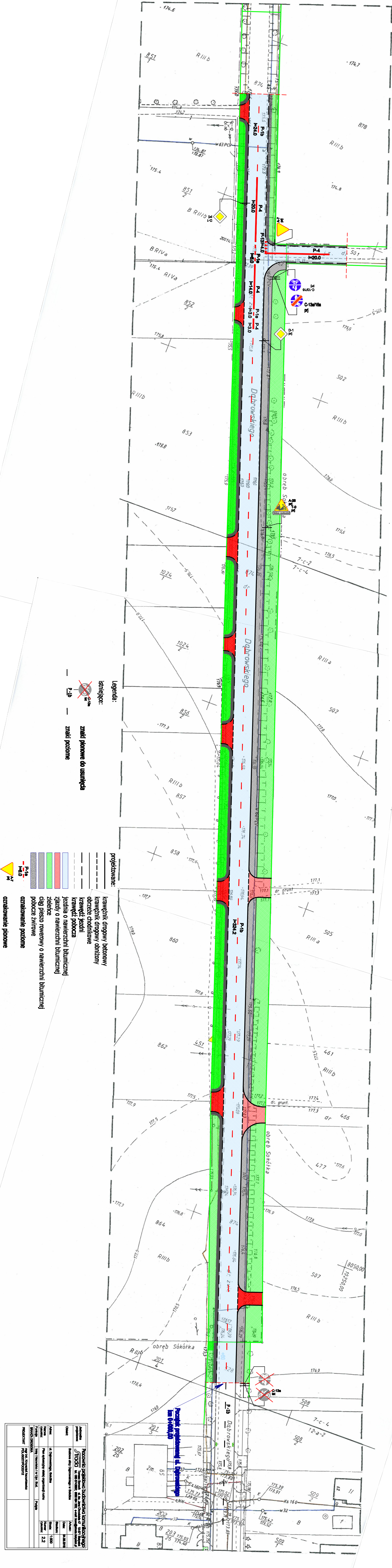
<p>UZGODNIONO <i>bez uwag</i> data.....<i>18.08</i>.....20..<i>16</i>..r.</p> <p>URZĄD MIEJSKI W SOKÓLCE 16-100 Sokółka Olga Kościuszki 1</p> <p>Marek Puszko <i>Marek Puszko</i> Podinspektor</p>	<p>05 KOMENDA POWIATOWA POLICJI w Sokółce przy ul. Piłsudskiego 5</p> <p>PROJEKT SZKIC organizacji ruchu opiniuję pozytywnie - negatywnie z następującymi warunkami</p> <p>KOMENDANT POWIATOWY POLICJI W SOKÓLCE z up. Asystent Wydziału Ruchu Drogowego Komendy Powiatowej Policji w Sokółce</p> <p>2016 -08- 22</p> <p><i>[Signature]</i> asp. szt. Andrzej Grusza</p>
<p>STAROSTA SOKÓLSKI ul. Marsz. J. Piłsudskiego 8 16-100 Sokółka</p> <p>ZATWIERDZAM Organizacja ruchu stała</p> <p>data.....<i>18.08.16</i>.....podpis..... <i>[Signature]</i></p> <p>STAROSTA <i>[Signature]</i> Piotr Rećko</p>	

Plan orientacyjny



Jednostka projektowa:	Pracownia projektowa budownictwa komunikacyjnego Strada Tomasz Borowik ul. św. Jana Chrzciciela 47 15-571 Białystok tel.: 085 6743862; 0660 694 333; e-mail: biuro@strada.bialystok.pl		
Opis:	Budowa ul. Dąbrowskiego w Sokółce w zakresie budowy ciągu pieszo - rowerowego, zjazdów, rowów przydrożnych oraz nawierzchni jezdni	Data:	12.08.2016
Adres:	ul. Dąbrowskiego w Sokółce	Stadium:	
Nazwa rysunku:	Plan orientacyjny	Skala:	
Funkcja:	Imię i Nazwisko / nr Upr. Bud.	Numer rysunku:	2.1
BRANŻA DROGOWA			
PROJEKTANT	mgr inż. Krzysztof Aszurkiewicz PDL0027/POOD/12		

Plan sytuacyjny stałej organizacji ruchu skala 1:500



Legenda:

istniejące:

- znak pionowe do usunięcia
- znak poziome

projektowane:

- krawężnik drogowy betonowy
- krawężnik drogowy obniżony
- obrzeże chodnikowe
- krawężnik żelazny
- krawężnik pobocza
- jezdnia o nawierzchni bitumicznej
- zjazdy o nawierzchni bitumicznej
- zieleniec
- ciąg pieszko-rowerowy o nawierzchni bitumicznej
- pobocze żwirowe
- oznakowanie poziome
- oznakowanie pionowe

- P-1b
- P-4
- C-13a
- znak oznakowanie poziome
- znak oznakowanie pionowe

Nazwa projektu: Plan sytuacyjny stałej organizacji ruchu dla ul. Dąbrowskiego Skala: 1:500 Data: 2.2 Projektant: MAG. ING. PRZEMYSŁAW KAWIŁOWICZ	
Adres: ul. Dąbrowskiego, Sosnowiec Plan sytuacyjny stałej organizacji ruchu Wzrost: 1,70 Data: 2.2	Stanowisko: PROJEKTANT