Starosta Wadowicki

ul. Batorego 2 34-100 Wadowice

Tel.: 33 873 42 00
Tel./fax 33 823 24 33
http:// www.powiat.wadowice.pl
e-mail: biuro@powiat.wadowice.pl

NDP.7126.2.97.2020

Wadowice 28.08.2020 r.

KW Projekt
mgr inż. Krystian Węgrzyn
ul. Kowaniec 40
30 – 400 Nowy Targ

Działając na podstawie art. 10 ust. 5 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 110 z późn. zm.) w związku z § 6 ust. 1 oraz § 8 ust. 2 pkt. 1 lit. b rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 784), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 12.08.2020 r. (data wpływu: 14.08.2020 r.),

ZATWIERDZAM

przedłożony projekt stałej organizacji ruchu dla zadania pn. „Rozbudowa drogi gminnej klasy D – ulicy Strefowej w miejscowości Andrychów na odcinku od potoku Bobrek do ul. Batorego – km 0+366,7 – km 1+012,4,

przy zachowaniu następujących warunków:

1. Zamienić treść tablicy E-4 „Andrychów 1" na „Zator, Łękawica" (rys. 3.4, 3.5).

Na podstawie § 8 ust. 7 określam termin wprowadzenia zatwierdzonej organizacji ruchu do dnia 27.08 .2023 r.

Jednocześnie informuję, że zgodnie z § 12 ust. 1 jednostka wprowadzająca organizację ruchu zawiadamia organ zarządzający ruchem, zarząd drogi oraz właściwego Komendanta Policji o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu.

Oznakowanie należy wykonać zgodnie z załącznikiem nr 1-4 do rozporządzenia 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 (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 2311).

STAROSTA
inż. Eugeniusz Kurdas

Otrzymują:
1. Adresat
2. a/a (D.K)

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz.U.UE.L.2016.119.1, dalej: RODO) informujemy o zasadach przetwarzania Pani/Pana danych osobowych oraz przysługującym Pani/Panu prawach z tym związanych:

1. Administratorem Pani/ Pana danych osobowych jest Starosta Wadowicki z siedzibą przy ul. Batorego 2, 34-100 Wadowice.
2. Dane kontaktowe Inspektora Ochrony Danych: adres email iod@powiat.wadowice.pl .
3. Przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych odbywa się w celu realizacji obowiązku prawnego ciążącego na administratorze (art. 6 ust. 1 lit. c RODO) lub gdy jest niezbędne do wykonywania zadania realizowanego w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej (art. 6 ust. 1 lit. e RODO).

Przetwarzanie Pani/Pana danych może być również niezbędne w celu wykonania umowy, której Pani/Pan jest stroną lub do podjęcia działań na Pani/Pana żądanie, przed zawarciem umowy (art. 6 ust. 1 lit. b RODO).

Pani/Pana dane mogą być przetwarzane w związku z ochroną Pani/Pana żywotnych interesów lub innej osoby fizycznej (art. 6 ust. 1 lit. d RODO).

W pozostałych przypadkach Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie udzielonej zgody w zakresie i celu w niej określonym (art. 6 ust. 1 lit. a RODO).

4. Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane innym podmiotom, z wyjątkiem podmiotów uprawnionych do pozyskania danych na podstawie przepisów prawa oraz podmiotów, którym Administrator powierzył przetwarzanie danych w drodze umowy.
5. Pani/Pana dane osobowe przechowywane będą przez okres niezbędny do realizacji celu dla jakiego zostały zebrane oraz zgodnie z terminami archiwizacji określonymi przez ustawy kompetencyjne lub ustawę z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (j.t: Dz. U. z 2018 r., poz. 2096, z późn. zm.) i ustawę z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (j.t: Dz. U. z 2019 r., poz. 553, z późn. zm.).
6. W związku z przetwarzaniem Pani/Pana Danych przysługują Pani/Panu następujące uprawnienia:
   1) Prawo dostępu do swoich danych osobowych, na podstawie art. 15 RODO;
   2) Prawo do żądania sprostowania swoich danych osobowych, na podstawie art. 16 RODO;
   3) Prawo do żądania usunięcia swoich danych osobowych, na podstawie art. 17 RODO;
   4) Prawo do żądania ograniczenia przetwarzania swoich danych osobowych, na podstawie art. 18 RODO;
   5) Prawo do żądania przeniesienia swoich danych osobowych, na podstawie art. 20 RODO;
   6) Prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych, na podstawie art. 21 RODO.

Z powyższych uprawnień można skorzystać w siedzibie Administratora, pisząc na jego adres lub drogą elektroniczną, kierując korespondencję na adres email: iod@powiat.wadowice.pl .

7. W przypadkach przetwarzania Pani/Pana danych osobowych na podstawie wyrażonej zgody, przysługuje Pani/Panu prawo do cofnięcia tej zgody w dowolnym momencie. Cofnięcie to nie ma wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem.
8. Przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi na niezgodne z RODO przetwarzanie Pani/Pana danych osobowych do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (00-193 Warszawa, ul. Stawki 2).
9. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest obowiązkowe, w sytuacji gdy przesłankę przetwarzania danych osobowych stanowi przepis prawa lub zawarta między stronami umowa. W pozostałych przypadkach, podanie przez Panią/Pana danych osobowych ma charakter dobrowolny. Brak ich podania może skutkować m. in. ograniczeniem form komunikacji. W sytuacji dobrowolności podawania danych osobowych, zostanie Pani/Pan o tym fakcie poinformowana/y przez merytorycznego pracownika prowadzącego postępowanie.
10. Pani/Pana dane osobowe nie podlegają zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym profilowaniu.

KW PROJEKT mgr inż. Krystian Węgrzyn
PROJEKTY I NADZORY W ZAKRESIE INŻYNIERII DROGOWO-MOSTOWEJ
tel. **606 720 070** adres e-mail: ***biuro.kwprojekt@gmail.com***

PROJEKT ORGANIZACJI RUCHU

NAZWA:

Projekt zmiany docelowej organizacji ruchu dla inwestycji:
„Rozbudowa drogi gminnej klasy "D"
- ulicy Strefowej w miejscowości Andrychów"

INWESTOR:

GMINA ANDRYCHÓW
ul. Rynek 15
34-120 Andrychów

JEDNOSTKA PROJEKTOWANIA:

KW PROJEKT - mgr inż. Krystian Węgrzyn
ul. Kowaniec 40
34-400 Nowy Targ

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

IMIĘ I NAZWISKO	PODPIS	DATA
PROJEKTANT: mgr inż. Krystian WĘGRZYN		.07. 2020

SPIS ZAWARTOŚCI:

str. nr 2

Nowy Targ, lipiec 2020 r.

SPIS ZAWARTOŚCI

PROJEKT ORGANIZACJI RUCHU..1
SPIS ZAWARTOŚCI..2
OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU CZASOWEJ ORGANIZACJI RUCHU......................3
1.Podstawa opracowania..3
2.Cel i zakres opracowania...3
3.Stan istniejący...3
4.Projekt zmiany docelowej organizacji ruchu...4
4.1.Istniejąca organizacja ruchu..
4.2.Zmiana docelowej organizacji ruchu...
5.Termin wprowadzenia docelowej organizacji ruchu..5
6.Uzasadnienie dla wprowadzonych zmian...5
7.Odniesienie do opinii właściwych organów..5
CZĘŚĆ GRAFICZNA PROJEKTU ORGANIZACJI RUCHU..7
rys. nr 1 Orientacja – skala 1:10 000...
rys. nr 2.1 – 2.5 Istniejąca organizacja ruchu – skala 1:500..
rys. nr 3.1 – 3.5 Docelowa organizacja ruchu – skala 1:500..
ZAŁACZNIKI FORMALNE...
Zatwierdzenie docelowej organizacji ruchu na drodze powiatowej Nr 1743K z dn. 09.03.2020r..............................
Opinia Komendanta Wojewódzkiego Policji w Krakowie z dn. 27.07.2020r...
Opinia Komendanta Powiatowego Policji w Wadowicach z dn. 03.08.2020r...
Opinia Urzędu Miejskiego w Andrychowie z dn. 21.07.2020r...

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU CZASOWEJ ORGANIZACJI RUCHU

1. *Podstawa opracowania*

- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. – Prawo o ruchu drogowym,
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 o drogach publicznych,
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem drogowym oraz wykonania nadzoru nad tym zarządzeniem,
- Rozporządzenie Ministrów Transportu i Gospodarki Morskiej oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31.07.2004r w sprawie znaków i sygnałów drogowych,
- Załącznik nr 1 do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich usytuowania na drodze.
- umowa na prace projektowe.

2. *Cel i zakres opracowania*

Celem projektu jest zmiana docelowej organizacji ruchu po wykonaniu robót budowlanych związanych z rozbudową wschodniego odcinka drogi gminnej Nr 470983K – ul. Strefowej w m. Andrychów – na odcinku od km 0+366,70 do km 1+012,40.

W związku z:

- I etapem inwestycji rozbudowy ul. Strefowej (odc. km 0+000 – 0+366,70) już zrealizowanym w latach 2018-2019,
- skrzyżowaniem ul. Strefowej z drogą powiatową Nr 1743K Andrychów – Nidek – Głębowice (ul. Biała Droga w Andrychowie) z którą ul. Strefowa krzyżuje się w km 0+000,
- skrzyżowaniem ul. Strefowej z drogą wojewódzką Nr 781 Zator – Andrychów – Łękawica (ul. Stefana Batorego w Andrychowie) z którą ul. Strefowa krzyżuje się w km 1+012

projekt zmiany docelowej organizacji ruchu dotyczy także obrębu tych skrzyżowań.

3. *Stan istniejący*

Ulica Strefowa zlokalizowana jest w północno-zachodniej części miasta, w obrębie obszarów o dominującej funkcji przemysłowej i usługowej – *Strefa Aktywności Gospodarczej, zabudowa przeyslowa, produkcyjna* – (strona północna drogi oraz jej początkowy fragment po stronie południowej) oraz obszarów rekreacyjnych – *ogródki działkowe* – (końcowy fragment po stronie południowej).

Obecnie ulicę Strefową na odcinku objętym opracowaniem stanowi z jezdnia o szerokości 5,0-6,0m bez poboczy, w złym stanie technicznym (liczne dziury i nierówności). Wzdłuż drogi występują ogrodzenia wydzielające tereny zagospodarowane na cele przemysłowo-usługowe oraz obszar zagospodarowany na cele ogródków działkowych.

Wykonana w latach 2018-2019 rozbudowa ul. Strefowej obejmowała odcinek drogi od km 0+000 (skrzyżowanie z drogą powiatową Nr 1743K) do km ok. 0+400,00 tj. do istn. przepustu na potoku Bobrek. Zrealizowano rozbudowę drogi w zakresie: jezdni bitumicznej o szerokości 7,0m obustronnie ograniczonej krawężnikiem. Po lewej stronie drogi wykonano pobocze gruntowe, a za nim zamontowano typową, stalową drogową barierę ochronną. Po stronie prawej jezdni wykonano ścieżkę rowerową o nawierzchni bitumicznej i szerokości 2,70m oraz chodnik o nawierzchni z betonowej kostki brukowej i o szerokości 2,20m (w ciągu chodnika zlokalizowane są schody i pochylnie). Wzdłuż lewej krawędzi zachodniego odcinka ulicy Strefowej biegnie sieć oświetlenia ulicznego.

Odcinek ul. Strefowej drogi objęty przedmiotową rozbudową ma swój początek w km 0+366,70. Z uwagi na przebudowę przepustu wymagana jest korekta niwelety na odcinku już wykonanym. Końcowy fragment ul. Strefowej objętej rozbudową dochodzi do drogi wojewódzkiej nr 781 stanowiącej ul. Batorego w Andrychowie. Skrzyżowanie ulic zlokalizowane jest w kilometrażu drogi wyższej kategorii (drogi wojewódzkiej) – km 4+490 OR 210 (str. prawa). Skrzyżowanie tych dróg to skrzyżowanie zwykłe trójwlotowe. Wzdłuż jezdni drogi wojewódzkiej o szerokości 6,40 - 6,60 funkcjonuje chodnik o szerokości 2,0m oraz pobocze gruntowe. Ulica Strefowa na skrzyżowaniu to obecnie jedynie jezdnia bitumiczna (w stanie awaryjnym) o szerokości ok. 6,0m.

Wspomniane powyżej skrzyżowanie ul. Strefowej z drogą powiatową Nr 1743K Andrychów – Nidek – Głębowice (ul. Biała Droga w Andrychowie) obecnie jest w trakcie rozbudowy wraz z odcinkiem tej drogi od km 0+069,0 do km 1+281,2. Kilometraż drogi wyższej kategorii (drogi powiatowej) w miejscu skrzyżowania – km 0+772,3, str. prawa. W wyniku inwestycji rozbudowy drogi powiatowej powstanie jezdnia o szerokości 7,0m, lewostronna ścieżka rowerowa o szerokości 2,7m i prawostronny chodnik o szerokości 2,2m. Skrzyżowanie dróg będzie w postaci skrzyżowania trójwlotowego o schemacie litery „T”, gdzie drogą z pierwszeństwem przejazdu będzie droga powiatowa.

Odcinek ul. Strefowej (DG 470983K) zlokalizowany jest w obrębie terenu zabudowanego.
Odcinek ul. Biała Droga (DP 1743K) zlokalizowany jest poza obszarem zabudowanym.
Odcinek ul. S. Batorego (DW 781) zlokalizowany jest w obrębie terenu zabudowanego.

Na podstawie GPR 2015 (źródło www.zdw.krakow.pl) ustalono, że na odcinku DW781 w m. Andrychów w obrębie przedmiotowego skrzyżowania w przekroju drogi wojewódzkiej (droga jezdnojezdniowa, dwupasowa, dwukierunkowa) odnotowano SDR na poziomie 5824 poj./dobę. Rodzajowa struktura ruchu pojazdów samochodowych przedstawiała się następująco::

- motocykle 105 poj./dobę (1,8% struktury rodzajowej ruchu),
- sam. osobowe/mikrobusy 5043 poj./dobę (86,6% struktury rodzajowej ruchu),
- sam dostawcze 408 poj./dobę (7,0% struktury rodzajowej ruchu),
- sam. ciężarowe bez przyczep („C”) 111 poj./dobę (1,9% struktury rodzajowej ruchu),
- sam. ciężarowe z przyczepami („CP”) 93 poj./dobę (1,6% struktury rodzajowej ruchu),
- autobusy („A”) 23 poj./dobę (0,4% struktury rodzajowej ruchu),
- ciągniki rolnicze 41 poj./dobę (0,7% struktury rodzajowej ruchu).

Analizując powyższe dane można stwierdzić, że ruch pojazdów samochodowych na przedmiotowym odcinku DW781 generują głównie samochody osobowe/mikrobusy (stawiące 86,6% całej struktury ruchowej pojazdów). Ruch pieszych oszacowano na poziomie 10-14 pieszych w przedziale godzinowym (na podstawie pomiaru natężenia ruchu pieszych przeprowadzonego w dniach 11.02.2020 (worek) i 13.02.2020 (czwartek) w godzinach szczytu porannego (g. 6:00 – 9:00) i popołudniowego (g. 14:00 – 17:00)).

4. Projekt zmiany docelowej organizacji ruchu

4.1. Istniejąca organizacja ruchu

Istniejące oznakowanie dróg wojewódzkiej, powiatowej i gminnej w zakresie niniejszego opracowania naniesiono na rysunku:

- **znaki pionowe istniejące** – tarcze znaków odcieniami koloru szarego /istn./, opis znaków kolorem czarnym,
- **znaki poziome istniejące** – linie i znaki poziome kolorem brązowym /istn./, opis znaków innym odcieniem brązowego

W związku z rozbudową drogi powiatowej Nr 1743K - ul. Biała Droga w m. Andrychów - zatwierdzony został projekt zmiany stałej organizacji ruchu na drodze powiatowej - zatwierdzenie z dn. 09.03.2020r. znak NDP.7126.2.14.2020. Znaki wprowadzone tym projektem oznaczono dodatkowo symbolem "(**)".

4.2. Zmiana docelowej organizacji ruchu

W ramach rozbudowy ul. Strefowej na odcinku km 0+366,70 do km 1+012,40 projektuje się:

- ➢ *rozbudowę jezdni* o nawierzchni bitumicznej o podstawowej szerokości 7,00m,
- ➢ *budowę pobocza drogowego* (o nawierzchni gruntowej, ulepszonej) o podstawowej szerokości 0,75m oddzielonego od jezdni krawężnikiem,
- ➢ *budowę chodnika* o podstawowej szerokości 2,00m; przebieg prawostronny km 0+366,70 – 0+409,00 (obręb projektowanego przepustu na pot. Bobrek); przebieg lewostronny na odc. km 0+400,9 (obręb projektowanego przepustu na pot. Bobrek) – 1+012,4 (obręb skrzyżowania ulic Strefowej i S. Batorego); przebieg prawostronny – obręb skrzyżowania skrzyżowania ulic Strefowej i S. Batorego) – km 0+999,3 – 1+012,4; L=13,1m,
- ➢ *budowę ścieżki rowerowej dwukierunkowej* o podstawowej szerokości 2,50m; przebieg prawostronny km 0+366,70 – 0+402,50 (obręb projektowanego przepustu na potoku Bobrek); przebieg lewostronny km 0+399,15 (obręb projektowanego przepustu na potoku Bobrek) – 1+000,15 (obręb skrzyżowania z ul. Batorego),
- ➢ *budowę pasa zieleni* o szerokości 1,0m pomiędzy ścieżką rowerową, a chodnikiem,

- *przebudowę skrzyżowania* drogi gminnej (ul. Strefowej) z drogą wojewódzką nr 781 (ul. S. Batorego) w zakresie podporządkowanego wlotu drogi gminnej – wyłukowania krawędzi jezdni drogi gminnej, szerokość jezdni drogi gminnej na wlocie, chodniki, kształtowanie wysokościowe, lokalizacja doświetlonego przejścia dla pieszych,
- *budowy i przebudowy zjazdów* z drogi gminnej – ulicy Strefowej.
- *budowę przepustu drogowego* na potoku Bobrek,
- *budowę i rozbudowę urządzeń wyposażenia technicznego drogi:*
  - budowa i rozbudowa kanalizacji deszczowej
  - rozbudowa sieci oświetlenia ulicznego – kontynuacja sieci z wykonanego zachodniego odcinka drogi wraz z doświetleniem przejść dla pieszych,
  - budowa kanału technologicznego

A) przebudowy i/lub zabezpieczenia sieci uzbrojenia technicznego w zakresie niezbędnym do usunięcia kolizji z projektowanymi elementami budowli drogowej drogi gminnej klasy „D” Nr 470983K obejmującą:

- zabezpieczenie sieci elektroenergetycznej
- przebudowę sieci gazowej

B) korekty przebiegu istn. ogrodzeń na granicy pasa drogowego

- i działki o nr ewid. 3025/64 – demontaż i odtworzenie na odc. L=105m,
- i działki o nr ewid. 2998/58 (powstałej z podziału działki 2998/42) – demontaż i odtworzenie na odc. L=73m i L=20m.

Projektowane oznakowanie dróg wojewódzkiej, gminnej i powiatowej na odcinkach objętych opracowaniem naniesiono na rysunkach projektu (nr 3.1 – 3.5, skala 1:500) i opisano:

- **znaki pionowe projektowane** – tarcze znaków - kolorami właściwymi znaków, opis znaków kolorem czerwonym z oznaczeniem /proj./ (projektowane),
- **znaki poziome projektowane** – styl właściwy dla linii, barwa w kolorze czerwonym, opis kolorem czerwonym z oznaczaniem /proj./ (projektowane),
- **znaki pionowe istniejące i pozostawiane** – tarcze znaków odcieniami koloru szarego, opis znaków kolorem czarnym z oznaczeniem /istn./ (istniejące),
- **znaki poziome istniejące i pozostawiane** – linie i opisy znaków poziomych kolorem brązowym z oznaczeniem /istn./ (istniejące).

5. *Termin wprowadzenia docelowej organizacji ruchu*

Zmiana docelowej organizacji ruchu przewidywana jest do wprowadzenia po realizacji rozbudowy ul. Strefowej – co może być datowane na lata 2020 – 2022.

6. *Uzasadnienie dla wprowadzonych zmian*

Zmiana docelowej organizacja ruchu jest niezbędna po realizacji przedsięwzięcia polegającego na „*Rozbudowie drogi gminnej klasy "D" - ulicy Strefowej w miejscowości Andrychów"* na odc. km 0+366,70 do km 1+012,40.

7. *Odniesienie do opinii właściwych organów*

Opinia Komendanta Wojewódzkiego Policji w Krakowie z dn. 27.07.2020r. znak AR.5321.971.2020.MM:

- zaopiniowano z uwagami:
  - *nie projektować linii P-14 przed przejściem dla pieszych od strony drogi wojewódzkiej –* uwaga uwzględniona, zrezygnowano z linii P-14 przed przejściem dla pieszych od strony skrzyżowań,
  - *znaki umieścić w odległości 0.50-2.00 m od krawędzi jezdni –* uwaga uwzględniona, skorygowano lokalizację symboli lokalizacji znaków dla zachowania w/w odległości,
  - *zastosować kostkę integracyjną ułatwiającą postrzeganie przejścia osobom niepełnosprawnym –* uwaga uwzględniona, naniesiono na rysunkach lokalizację pasów z kostki integracyjnej w rejonie przejść dla pieszych,

  - *określić spadki za chodnikiem, sprawdzić czy istnieje potrzeba zastosowania urządzeń brd. –* uwaga uwzględniona, zweryfikowano konieczność ochrony pieszego przed upadkiem z wysokości – nie ma potrzeby stosowania balustrad,
  - *brak informacji o zaniżeniu krawężników w miejscach gdzie rowerzyści mogą rozpocząć lub zakończyć jazdę po projektowanym ciągu (nie projektować wjazdu na drogę dla rowerów poprzez przejście dla pieszych) –* w miejscach przejazdów dla rowerów odsłonięcie krawężników nie będzie przekraczać 2cm. W obrębie skrzyżowania ul. Strefowej ścieżka rowerowa aktualnie kończyć będzie swój przebieg (do czasu ewentualnej rozbudowy drogi wojewódzkiej o ciąg dla rowerów). Nie projektuje się wjazdu na drogę dla rowerów przez przejście dla pieszych.
  - *na drodze dla rowerów znak P-23 powtarzać na całej długości tego pasa, nie rzadziej niż co 50m. Na dwukierunkowej drodze dla rowerów znak P-23 umieszcza się po prawej stronie drogi, w odrębnym przekroju dla każdego kierunku ruchu –* uwaga uwzględniona, zweryfikowano lokalizacje znaków P-23 w ciągu ścieżki rowerowej i uzupełniono o symbole znaku P-23.

Opinia Komendanta Powiatowego Policji w Wadowicach z dn. 03.08.2020r. znak L.dz.WA/R-5321/83/20:

- zaopiniowano z uwagami:
  - *wyjaśnić zasadność wprowadzenia znaku P-14 od strony skrzyżowań –* uwaga uwzględniona, zrezygnowano z linii P-14 przed przejściem dla pieszych od strony skrzyżowań,
  - *odstąpić od wprowadzenia znaków P-7c na zjazdach –* uwaga uwzględniona, zrezygnowano z linii P-7c na zjazdach w ciągu drogi gminnej,
  - *na DP 1743K zaleca się oznaczenie przejazdu dla rowerzystów przez zastosowanie czerwonego koloru nawierzchni przejazdu, dodatkowo wprowadzić znak D-6a, doświetlić przejazd dla rowerzystów –* uwaga uwzględniona, wprowadzono oznaczenie nawierzchni przejazdu dla rowerów w km DP 1743K 0+750,4 w kolorze czerwonym, uzupełniono oznakowanie pionowe przejazdu o znaki D-6a „przejazd dla rowerów”. Informuje się, ze w bezpośredniej bliskości przejazdu w ramach inwestycji rozbudowy drogi powiatowej zaprojektowano latarnię oświetlenia drogowego. W związku z faktem, że niniejszy projekt jest sporządzony dla potrzeb realizacji rozbudowy drogi gminnej (ul. Strefowej) to nie obejmuje on swym zakresem realizacji dodatkowych elementów wyposażenia technicznego drogi powiatowej. Konieczność realizacji dedykowanego oświetlenia przejazdu dla pieszych leży w gestii zarządcy drogi powiatowej.

Opinia Urzędu Miejskiego w Andrychowie (zarządca drogi gminnej) z dn. 21.07.2020r. znak BTID.7234.4.6.2020.JD:

- zaopiniowano bez uwag.

URZĄD MIEJSKI
Wydział Inwestycji
i Drogownictwa
Rynek 15
34-120 ANDRYCHÓW

Andrychów, dnia 21.07.2020 r.

BTID.7234.4.6.2020.JD

KW PROJEKT
Krystian Węgrzyn
ul. Kowaniec 40
34-400 Nowy Targ

W odpowiedzi na pismo z dnia 16.07.2020r. Urząd Miejski w Andrychowie, Wydział Inwestycji i Drogownictwa opiniuje pozytywnie projekt zmiany docelowej organizacji ruchu dla inwestycji pn.: „ Rozbudowa drogi gminnej klasy "D" - ulicy Strefowej w miejscowości Andrychów ".

Z poważaniem

Kierownik Wydziału
Szymon Wnęczak

Otrzymują:
1. Adresat
2.a/a

Sprawę prowadzi: Jerzy Dwojak, tel. (33) 842-99-72
e-mail: jerzy.dwojak@andrychow.eu

KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI
W KRAKOWIE

Wydział Ruchu Drogowego

ul. Mogilska 109 · 31-571 Kraków · tel. 47-83-54-192 · fax (012) 615-41-77 ·
· email: wrdkwp@malopolska.policja.gov.pl·

AR.5321.971.2020.MM

Kraków, dnia 27 lipca 2020 roku

KW Projekt
Krystian Węgrzyn
ul. Kowaniec 40
34-400 Nowy Targ

OPINIA
KOMENDANTA WOJEWÓDZKIEGO POLICJI W KRAKOWIE

Na podstawie art. 10 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 roku - Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. z 2020 r., poz. 110 ze zm.) w związku z § 7 ust. 2 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017 r., poz. 784 tekst jednolity).

wnoszę uwagi

do projektu stałej zmiany organizacji ruchu dla zadania: „rozbudowa drogi gminnej klasy „D" – ulicy Strefowej w miejscowości Andrychów – w zakresie drogi wojewódzkiej nr 781".

- nie projektować linii P-14 przed przejściem dla pieszych od strony drogi wojewódzkiej;
- znaki umieścić w odległości 0.50-2.00 m od krawędzi jezdni;
- zastosować kostkę integracyjną ułatwiającą postrzeganie przejścia osobom niepełnosprawnym;
- określić spadki za chodnikiem, sprawdzić czy istnieje potrzeba zastosowania urządzeń brd.;
- brak informacji o zaniżeniu krawężników w miejscach gdzie rowerzyści mogą rozpocząć lub zakończyć jazdę po projektowanym ciągu (nie projektować wjazdu na drogę dla rowerów poprzez przejście dla pieszych);
- na drodze dla rowerów znak P-23 powtarzać na całej długości tego pasa, nie rzadziej niż co 50 m. Na dwukierunkowej drodze dla rowerów znak P-23 umieszcza się po prawej stronie drogi, w odrębnym przekroju dla każdego kierunku ruchu;
- Kolorystyka i wzory znaków drogowych powinny odpowiadać przepisom rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. z 2019 r., poz. 2311 ze zm.).

Z up.
Komendanta Wojewódzkiego Policji
w Krakowie

ZASTĘPCA NACZELNIKA
Wydziału Ruchu Drogowego
KWP w Krakowie

nadkom. Wojciech Matras

Otrzymują:
1 egz.- adresat
1 egz.- a/a

KOMENDA POWIATOWA POLICJI
W WADOWICACH

· ul. Lwowska 13 · 34-100 Wadowice · tel. (033) 8729200 · fax (033) 8729250 ·
· email: komendant@wadowice.policja.gov.pl·

KOMENDA POWIATOWA POLICJI
w Wadowicach
ul. Lwowska 13, 34-100 Wadowice

L.dz. WA/R – 5321/83/20
L.dz. ....

Wadowice dn. 3.08.2020 r.

KW PROJEKT
Krystian Węgrzyn
ul. Kowaniec 40
34-400 Nowy Targ

OPINIA

KOMENDANTA POWIATOWEGO POLICJI W WADOWICACH

Na podstawie art.10 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 roku Prawo o ruchu drogowym (Dz.U z dnia 20 stycznia 2017r. poz.128 tekst jednolity) w związku z § 7 ust.2 pkt.2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. W sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U. z dnia 14 kwietnia 2017 roku poz. 784 tekst jednolity)

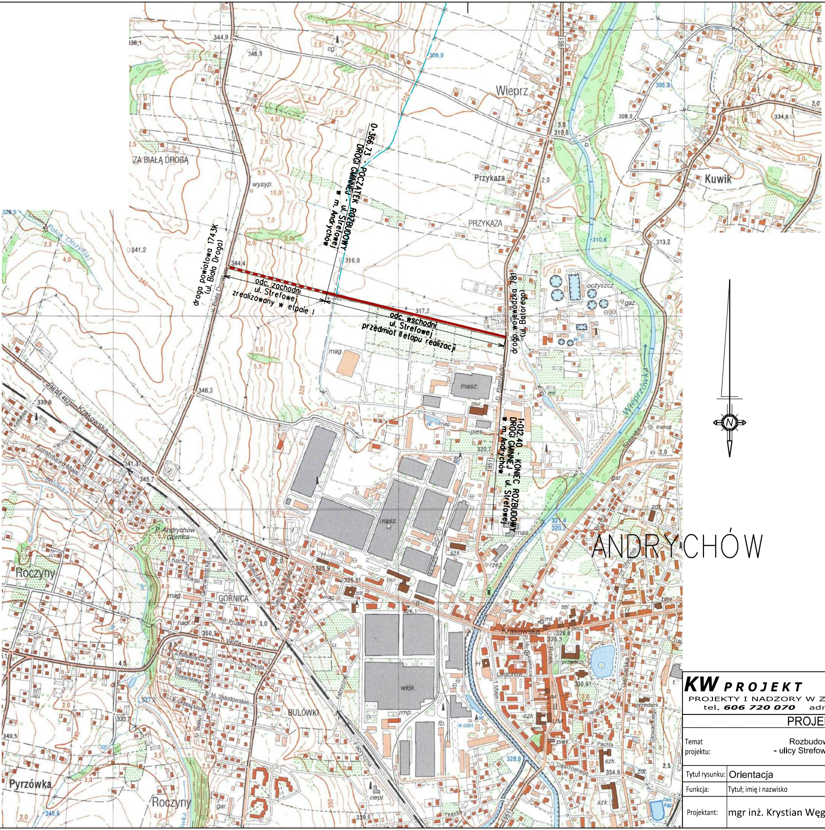
wnoszę uwagi

do projektu docelowej organizacji ruchu dla zadania,, Rozbudowa drogi gminnej klasy D- ulicy Strefowej w miejscowości Andrychów ”.

- wyjaśnić zasadność wprowadzenia znaku P-14 od strony skrzyżowań
- odstąpić od wprowadzenia znaków P-7c na zjazdach
- na DP1743K zaleca się oznaczenie przejazdu dla rowerzystów przez zastosowanie czerwonego koloru nawierzchni przejazdu , dodatkowo wprowadzić znak D-6a, doświetlić przejazd dla rowerzystów
- opinia wydana jest w zakresie drogi powiatowej i drogi gminnej

KOMENDANT POWIATOWY POLICJI
W WADOWICACH
z up. Zastępca Naczelnika Wydziału Ruchu Drogowego
Komendy Powiatowej Policji w Wadowicach
asp. szt. Marcin Szklarczyk

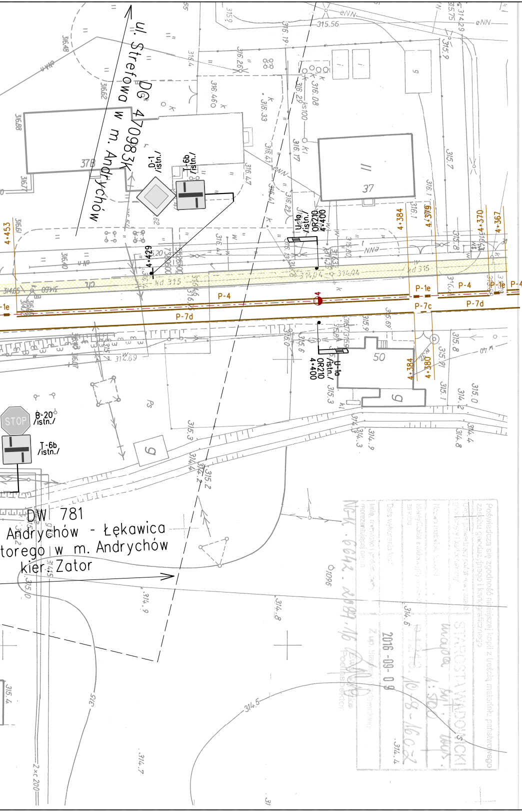
sporz w 2 egz
1 – adresat
2 – Starostwo Powiatowe w Wadowicach Wydział Powiatowy Zarząd Dróg – fax a/a
wyk. A P - WRD


0+366.73 - POCZĄTEK ROZBUDOWY DROGI GMINNEJ - ul. Strefowej w m. Andrychów
1+012.40 - KONIEC ROZBUDOWY DROGI GMINNEJ - ul. Strefowej w m. Andrychów
odc. zachodni ul. Strefowej zrealizowany w etpaie I
odc. wschodni ul. Strefowej przedmiot II etapu realizacji
droga powiatowa 1743K (ul. Biała Droga)
droga wojewódzka 781 (ul. Batorego)
ANDRYCHÓW
Wieprz
Przykaza
PRZYKAZA
Kuwik
ZA BIAŁĄ DROGĄ
Roczyny
Pyrzówka
GÓRNICA
BULÓWKI
Wieprzówka
Krakowska
Rynek
N

KW PROJEKT mgr inż. Krystian Węgrzyn
PROJEKTY I NADZORY W ZAKRESIE INŻYNIERII DROGOWO-MOSTOWEJ
tel. *606 720 070* adres e-mail: ***biuro.kwprojekt@gmail.com***

PROJEKT ORGANIZACJI RUCHU

Temat projektu:	Rozbudowa drogi gminnej klasy "D" - ulicy Strefowej w miejscowości Andrychów			Data: 07.2020 Stadium: POR
Tytuł rysunku:	Orientacja		Nr rys.: 1	Skala: 1:10000
Funkcja:	Tytuł; imię i nazwisko	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis
Projektant:	mgr inż. Krystian Węgrzyn	inżynieryjna drogowa	MAP/0031/ PWBD/17	


ul. Strefowa
DG 470983K
w m. Andrychów
DW 781
Andrychów - Łękawica
torego w m. Andrychów
kier. Zator
D-1 /istn./
T-6b /istn./
B-20 /istn./
STOP
U-1a /istn./ OR210 4+400
4+367
4+370
4+379
4+384
4+380
4+429
4+453
P-4
P-1e
P-7c
P-7d
37
50
g
Poświadcza się zgodność niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego
STAROSTA WADOWICKI
mapa syt.-wys.
1:500
2016-09-09
NGK.6642.2089.16

LEGENDA - OZNAKOWANIE:

D-1 /istn./
- istniecy znak pionowy z opisem
- lokalizacja istniejącego znaku pionowego (słupka)

D-1 /istn./
- istniecy znak pionowy DO LIKWIDACJI

D-1 /istn./
- istniecy znak pionowy DO ZMIANY LOKALIZACJI

P-13 P-4
- istniejące oznakowanie poziome

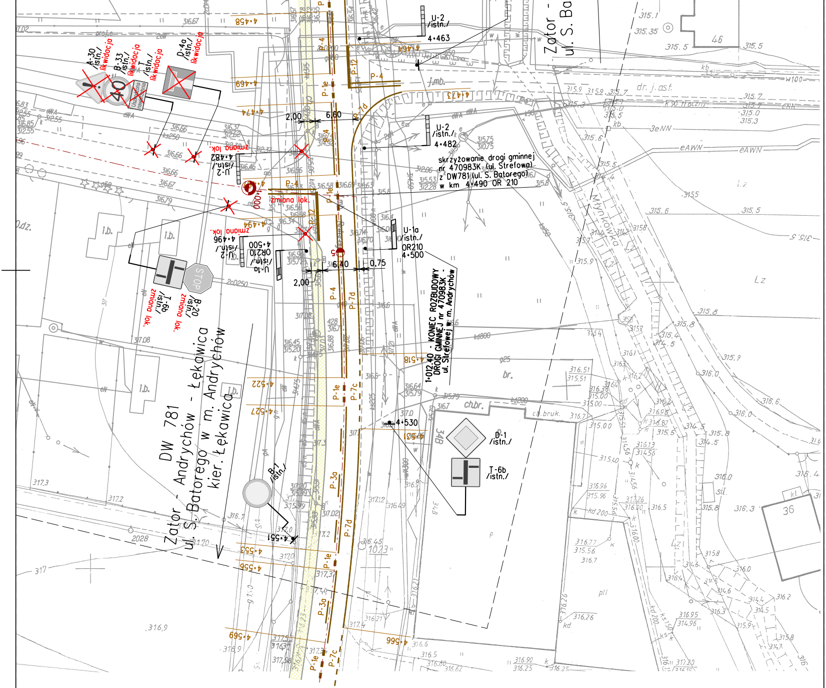
zmiana lok. P-4
- istniejące oznakowanie poziome (zmiana przebiegu, długości linii)

ul. Strefowa - DROGA GMINNA KLASY "D" (nr 470983K)
ul. Stefana Batorego - DROGA WOJEWÓDZKA KLASY "G" (nr 781)
ul. Biała Droga - DROGA POWIATOWA KLASY "Z" (nr 1743K)

KW PROJEKT mgr inż. Krystian Węgrzyn
PROJEKTY I NADZORY W ZAKRESIE INŻYNIERII DROGOWO-MOSTOWEJ
tel. ***606 720 070*** adres e-mail: ***biuro.kwprojekt@gmail.com***

PROJEKT ORGANIZACJI RUCHU

Temat projektu:	Rozbudowa drogi gminnej klasy "D" - ulicy Strefowej w miejscowości Andrychów				Data: 07.2020 Stadium: POR
Tytuł rysunku:	Istniejąca organizacja ruchu		Nr rys.:	2.1	Skala: 1:500
Funkcja:	Tytuł; imię i nazwisko	Specjalność:	Nr uprawnień:		Podpis
Projektant:	mgr inż. Krystian Węgrzyn	inżynieryjna drogowa	MAP/0031/PWBD/17		



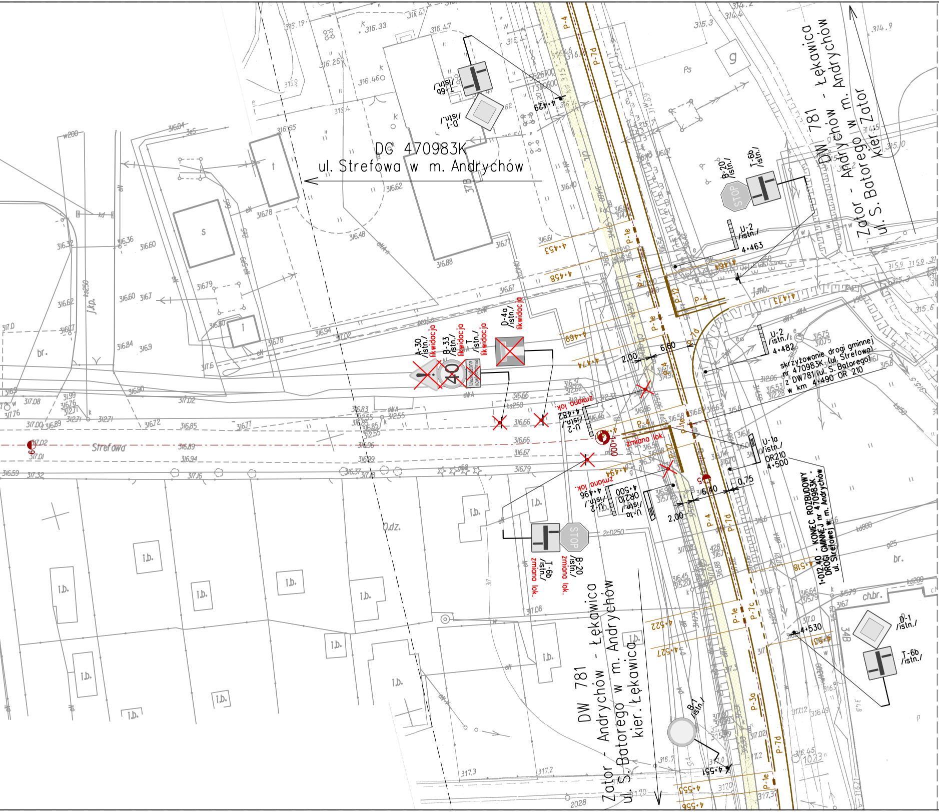
DW 781
Zator - Andrychów - Łękawica
ul. S. Batorego w m. Andrychów
kier. Łękawica
Zator -
ul. S. Ba
skrzyżowanie drogi gminnej
nr 470983K (ul. Strefowa)
z DW781 (ul. S. Batorego)
w km 4+490 OR 210
1+012,40 - KONIEC ROZBUDOWY
DROGI GMINNEJ nr 470983K -
ul. Strefowej w m. Andrychów
A-30 /istn./ likwidacja
B-33 /istn./ likwidacja
T /istn./ likwidacja
D-4a /istn./ likwidacja
U-2 /istn./ 4+463
U-2 /istn./ 4+482
U-2 /istn./ 4+482 zmiana lok.
U-2 /istn./ 4+496 zmiana lok.
U-1a /istn./ OR210 4+500
U-1a /istn./ OR210 4+500
T-6b /istn./ zmiana lok.
B-20 /istn./ zmiana lok.
B-1 /istn./
D-1 /istn./
T-6b /istn./
4+530
4+551
zmiana lok.
4+000
2,00
6,60
6,40
0,75
2,00
4+458
4+464
4+469
4+473
4+474
4+494
4+518
4+522
4+527
4+531
4+553
4+556
4+566
4+569
P-4
P-12
P-1e
P-7d
P-7c
P-3a
Młynówka
dr. j. asf.
ch.bruk.
ch.br.
STOP
40
46
36

LASY "D" (nr 470983K)
WOJEWÓDZKA KLASY "G" (nr 781)
TOWA KLASY "Z" (nr 1743K)

mgr inż. Krystian Węgrzyn
W ZAKRESIE INŻYNIERII DROGOWO-MOSTOWEJ
adres e-mail: ***biuro.kwprojekt@gmail.com***

OJEKT ORGANIZACJI RUCHU

budowa drogi gminnej klasy "D" trefowej w miejscowości Andrychów			Data: 07.2020 Stadium: POR
acja ruchu		Nr rys.: 2.2	Skala: 1:500
	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis
Węgrzyn	inżynieryjna drogowa	MAP/0031/ PWBD/17	


DG 470983K
ul. Strefowa w m. Andrychów
DW 781
Zator - Andrychów - Łękawica
ul. S. Batorego w m. Andrychów
kier. Zator
kier. Łękawica
skrzyżowanie drogi gminnej nr 470983K (ul. Strefowa) z DW781 (ul. S. Batorego) w km 4+490 OR 210
1+012.40 - KONIEC ROZBUDOWY DROGI GMINNEJ nr 470983K - ul. Strefowej w m. Andrychów
B-20 /istn./
T-6b /istn./
D-1 /istn./
U-2 /istn./
U-1a /istn./
B-33 /istn./ likwidacja
A-30 /istn./ likwidacja
T /istn./ likwidacja
D-4a /istn./ likwidacja
B-20 /istn./ zmiana lok.
T-6b /istn./ zmiana lok.
U-2 /istn./ zmiana lok.
STOP
40
Uszkodzona nawierzchnia
P-4
P-7d
P-7c
P-1e
P-3a
P-12
OR210 4+500
4+429
4+453
4+458
4+463
4+469
4+473
4+474
4+482
4+494
4+496
4+518
4+522
4+527
4+530
4+551
4+553
4+556
6,60
6,40
2,00
0,75
Strefowa

LEGENDA - OZNAKOWANIE:

D-1 /istn./ - istniejący znak pionowy z opisem

- lokalizacja istniejącego znaku pionowego (słupka)

D-1 /istn./ - istniejący znak pionowy DO LIKWIDACJI

D-1 /istn./ - istniejący znak pionowy DO ZMIANY LOKALIZACJI

P-13 P-4 - istniejące oznakowanie poziome

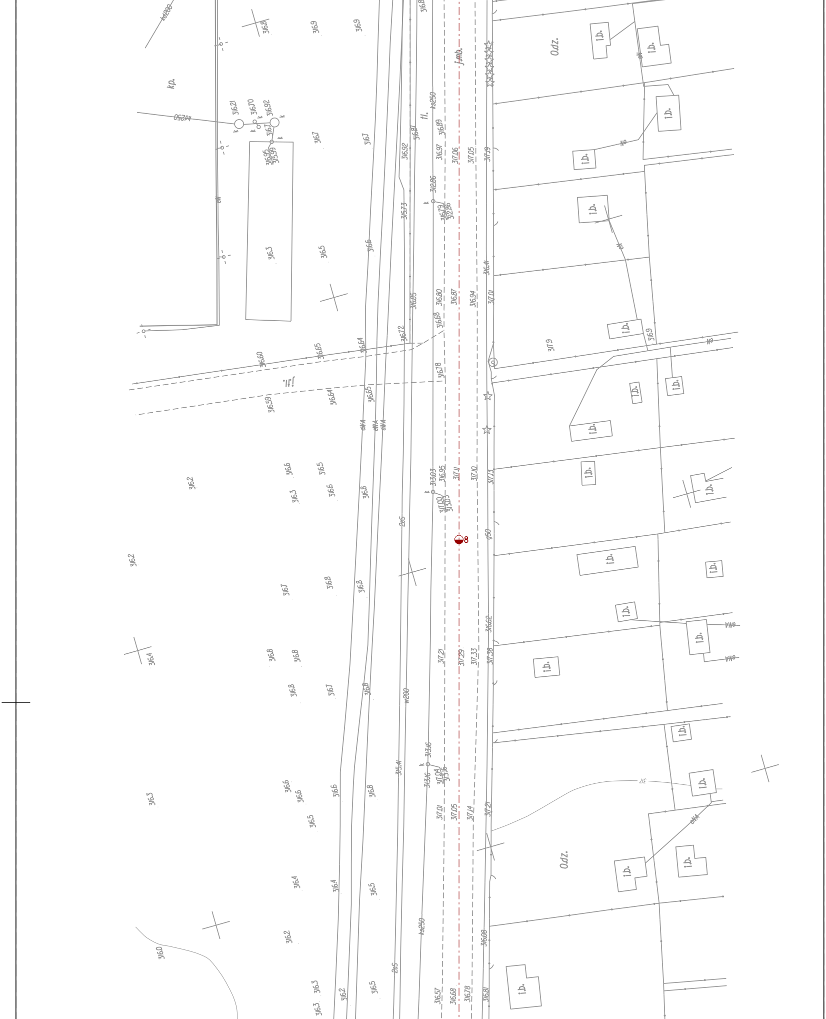
zmiana lok. P-4 - istniejące oznakowanie poziome (zmiana przebiegu, długości linii)

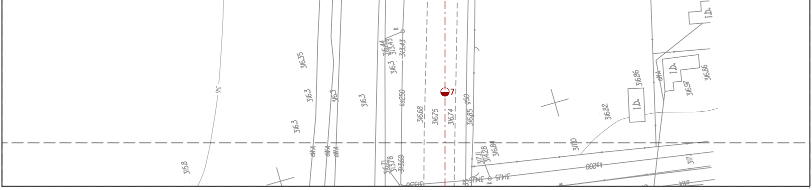
ul. Strefowa - DROGA GMINNA K
ul. Stefana Batorego - DROGA
ul. Biała Droga - DROGA POWIA

KW PROJEKT
PROJEKTY I NADZORY
tel. 606 720 070

PR

Temat projektu:	Roz - ulicy S
Tytuł rysunku:	Istniejąca organiz
Funkcja:	Tytuł; imię i nazwisko
Projektant:	mgr inż. Krystian


kp.
ks200
ks250
316.8
316.9
316.9
316.21
316.70
316.92
316.7
316.95
315.99
316.7
316.7
316.3
316.5
316.6
eN
Odz.
i.b.
j.mb.
tl.
316.87
316.89
316.92
316.97
317.06
317.05
317.19
317.86
315.73
316.79
317.86
316.41
316.85
316.80
316.87
316.94
317.01
316.68
316.72
316.64
316.65
316.60
316.78
317.9
316.9
Jl.
316.59
316.64
316.65
eWA
316.6
316.5
316.2
316.3
316.6
316.8
313.93
316.95
317.11
317.10
317.13
317.00
313.03
2eS
8
g50
316.2
316.7
316.8
316.8
316.62
316.4
316.8
316.8
317.21
317.29
317.33
317.38
316.8
316.7
316.8
w200
313.16
315.41
313.16
317.04
313.16
317.01
317.05
317.14
317.21
317
316.3
316.6
316.6
316.6
316.8
316.5
316.4
316.4
316.5
316.0
316.2
2eS
316.08
316.3
316.2
316.5
316.3
316.57
316.68
316.78
316.81
eNA


316
316.35
316.3
316.3
316.3
316.3
315.8
eWA
eWA
eWA
316.44
313.43
316.3
313.43
k
kz250
316.68
316.75
316.74
316.85
950
7
316.71
315.78
313.60
317.11
314.28
316.84
k
317.0
kz200
316.82
316.86
eNA
I.b.
I.b.
I.b.
316.97
316.86
317

KLASY "D" (nr 470983K)
WOJEWÓDZKA KLASY "G" (nr 781)
TOWA KLASY "Z" (nr 1743K)

mgr inż. Krystian Węgrzyn
W ZAKRESIE INŻYNIERII DROGOWO-MOSTOWEJ
adres e-mail: ***biuro.kwprojekt@gmail.com***

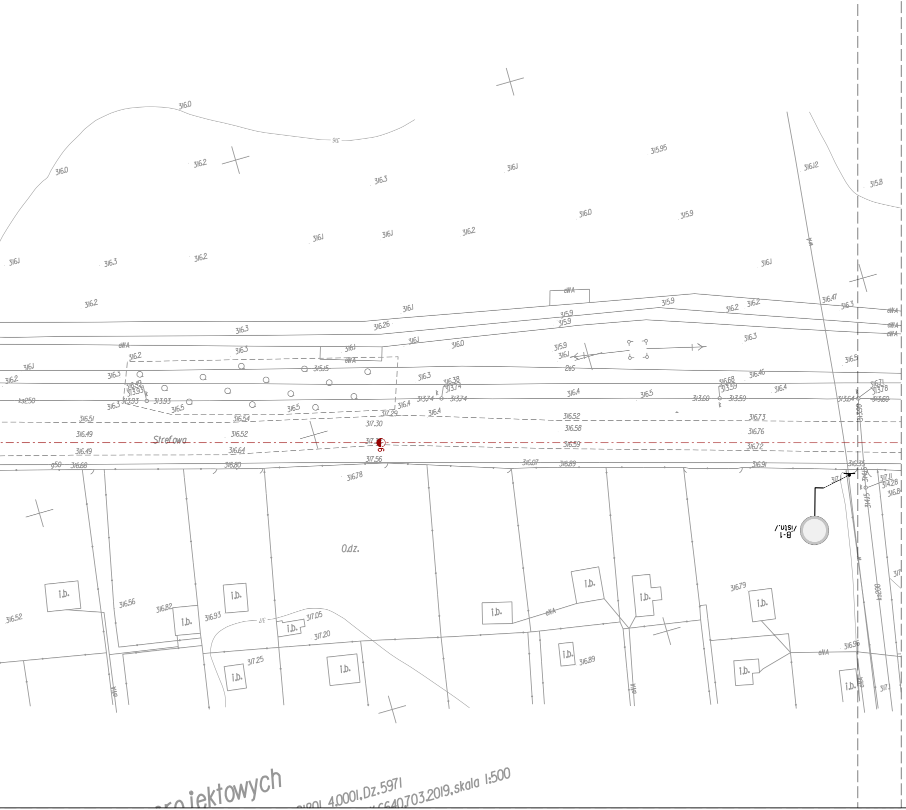
OJEKT ORGANIZACJI RUCHU

budowa drogi gminnej klasy "D"
trefowej w miejscowości Andrychów

Data: 07.2020
Stadium: POR

acja ruchu
Nr rys.: 2.3
Skala: 1:500

	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis
Węgrzyn	inżynieryjna drogowa	MAP/0031/ PWBD/17	


Strefowa
O.dz.
i.b.
B-1
/istn./
dWA
ks250
ks200
316.0
316.2
316.3
316.1
315.95
315.9
315.8
316.12
316.47
316.26
316.5
316.4
316.46
316.68
313.59
313.60
313.64
313.78
316.71
313.74
316.38
313.93
316.49
316.51
316.52
316.54
316.58
316.59
316.64
316.68
316.72
316.73
316.76
316.78
316.80
316.89
316.91
316.07
317.29
317.30
317.56
316.79
316.56
316.82
316.93
317.05
317.20
317.25
316.89
316.96
316.52
315.15

projektowych

4.0001.Dz.5971

640.703.2019.skala 1:500

LEGENDA - OZNAKOWANIE:

D-1 /istn./
- istniejący znak pionowy z opisem
- lokalizacja istniejącego znaku pionowego (słupka)

D-1 /istn./
- istniejący znak pionowy DO LIKWIDACJI

D-1 /istn./
- istniejący znak pionowy DO ZMIANY LOKALIZACJI

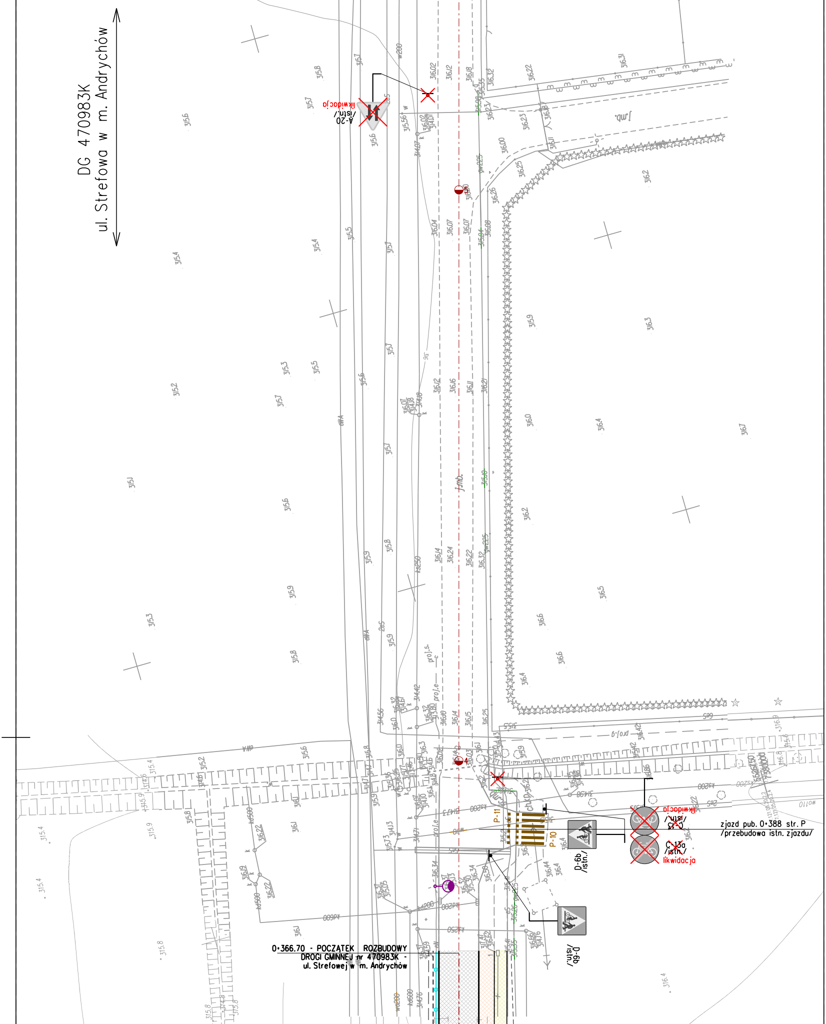
P-13 P-4
- istniejące oznakowanie poziome

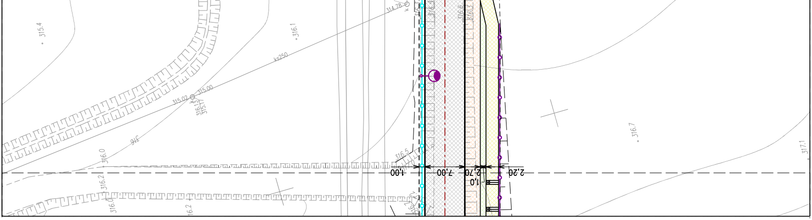
zmiana lok. P-4
- istniejące oznakowanie poziome (zmiana przebiegu, długości linii)

ul. Strefowa - DROGA GMINNA
ul. Stefana Batorego - DROGA
ul. Biała Droga - DROGA POWIA

KW PROJEKT
PROJEKTY I NADZORY
tel. 606 720 070

Temat projektu:	Roz - ulicy S
Tytuł rysunku:	Istniejąca organiz
Funkcja:	Tytuł; imię i nazwisko
Projektant:	mgr inż. Krystian


DG 470983K
ul. Strefowa w m. Andrychów
A-20
/istn./
likwidacja
P-11
P-10
D-6b
/istn./
C-13
/istn./
likwidacja
C-13a
/istn./
likwidacja
zjazd pub. 0+388 str. P
/przebudowa istn. zjazdu/
0+366.70 - POCZĄTEK ROZBUDOWY
DROGI GMINNEJ nr 470983K -
ul. Strefowej w m. Andrychów

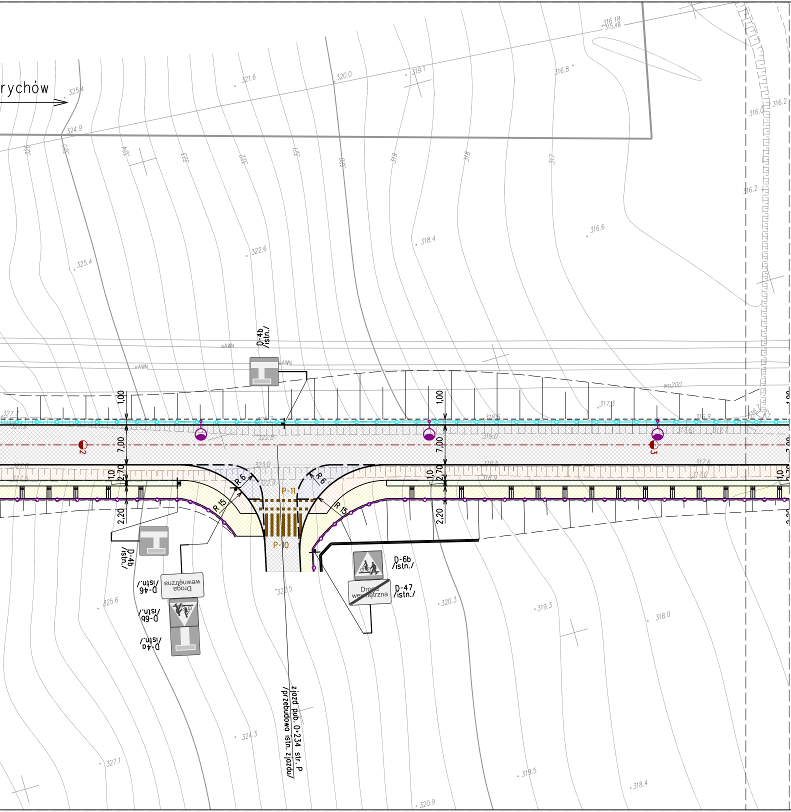

315.4
316.1
ks250
314.78
315.02
315.00
316.13
315.17
316
316.0
316.2
316.5
316.0
16.2
316.6
316.3
1,00
7,00
2,70
1,0
2,20
316.7
317.1

KLASY "D" (nr 470983K)
WOJEWÓDZKA KLASY "G" (nr 781)
TOWA KLASY "Z" (nr 1743K)

mgr inż. Krystian Węgrzyn
W ZAKRESIE INŻYNIERII DROGOWO-MOSTOWEJ
adres e-mail: ***biuro.kwprojekt@gmail.com***

OJEKT ORGANIZACJI RUCHU

budowa drogi gminnej klasy "D" trefowej w miejscowości Andrychów			Data: 07.2020 Stadium: POR
acja ruchu		Nr rys.: 2.4	Skala: 1:500
	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis
Węgrzyn	inżynieryjna drogowa	MAP/0031/ PWBD/17	


rychów
1,00
7,00
2,70
1,0
2,20
R 6
R 15
P-11
P-10
D-4b /istn./
D-6b /istn./
D-47 /istn./
D-46 /istn./
D-4a /istn./
Droga wewnętrzna
zjazd pub. 0+234 str. P /przebudowa istn. zjazdu/
eAWN
wo200
2
3
316.18
315.48
316.8
319.1
320.0
321.6
325.4
324.9
316.0
316.2
316.6
318.4
322.6
325.4
317.3
320.3
319.3
318.0
322.5
325.6
324.3
327.1
319.5
318.4
320.9

LEGENDA - OZNAKOWANIE:

D-1 /istn./
- istniejący znak pionowy z opisem
- lokalizacja istniejącego znaku pionowego (słupka)

D-1 /istn./
- istniejący znak pionowy DO LIKWIDACJI

D-1 /istn./
- istniejący znak pionowy DO ZMIANY LOKALIZACJI

P-13 P-4
- istniejące oznakowanie poziome

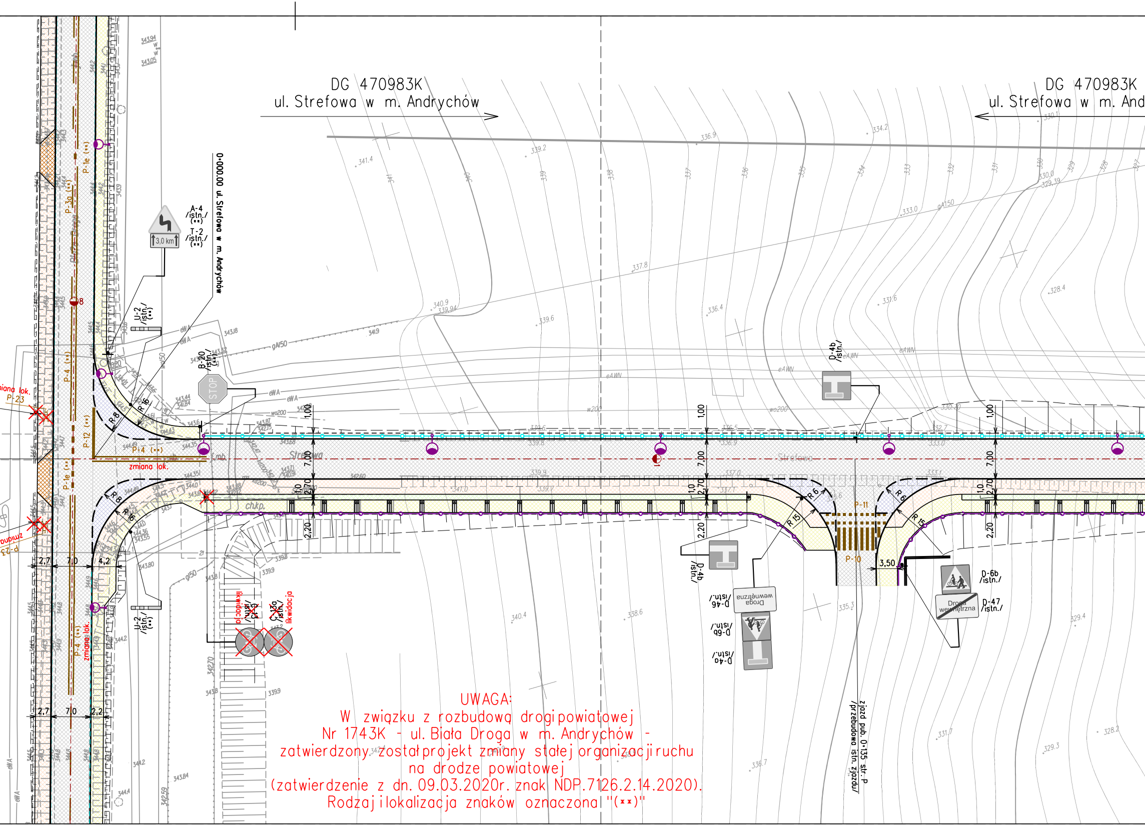
zmiana lok. P-4
- istniejące oznakowanie poziome (zmiana przebiegu, długości linii)

ul. Strefowa - DROGA GMINNA K
ul. Stefana Batorego - DROGA
ul. Biała Droga - DROGA POWIAT

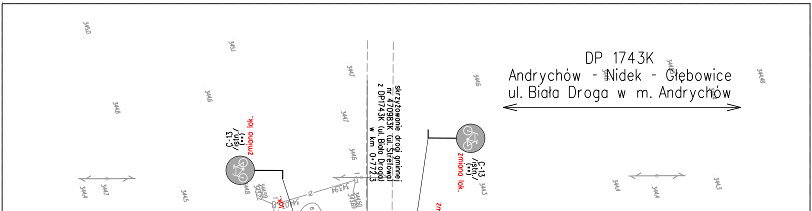
KW PROJEKT
PROJEKTY I NADZORY
tel. 606 720 070

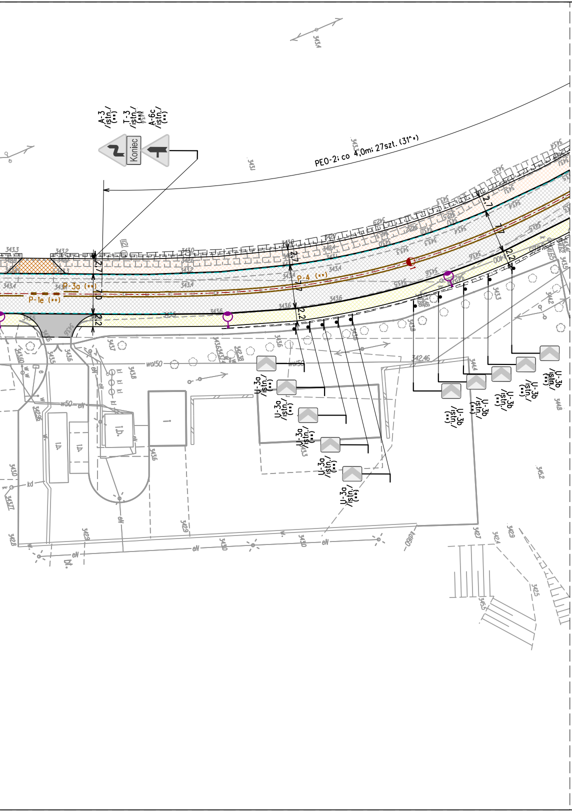
PRO

Temat projektu:	Roz - ulicy St
Tytuł rysunku:	Istniejąca organiz
Funkcja:	Tytuł; imię i nazwisko
Projektant:	mgr inż. Krystian


DG 470983K
ul. Strefowa w m. Andrychów
DG 470983K
ul. Strefowa w m. And
0+000.00 ul. Strefowa w m. Andrychów
A-4 /istn./ (**)
T-2 /istn./ (**)
3,0 km
U-2 /istn./ (**)
B-20 /istn./ (**)
STOP
P-1e (**)
P-3a (**)
P-4 (**)
P-12 (**)
zmiana lok.
P-23
Strefowa
chkp.
C-13 /istn./ likwidacja
C-13a /istn./ likwidacja
D-4b /istn./
D-46 /istn./
D-6b /istn./
D-4a /istn./
D-47 /istn./
Droga wewnętrzna
P-10
P-11
3,50
R 6
R 8
R 15
R 16
1,00
7,00
2,70
2,20
1,0
2,7
7,0
4,2
2,2
zjazd pub. 0+135 str. P
/przebudowa istn. zjazdu/

UWAGA:
W związku z rozbudową drogi powiatowej
Nr 1743K - ul. Biała Droga w m. Andrychów -
zatwierdzony został projekt zmiany stałej organizacji ruchu
na drodze powiatowej
(zatwierdzenie z dn. 09.03.2020r. znak NDP.7126.2.14.2020).
Rodzaj i lokalizacja znaków oznaczona "(**)"


DP 1743K
Andrychów - Nidek - Głębowice
ul. Biała Droga w m. Andrychów
skrzyżowanie drogi gminnej
nr 470983K (ul. Strefowa)
z DP1743K (ul. Biała Droga)
w km 0+772,3
C-13
/istn./
(**)
zmiana lok.
C-13
/istn./
(**)
zmiana lok.
343,94
344,07
344,59
343,89
344,50
3450
3451
3448
3446
3447
3446
3445
3444
3443
3448


A-3 /istn./ (**)
T-3 /istn./ (**)
A-6c /istn./ (**)
Koniec
PEO-2: co 4,0m; 27szt. (31**)
P-3a (**)
P-1e (**)
P-4 (**)
2.7
7.0
2.2
7.7
U-3a /istn./ (**)
U-3a /istn./ (**)
U-3a /istn./ (**)
U-3a /istn./ (**)
U-3a /istn./ (**)
U-3b /istn./ (**)
U-3b /istn./ (**)
U-3b /istn./ (**)
U-3b /istn./ (**)
U-3b /istn./ (**)
I.D.
wol50
w50
kd
eN

LEGENDA - OZNAKOWANIE:

D-1 /istn./ - istniejący znak pionowy z opisem

- lokalizacja istniejącego znaku pionowego (słupka)

D-1 /istn./ - istniejący znak pionowy DO LIKWIDACJI

D-1 /istn./ - istniejący znak pionowy DO ZMIANY LOKALIZACJI

P-13 P-4 - istniejące oznakowanie poziome

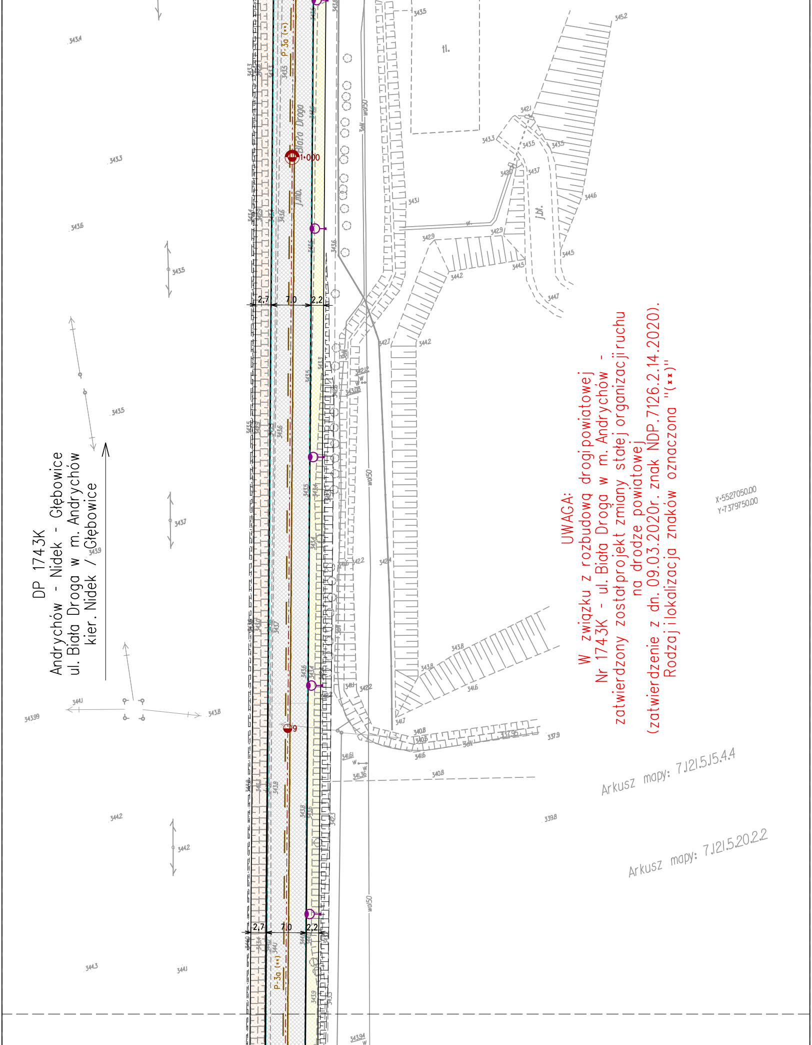
zmiana lok. P-4 - istniejące oznakowanie poziome (zmiana przebiegu, długości linii)

ul. Strefowa - DROGA GMINNA KLASY "D" (nr 470983K)
ul. Stefana Batorego - DROGA WOJEWÓDZKA KLASY "G" (nr 781)
ul. Biała Droga - DROGA POWIATOWA KLASY "Z" (nr 1743K)

KW PROJEKT mgr inż. Krystian Węgrzyn
PROJEKTY I NADZORY W ZAKRESIE INŻYNIERII DROGOWO-MOSTOWEJ
tel. **606 720 070** adres e-mail: **biuro.kwprojekt@gmail.com**

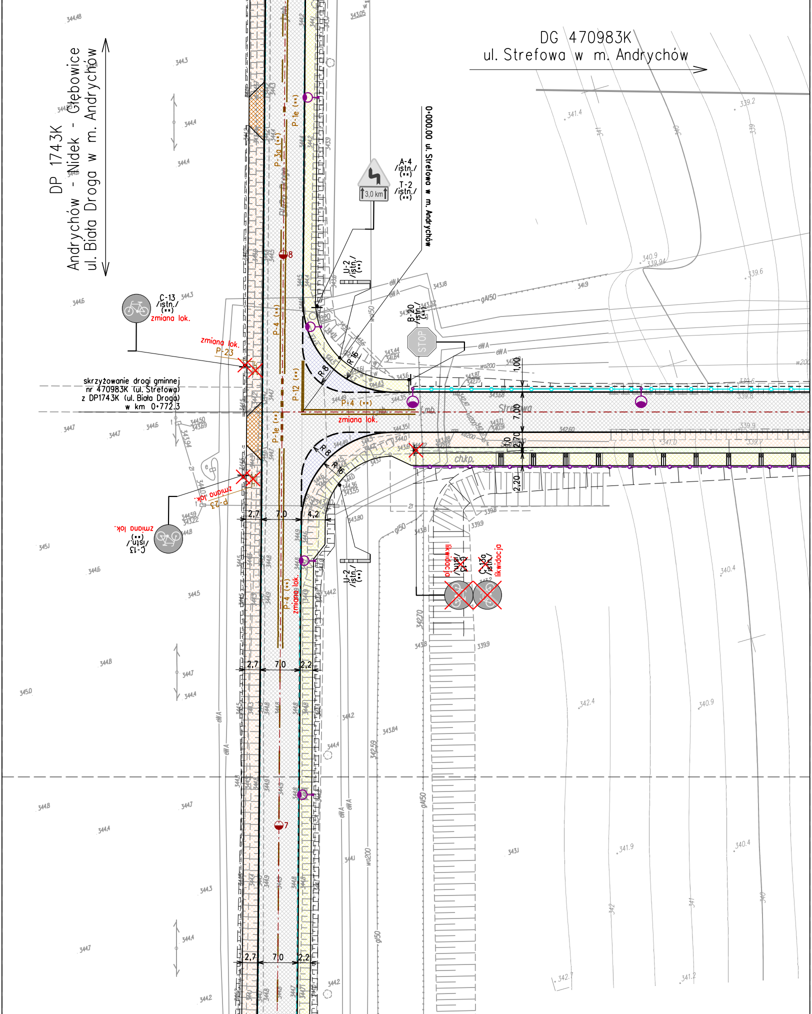
PROJEKT ORGANIZACJI RUCHU

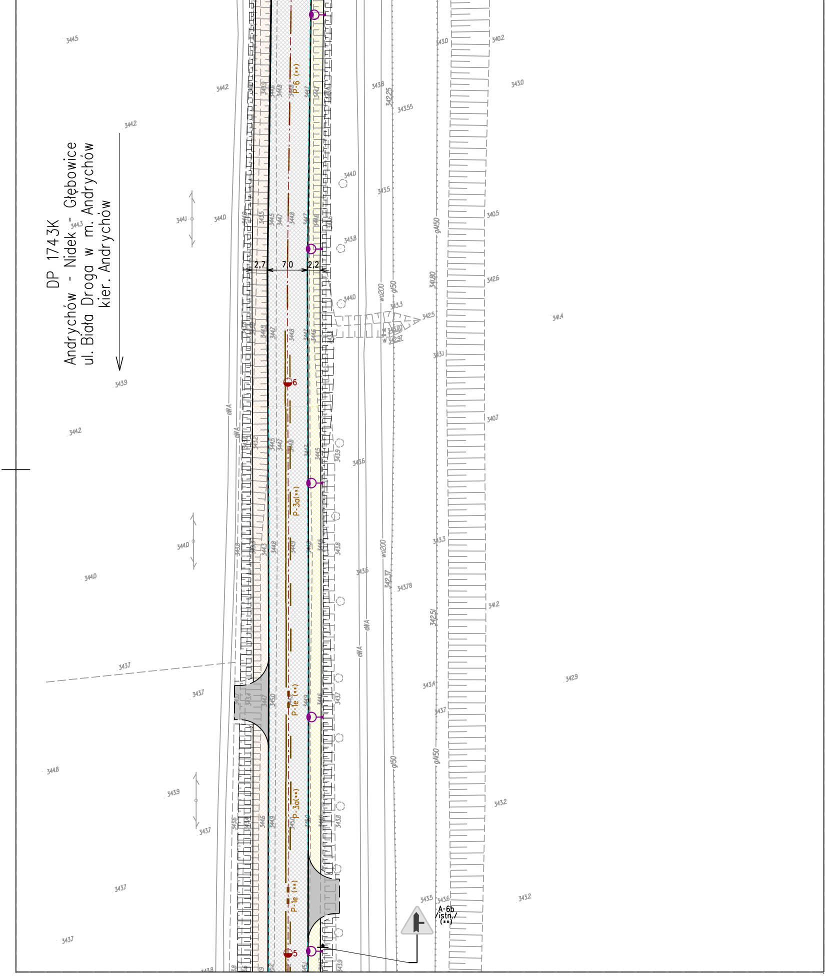
Temat projektu:	Rozbudowa drogi gminnej klasy "D" - ulicy Strefowej w miejscowości Andrychów			Data: 07.2020 Stadium: POR
Tytuł rysunku:	Istniejąca organizacja ruchu		Nr rys.: 2.5	Skala: 1:500
Funkcja:	Tytuł; imię i nazwisko	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis
Projektant:	mgr inż. Krystian Węgrzyn	inżynieryjna drogowa	MAP/0031/ PWBD/17	KWęgrzyn

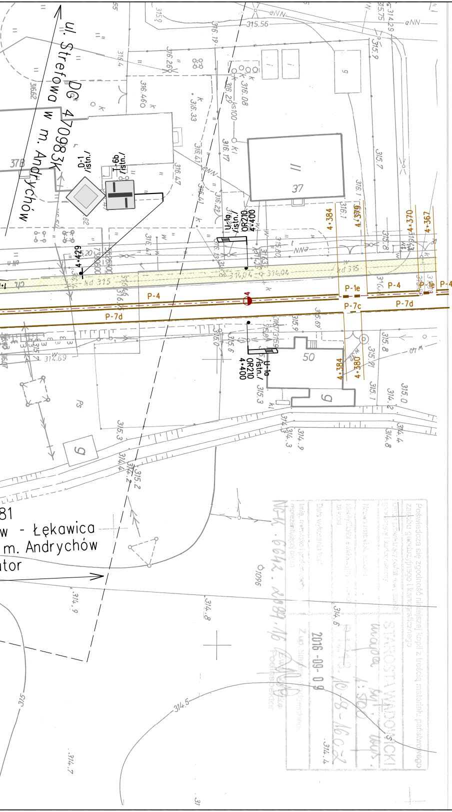


DP 1743K
Andrychów - Nidek - Głębowice
ul. Biała Droga w m. Andrychów
kier. Nidek / Głębowice
Biała Droga
P-3a (**)
1+000
2,7
7,0
2,2
tl.
j.bt.
j.mb.
wo150
Arkusz mapy: 7.121.5.15.4.4
Arkusz mapy: 7.121.5.20.2.2
X=5527050.00
Y=7379750.00

UWAGA:
W związku z rozbudową drogi powiatowej
Nr 1743K - ul. Biała Droga w m. Andrychów -
zatwierdzony został projekt zmiany stałej organizacji ruchu
na drodze powiatowej
(zatwierdzenie z dn. 09.03.2020r. znak NDP.7126.2.14.2020).
Rodzaj i lokalizacja znaków oznaczona "(**)"


DG 470983K
ul. Strefowa w m. Andrychów
DP 1743K
Andrychów - Nidek - Głębowice
ul. Biała Droga w m. Andrychów
0+000.00 ul. Strefowa w m. Andrychów
A-4
/istn./
(**)
T-2
/istn./
(**)
3,0 km
U-2
/istn./
(**)
B-20
/istn./
(**)
STOP
C-13
/istn./
(**)
zmiana lok.
zmiana lok.
P-23
skrzyżowanie drogi gminnej
nr 470983K (ul. Strefowa)
z DP1743K (ul. Biała Droga)
w km 0+772.3
P-1e (**)
P-3a (**)
P-4 (**)
P-12 (**)
P-4 (**)
zmiana lok.
P-1e (**)
P-23
zmiana lok.
C-13
/istn./
(**)
zmiana lok.
U-2
/istn./
(**)
P-4 (**)
zmiana lok.
C-13
/istn./
likwidacja
C-13a
/istn./
likwidacja
R-8
R-16
R-8
R-16
1,00
7,00
1,0
2,70
2,20
2,7
7,0
4,2
2,7
7,0
2,2
2,7
7,0
2,2
8
7
Strefowa
chkp.
eWA
gA150
wo200
gl50
wo150
339.2
341.4
340.9
339.94
339.6
341.9
340.4
342.4
340.9
341.9
340.4
342.7
341.2
344.48
344.3
344.4
344.4
344.6
344.3
344.7
344.7
344.6
344.50
343.69
343.94
345.1
344.6
344.5
344.8
345.0
344.7
344.4
344.8
344.7
344.4
344.3
344.7
344.4
344.2
343.05
343.18
343.32
343.84
343.80
342.59
342.70
343.8
339.9
339.8


DP 1743K
Andrychów - Nidek - Głębowice
ul. Biała Droga w m. Andrychów
kier. Andrychów
2,7
7,0
2,2
P-6 (**)
P-3a(**)
P-1e (**)
P-3a(**)
P-1e (**)
6
5
A-6b
/istn./
(**)
eWA
wo200
g150
gA150
344.5
344.2
344.2
344.0
343.9
344.2
344.0
343.7
343.7
344.8
343.9
343.7
343.7
343.7
343.8
343.0
340.2
343.0
343.8
342.25
343.55
344.0
343.5
340.5
343.8
341.80
342.6
344.0
343.3
342.5
341.4
343.1
340.7
343.6
343.3
343.6
342.37
343.78
341.2
342.51
342.9
343.4
343.7
343.2
343.5
343.6
343.2


ul. Strefowa DG 470983K w m. Andrychów
...w - Łękawica
m. Andrychów
...tor
...81
D-1 /istn./
T-6b /istn./
U-1a /istn./ OR210 4+400
4+429
4+384
4+376
4+370
4+367
4+380
P-4
P-1e
P-7c
P-7d
37
II
50
g
Poświadcza się zgodność niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego
STAROSTA WADOWICKI
2016-09-09
NGK.6642.2089.16

LEGENDA:

-·-·-	oś drogi
— — —	krawędź jezdni (krawędź naw. bitum.)
━━━	krawężnik betonowy 20x30cm
━━━	ściek przykrawężnikowy o szer. 20cm
- - - -	krawędź pobocza
───	obrzeże bet. 8x30cm
─○─○─	barieroporęcz
▥	przepust drogowy
⊓⊓⊓⊓	wykop / nasyp
▨	zjazd przez chodnik; przejście dla pieszych - obniżenie nawierzchni chodnika
─○─○─	przebudowa ogrodzenia

sieć oświetlenia ulicznego

●	latarnia sieci oświetlenia drogowego
●	latarnia doświetlająca przejście dla pieszych

nawierzchnie drogowe

⬜	jezdnia drogowa (naw. bitum.)
🟨	chodnik (bet. kostka brukowa)
🟧	ścieżka rowerowa (naw. bitum.)
🟩	zieleniec

LEGENDA - OZNAKOWANIE:

D-1 /istn./	- istniejący znak pionowy z opisem - lokalizacja istniejącego znaku pionowego (słupka)
P-13 P-4	- istniejące oznakowanie poziome
A-7 /proj./	- projektowany znak pionowy z opisem - lokalizacja projektowanego znaku pionowego (słupka)
P-13 P-4	- projekowane oznakowanie poziome

URZĄDZENIA BRD:

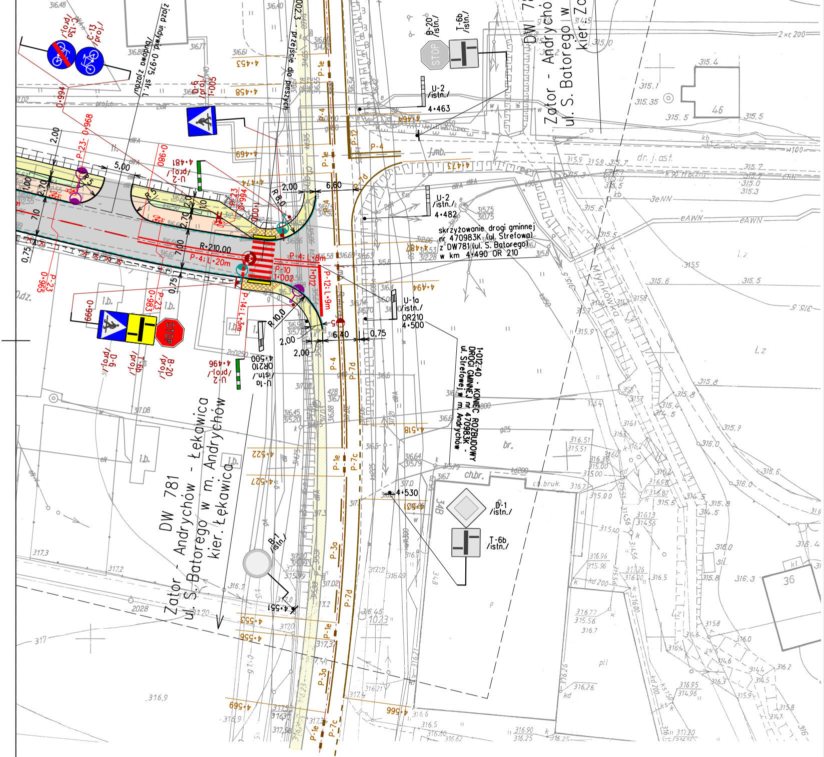
─○─○─	bariera ochronna drogowa - U-14a
─○─○─	ogrodzenia segmentowe - U-12a lub U-12b
─○─○─	balustrady i barieroporęcze - U-11a lub U-11b
▬	pasy z kostki intergacyjnej w rejonie przejść dla pieszych

ul. Strefowa - DROGA GMINNA KLASY "D" (nr 470983K)
ul. Stefana Batorego - DROGA WOJEWÓDZKA KLASY "G" (nr 781)
ul. Biała Droga - DROGA POWIATOWA KLASY "Z" (nr 1743K)

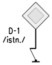
KW PROJEKT mgr inż. Krystian Węgrzyn
PROJEKTY I NADZORY W ZAKRESIE INŻYNIERII DROGOWO-MOSTOWEJ
tel. **606 720 070** adres e-mail: **biuro.kwprojekt@gmail.com**

PROJEKT ORGANIZACJI RUCHU

Temat projektu:	Rozbudowa drogi gminnej klasy "D" - ulicy Strefowej w miejscowości Andrychów				Data: 07.2020 Stadium: POR
Tytuł rysunku:	Docelowa organizacja ruchu		Nr rys.:	3.1	Skala: 1:500
Funkcja:	Tytuł; imię i nazwisko	Specjalność:	Nr uprawnień:		Podpis
Projektant:	mgr inż. Krystian Węgrzyn	inżynieryjna drogowa	MAP/0031/PWBD/17		Węgrzyn

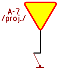

DW 781
Zator - Andrychów - Łękawica
ul. S. Batorego w m. Andrychów
kier. Łękawica
DW 781
Zator - Andrychów
ul. S. Batorego w
kier. Za
skrzyżowanie drogi gminnej
nr 470983K (ul. Strefowa)
z DW781 (ul. S. Batorego)
w km 4+490 OR 210
1+012,40 - KONIEC ROZBUDOWY
DROGI GMINNEJ nr 470983K -
ul. Strefowej w m. Andrychów
przejście dla pieszych
budowa zjazdu
zjazd indyw. 0+975 str. L
R=210,00
R 10,0
R 8,0
P-4; L=20m
P-4; L=8m
P-12; L=9m
P-14; L=3m
P-10
1+002
P-23
P-1e
P-7c
P-7d
P-3a
P-4
STOP
B-20 /istn./
T-6b /istn./
U-2 /istn./
4+463
U-2 /istn./
4+482
U-1a /istn./
OR210
4+500
U-1a /istn./
OR210
4+500
U-2 /proj./
4+481
U-2 /proj./
4+496
D-6 /proj./
1+005
D-6 /proj./
T-6b /proj./
B-20 /proj./
C-13a /proj./
C-13 /proj./
D-1 /istn./
T-6b /istn./
B-1 /istn./
4+551
4+530
4+453
4+458
4+469
4+474
4+473
4+464
4+494
4+518
4+522
4+527
4+553
4+556
4+569
4+566
0+994
0+968
0+980
0+983
0+996
0+999
5,00
2,00
6,60
6,40
0,75
2,70
7,00
1,00
ul. Młynkówka
dr. j. asf.
ch.br.
ch.bruk.
br.
34B
36
46
2028
1023
2x c 200
w100
eAWN
eNN
kd200
kd 200
k200

LEGENDA - OZNAKOWANIE:

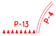


- istniejący znak pionowy z opisem
- lokalizacja istniejącego znaku pionowego (słupka)

- istniejące oznakowanie poziome



- projektowany znak pionowy z opisem
- lokalizacja projektowanego znaku pionowego (słupka)



- projekowane oznakowanie poziome

URZĄDZENIA BRD:

—o—o— bariera ochronna drogowa - U-14a

—o—o— ogrodzenia segmentowe - U-12a lub U-12b

—o—o— balustrady i barieroporęcze - U-11a lub U-11b

▬ pasy z kostki intergacyjnej
w rejonie przejść dla pieszych

KLASY "D" (nr 470983K)
WOJEWÓDZKA KLASY "G" (nr 781)
TOWA KLASY "Z" (nr 1743K)

mgr inż. Krystian Węgrzyn
W ZAKRESIE INŻYNIERII DROGOWO-MOSTOWEJ
adres e-mail: ***biuro.kwprojekt@gmail.com***

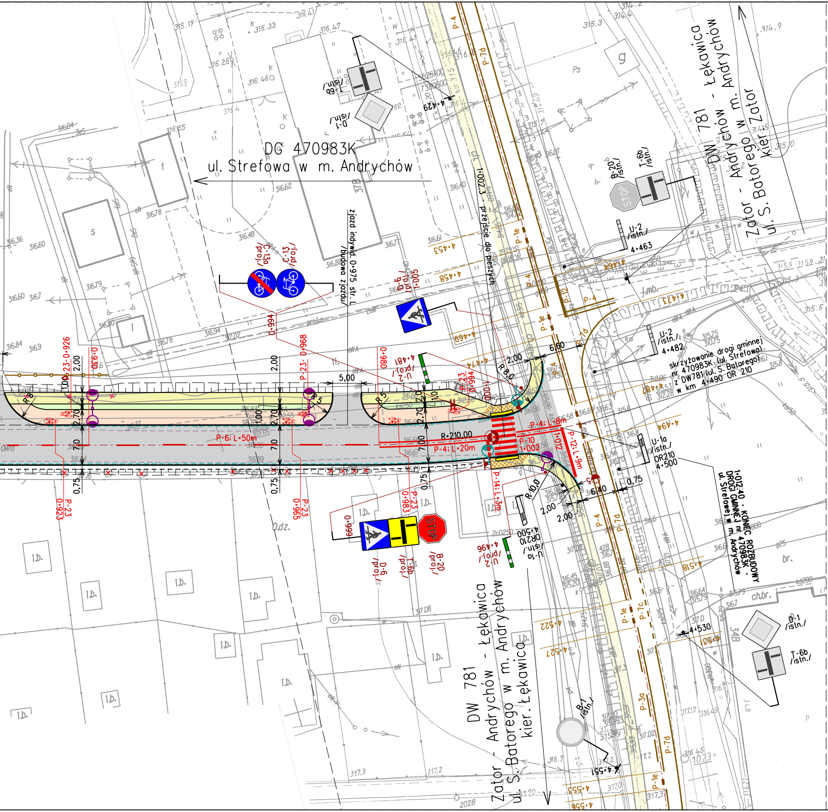
OJEKT ORGANIZACJI RUCHU

budowa drogi gminnej klasy "D"
trefowej w miejscowości Andrychów

Data: 07.2020
Stadium: POR

zacja ruchu
Nr rys.: 3.2
Skala: 1:500

	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis
Węgrzyn	inżynieryjna drogowa	MAP/0031/ PWBD/17	


DG 470983K
ul. Strefowa w m. Andrychów
DW 781
Andrychów - Łękawica
Zator - Andrychów w m. Andrychów
ul. S. Batorego kier. Zator
DW 781
Zator - Andrychów w m. Andrychów
ul. S. Batorego kier. Łękawica
1+002.3 - przejście dla pieszych
skrzyżowanie drogi gminnej nr 470983K (ul. Strefowa) z DW781 (ul. S. Batorego) w km 4+490 OR 210
1+012.40 - KONIEC ROZBUDOWY DROGI GMINNEJ nr 470983K - ul. Strefowej w m. Andrychów
zjazd indywid. 0+975 str. L /budowa zjazdu/
P-4; L=20m
P-4; L=8m
P-6; L=50m
P-10 1+002
P-12; L=9m
P-14; L=3m
P-23 0+983
P-23 0+965
P-23 0+923
P-23-0+968
P-23-0+926
B-20 /proj./
T-6b /proj./
D-6 /proj./
C-13 /proj./
C-13a /proj./
U-2 /proj./
B-20 /istn./
T-6b /istn./
D-1 /istn./
U-2 /istn./
U-1a /istn./
B-1 /istn./
STOP
R=210.00
R 8,0
R 10,0
6,60
6,40
2,00
5,00
7,0
2,70
0,75
1,00

LEGENDA:

- oś drogi
- krawędź jezdni (krawędź naw. bitum.)
- krawężnik betonowy 20x30cm
- ściek przykrawężnikowy o szer. 20cm
- krawędź pobocza
- obrzeże bet. 8x30cm
- barieroporęcz
- przepust drogowy
- wykop / nasyp
- zjazd przez chodnik; przejście dla pieszych - obniżenie nawierzchni chodnika
- przebudowa ogrodzenia

sieć oświetlenia ulicznego

- latarnia sieci oświetlenia drogowego
- latarnia doświetlająca przejście dla pieszych

nawierzchnie drogowe

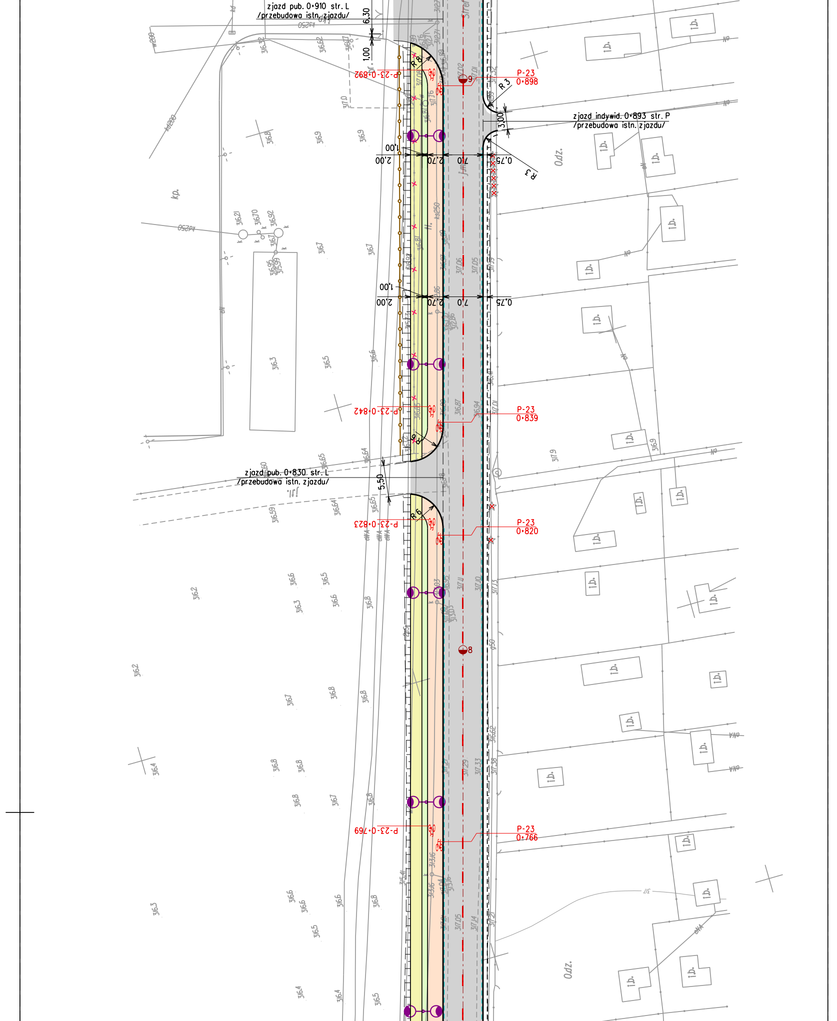
- ⬜ jezdnia drogowa (naw. bitum.)
- 🟨 chodnik (bet. kostka brukowa)
- 🟧 ścieżka rowerowa (naw. bitum.)
- 🟩 zieleniec

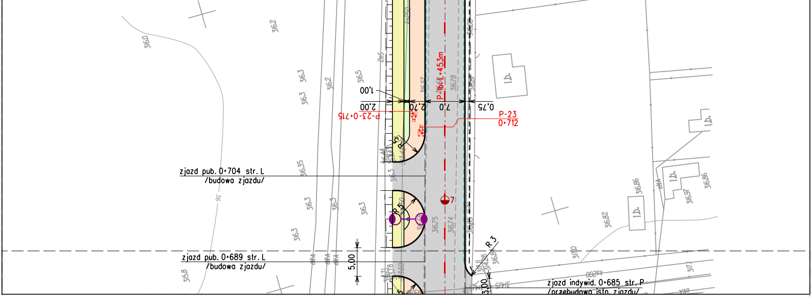
ul. Strefowa - DROGA GMINNA K
ul. Stefana Batorego - DROGA
ul. Biała Droga - DROGA POWIA

KW PROJEKT
PROJEKTY I NADZORY
tel. 606 720 070

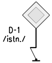
PR

Temat projektu:	Roz - ulicy S
Tytuł rysunku:	Docelowa organiz
Funkcja:	Tytuł; imię i nazwisko
Projektant:	mgr inż. Krystian


zjazd pub. 0+910 str. L
/przebudowa istn. zjazdu/
6,30
1,00
R 8
P-23-0+892
P-23
0+898
9
R 3
zjazd indywid. 0+893 str. P
/przebudowa istn. zjazdu/
3,00
1,00
2,00
2,70
7,0
0,75
R 3
kp.
Odz.
i.b.
P-23-0+842
P-23
0+839
R 6
zjazd pub. 0+830 str. L
/przebudowa istn. zjazdu/
5,50
R 6
P-23-0+823
P-23
0+820
8
P-23-0+769
P-23
0+766
Odz.

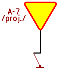

zjazd pub. 0+704 str. L
/budowa zjazdu/
zjazd pub. 0+689 str. L
/budowa zjazdu/
zjazd indywid. 0+685 str. P
/przebudowa istn. zjazdu/
P-23
0+712
P-23-0+715
P-1b L=453m
1,00
2,00
2,70
7,0
0,75
5,00
3,00
R 3
R 5
7
l.b.
l.b.
l.b.
l.b.
316,0
316,2
316,3
316,3
316,2
316,5
316,35
316,3
316,3
316,3
316,3
315,8
316,57
316,78
316,75
316,74
316,86
316,86
316,97
316,82
317,0

LEGENDA - OZNAKOWANIE:

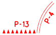


- istniejący znak pionowy z opisem
- lokalizacja istniejącego znaku pionowego (słupka)

- istniejące oznakowanie poziome



- projektowany znak pionowy z opisem
- lokalizacja projektowanego znaku pionowego (słupka)



- projekowane oznakowanie poziome

URZĄDZENIA BRD:

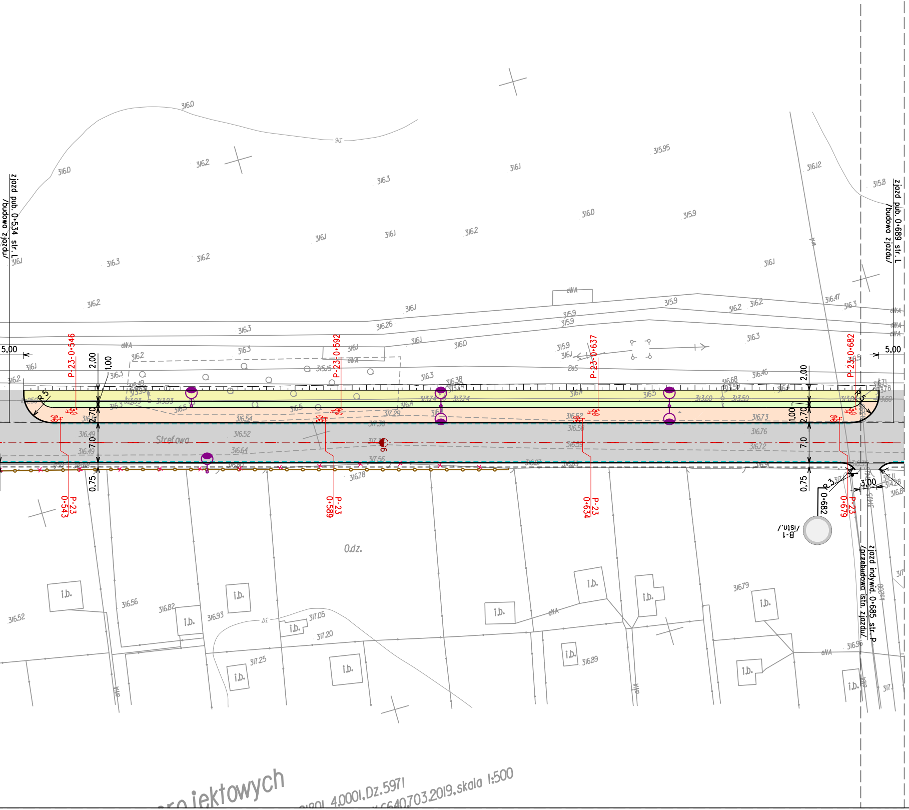
—o—o—	bariera ochronna drogowa - U-14a
—o—o—	ogrodzenia segmentowe - U-12a lub U-12b
—o—o—	balustrady i barieroporęcze - U-11a lub U-11b
▬	pasy z kostki intergacyjnej w rejonie przejść dla pieszych

KLASY "D" (nr 470983K)
WOJEWÓDZKA KLASY "G" (nr 781)
TOWA KLASY "Z" (nr 1743K)

mgr inż. Krystian Węgrzyn
W ZAKRESIE INŻYNIERII DROGOWO-MOSTOWEJ
adres e-mail: ***biuro.kwprojekt@gmail.com***

OJEKT ORGANIZACJI RUCHU

budowa drogi gminnej klasy "D" trefowej w miejscowości Andrychów				Data: 07.2020 Stadium: POR
zacja ruchu		Nr rys.: 3.3		Skala: 1:500
	Specjalność:	Nr uprawnień:		Podpis
Węgrzyn	inżynieryjna drogowa	MAP/0031/ PWBD/17		KWęgrzyn


zjazd pub. 0+534 str. L
/budowa zjazdu/
zjazd pub. 0+689 str. L
/budowa zjazdu/
zjazd indywid. 0+685 str. P
/przebudowa istn. zjazdu/
P-23-0+546
P-23-0+592
P-23-0+637
P-23-0+682
P-23
0+543
P-23
0+589
P-23
0+634
P-23
0+679
0+682
B-1
/istn./
5,00
2,00
1,00
2,70
7,0
0,75
3,00
R-5
R-3
Strefowa
O.dz.
i.b.
6
ewA
...projektowych
...4000I.Dz.5971
...6640.703.2019.skala 1:500

LEGENDA:

‐ · ‐ · ‐	oś drogi
— — —	krawędź jezdni (krawędź naw. bitum.)
———	krawężnik betonowy 20x30cm
———	ściek przykrawężnikowy o szer. 20cm
- - - -	krawędź pobocza
———	obrzeże bet. 8x30cm
—o—o—	barieroporęcz
▭	przepust drogowy
⊓⊓⊓⊓	wykop / nasyp
▨	zjazd przez chodnik; przejście dla pieszych - obniżenie nawierzchni chodnika
—o—o—	przebudowa ogrodzenia

sieć oświetlenia ulicznego

●	latarnia sieci oświetlenia drogowego
●	latarnia doświetlająca przejście dla pieszych

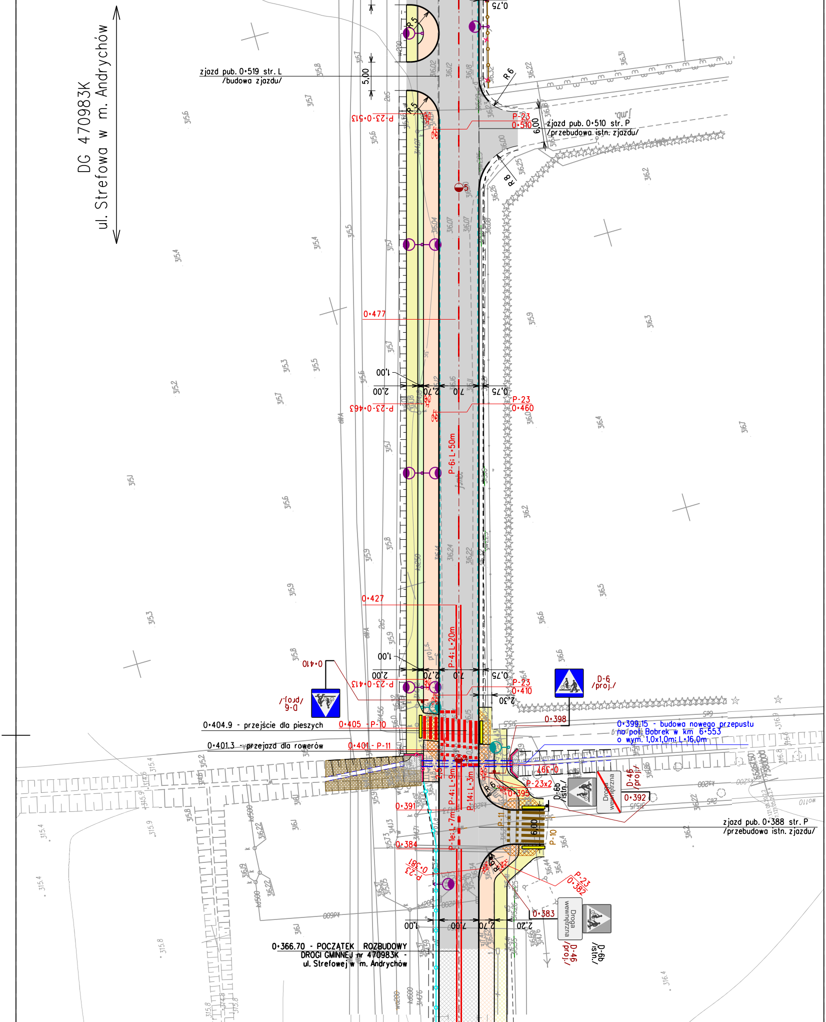
nawierzchnie drogowe

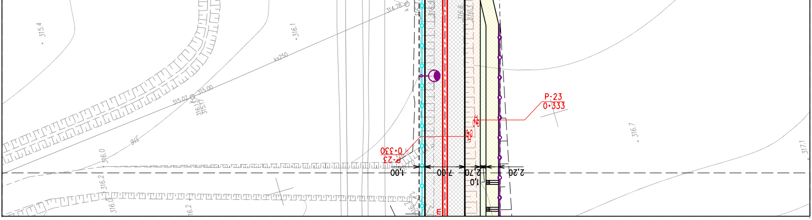
⬜	jezdnia drogowa (naw. bitum.)
🟨	chodnik (bet. kostka brukowa)
🟧	ścieżka rowerowa (naw. bitum.)
🟩	zieleniec

ul. Strefowa - DROGA GMINNA
ul. Stefana Batorego - DROGA
ul. Biała Droga - DROGA POWIA

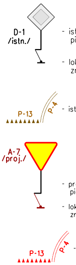
KW PROJEKT
PROJEKTY I NADZORY
tel. **606 720 070**

Temat projektu:	Roz - ulicy S
Tytuł rysunku:	Docelowa organiz
Funkcja:	Tytuł; imię i nazwisko
Projektant:	mgr inż. Krystian


DG 470983K
ul. Strefowa w m. Andrychów
zjazd pub. 0+519 str. L
/budowa zjazdu/
zjazd pub. 0+510 str. P
/przebudowa istn. zjazdu/
P-23
0+510
P-23-0+513
P-23
0+460
P-23-0+463
0+477
0+427
P-6; L=50m
P-4; L=20m
1,00
2,00
2,70
7,0
0,75
5,00
6,00
R 5
R 6
R 8
P-23
0+410
P-23-0+413
0+410
D-6
/proj./
0+398
0+404.9 - przejście dla pieszych
0+405 - P-10
0+401.3 - przejazd dla rowerów
0+401 - P-11
0+399.15 - budowa nowego przepustu
na pot. Bobrek w km 6+553
o wym. 1,0x1,0m; L=16,0m
P-23x2
0+395
0+392
D-6b
/istn./
D-46
/proj./
Droga wewnętrzna
0+391
P-4; L=9m
P-14; L=3m
P-1e; L=7m
0+384
P-23
0+381
P-23
0+382
0+383
P-10
P-11
zjazd pub. 0+388 str. P
/przebudowa istn. zjazdu/
7,00
2,20
2,30
0+366.70 - POCZĄTEK ROZBUDOWY
DROGI GMINNEJ nr 470983K -
ul. Strefowej w m. Andrychów


315.4
316.1
314.78
ks250
315.02
315.00
316.13
315.77
316
316.0
316.2
316.0
16.2
316.6
316.3
316.7
317.1
P-23
0+333
P-23
0+330
1,00
7,00
2,70
1,0
2,20

LEGENDA - OZNAKOWANIE:


D-1
/istn./
P-13
P-4
A-7
/proj./
P-13
P-4

- istniejący znak pionowy z opisem
- lokalizacja istniejącego znaku pionowego (słupka)
- istniejące oznakowanie poziome
- projektowany znak pionowy z opisem
- lokalizacja projektowanego znaku pionowego (słupka)
- projekowane oznakowanie poziome

URZĄDZENIA BRD:

—o—o—	bariera ochronna drogowa - U-14a
—o—o—	ogrodzenia segmentowe - U-12a lub U-12b
—o—o—	balustrady i barieroporęcze - U-11a lub U-11b
▬	pasy z kostki intergacyjnej w rejonie przejść dla pieszych

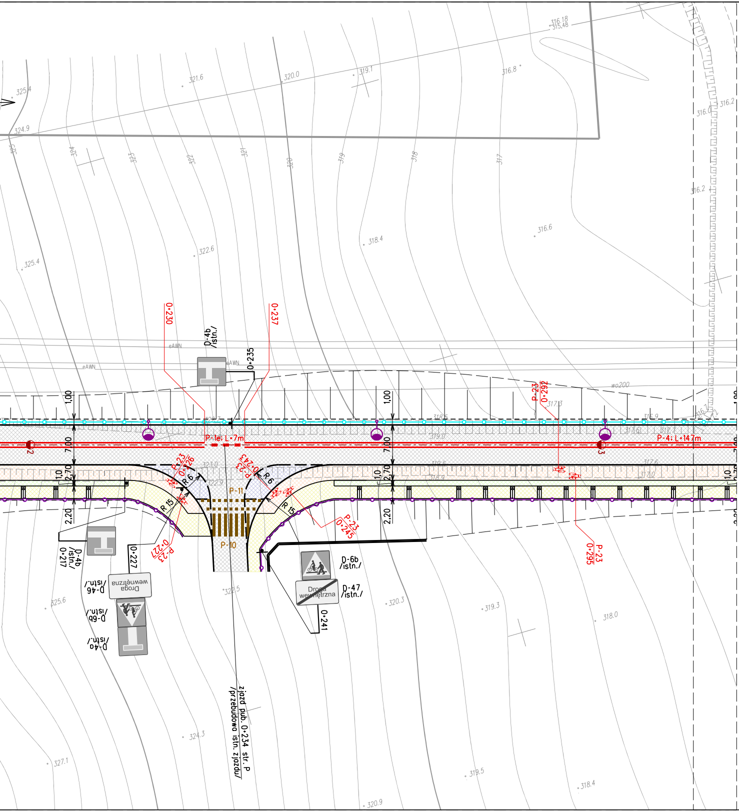
KLASY "D" (nr 470983K)
WOJEWÓDZKA KLASY "G" (nr 781)
TOWA KLASY "Z" (nr 1743K)

mgr inż. Krystian Węgrzyn
W ZAKRESIE INŻYNIERII DROGOWO-MOSTOWEJ
adres e-mail: ***biuro.kwprojekt@gmail.com***

OJEKT ORGANIZACJI RUCHU

budowa drogi gminnej klasy "D" trefowej w miejscowości Andrychów		Data: 07.2020 Stadium: POR
zacja ruchu	Nr rys.: 3.4	Skala: 1:500

	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis
Węgrzyn	inżynieryjna drogowa	MAP/0031/PWBD/17	



P-4; L=14,7m
P-1e; L=7m
P-23
0+295
P-23
0+292
P-23
0+245
P-23
0+243
P-23
0+226
P-23
0+227
0+237
0+230
0+235
0+241
0+227
0+217
P-10
P-11
R 15
R 6
R 6
R 15
D-4b
/istn./
D-6b
/istn./
D-47
/istn./
Droga wewnętrzna
D-46
/istn./
D-6b
/istn./
D-4a
/istn./
zjazd pub. 0+234 str. P
/przebudowa istn. zjazdu/
1,00
7,00
2,70
1,0
2,20
2
3
eAWN
wo200
325.4
324.9
321.6
320.0
319.1
316.8
316.18
315.48
316.0
316.2
316.6
318.4
322.6
325.4
325.6
324.3
327.1
322.5
320.3
319.3
318.0
319.5
318.4
320.9

LEGENDA:

- oś drogi
- krawędź jezdni (krawędź naw. bitum.)
- krawężnik betonowy 20x30cm
- ściek przykrawężnikowy o szer. 20cm
- krawędź pobocza
- obrzeże bet. 8x30cm
- barieroporęcz
- przepust drogowy
- wykop / nasyp
- zjazd przez chodnik; przejście dla pieszych - obniżenie nawierzchni chodnika
- przebudowa ogrodzenia

sieć oświetlenia ulicznego

- latarnia sieci oświetlenia drogowego
- latarnia doświetlająca przejście dla pieszych

nawierzchnie drogowe

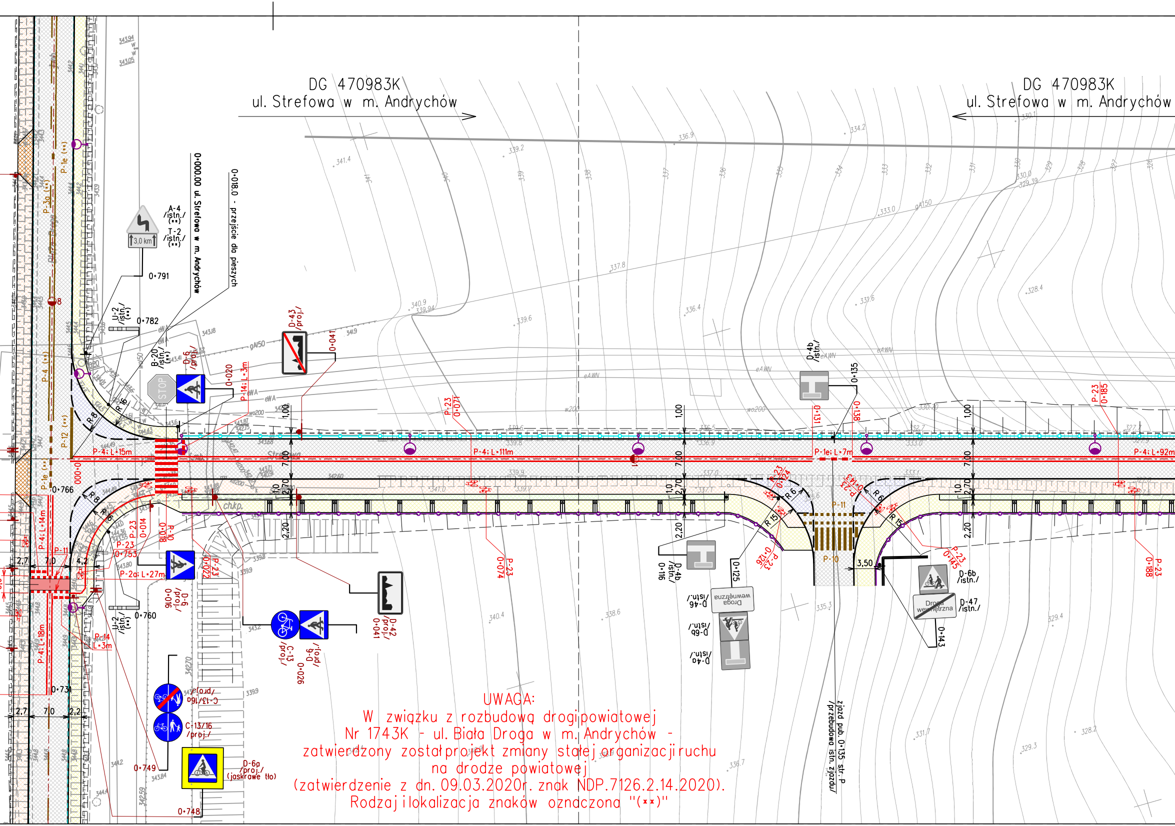
- jezdnia drogowa (naw. bitum.)
- chodnik (bet. kostka brukowa)
- ścieżka rowerowa (naw. bitum.)
- zieleniec

ul. Strefowa - DROGA GMINNA K
ul. Stefana Batorego - DROGA
ul. Biała Droga - DROGA POWIA

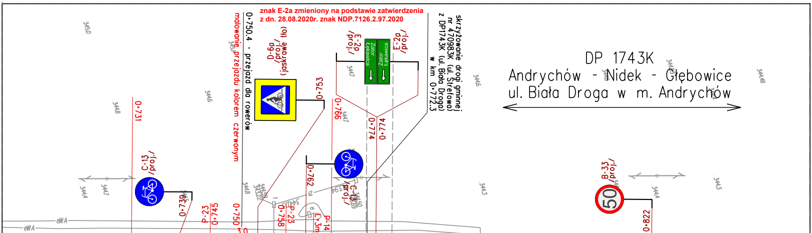
KW PROJEKT
PROJEKTY I NADZORY
tel. 606 720 070

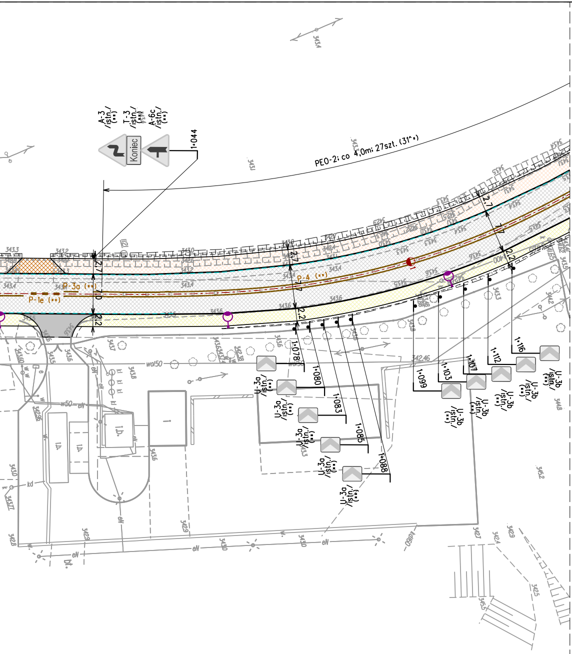
PR

Temat projektu:	Roz - ulicy S
Tytuł rysunku:	Docelowa organiz
Funkcja:	Tytuł; imię i nazwisko
Projektant:	mgr inż. Krystian


DG 470983K
ul. Strefowa w m. Andrychów
DG 470983K
ul. Strefowa w m. Andrychów
0+000.00 ul. Strefowa w m. Andrychów
0+018.0 - przejście dla pieszych
A-4 /istn./ (**)
T-2 /istn./ (**)
3,0 km
0+791
U-2 /istn./ (**)
0+782
B-20 /istn./ (**)
STOP
D-6 /proj./
0+020
P-14; L=3m
D-43 /proj./
0+041
P-23 0+071
P-4; L=15m
P-4; L=111m
P-1e; L=7m
P-4; L=92m
0+131
0+138
D-4b /istn./
0+135
P-23 0+185
P-23 0+188
P-23 0+124
P-23 0+145
P-23 0+126
P-23 0+074
P-23 0+022
P-23 0+014
P-23 0+753
P-11
P-10
P-10 0+018
P-2a; L=27m
D-6 /proj./ 0+016
0+000
0+766
P-12 (**)
P-4 (**)
P-3a (**)
P-1e (**)
P-4; L=14m
P-4; L=18m
P-14 L=3m
0+760
0+731
U-2 /istn./ (**)
D-6 /proj./ 0+026
C-13 /proj./
D-42 /proj./ 0+041
D-4b /istn./ 0+116
0+125
D-46 /istn./
D-6b /istn./
D-4a /istn./
Droga wewnętrzna
D-6b /istn./
D-47 /istn./
0+143
C-13/16a /proj./
C-13/16 /proj./
0+749
D-6a /proj./ (jaskrawe tło)
0+748
zjazd pub. 0+135 str. P
/przebudowa istn. zjazdu/
R 8
R 16
R 6
R 15
1,00
7,00
2,70
1,0
2,20
3,50
2,7
7,0
4,2
2,2
chkp.
Strefowa

UWAGA:
W związku z rozbudową drogi powiatowej
Nr 1743K - ul. Biała Droga w m. Andrychów -
zatwierdzony został projekt zmiany stałej organizacji ruchu
na drodze powiatowej
(zatwierdzenie z dn. 09.03.2020r. znak NDP.7126.2.14.2020).
Rodzaj i lokalizacja znaków oznaczona "(**)"


DP 1743K
Andrychów - Nidek - Głębowice
ul. Biała Droga w m. Andrychów
skrzyżowanie drogi gminnej nr 470983K (ul. Strefowa) z DP1743K (ul. Biała Droga) w km 0+772.3
znak E-2a zmieniony na podstawie zatwierdzenia z dn. 28.08.2020r. znak NDP.7126.2.97.2020
0+750.4 - przejazd dla rowerów
malowanie przejazdu kolorem czerwonym
E-2a /proj./
E-2a /proj./
Zator Łękawica
Zator Łękawica
D-6a /proj./ (jaskrawe tło)
C-13 /proj./
C-13 /proj./
B-33 /proj./
50
P-14
L=3m
P-23
P-23
0+822
0+774
0+774
0+766
0+762
0+758
0+753
0+750
0+745
0+739
0+731
eWA
eWA
344.3
344.3
344.4
344.4
344.6
344.7
344.7
344.8
344.8
344.8
345.0


A-3 /istn./ (**)
T-3 /istn./ (**)
A-6c /istn./ (**)
Koniec
1+044
PEO-2; co 4,0m; 27szt. (31**)
P-3a (**)
P-1e (**)
P-4 (**)
2,7
7,0
2,2
1+078
1+080
1+083
1+085
1+088
1+099
1+103
1+107
1+112
1+116
U-3a /istn./ (**)
U-3b /istn./ (**)

LEGENDA:

- oś drogi
- krawędź jezdni (krawędź naw. bitum.)
- krawężnik betonowy 20x30cm
- ściek przykrawężnikowy o szer. 20cm
- krawędź pobocza
- obrzeże bet. 8x30cm
- barieroporęcz
- przepust drogowy
- wykop / nasyp
- zjazd przez chodnik; przejście dla pieszych - obniżenie nawierzchni chodnika
- przebudowa ogrodzenia

sieć oświetlenia ulicznego

- latarnia sieci oświetlenia drogowego
- latarnia doświetlająca przejście dla pieszych

nawierzchnie drogowe

- jezdnia drogowa (naw. bitum.)
- chodnik (bet. kostka brukowa)
- ścieżka rowerowa (naw. bitum.)
- zieleniec

LEGENDA - OZNAKOWANIE:

D-1 /istn./
- istniejący znak pionowy z opisem
- lokalizacja istniejącego znaku pionowego (słupka)

P-13 P-4 - istniejące oznakowanie poziome

A-7 /proj./
- projektowany znak pionowy z opisem
- lokalizacja projektowanego znaku pionowego (słupka)

P-13 P-4 - projekowane oznakowanie poziome

URZĄDZENIA BRD:

- bariera ochronna drogowa - U-14a
- ogrodzenia segmentowe - U-12a lub U-12b
- balustrady i barieroporęcze - U-11a lub U-11b
- pasy z kostki intergacyjnej w rejonie przejść dla pieszych

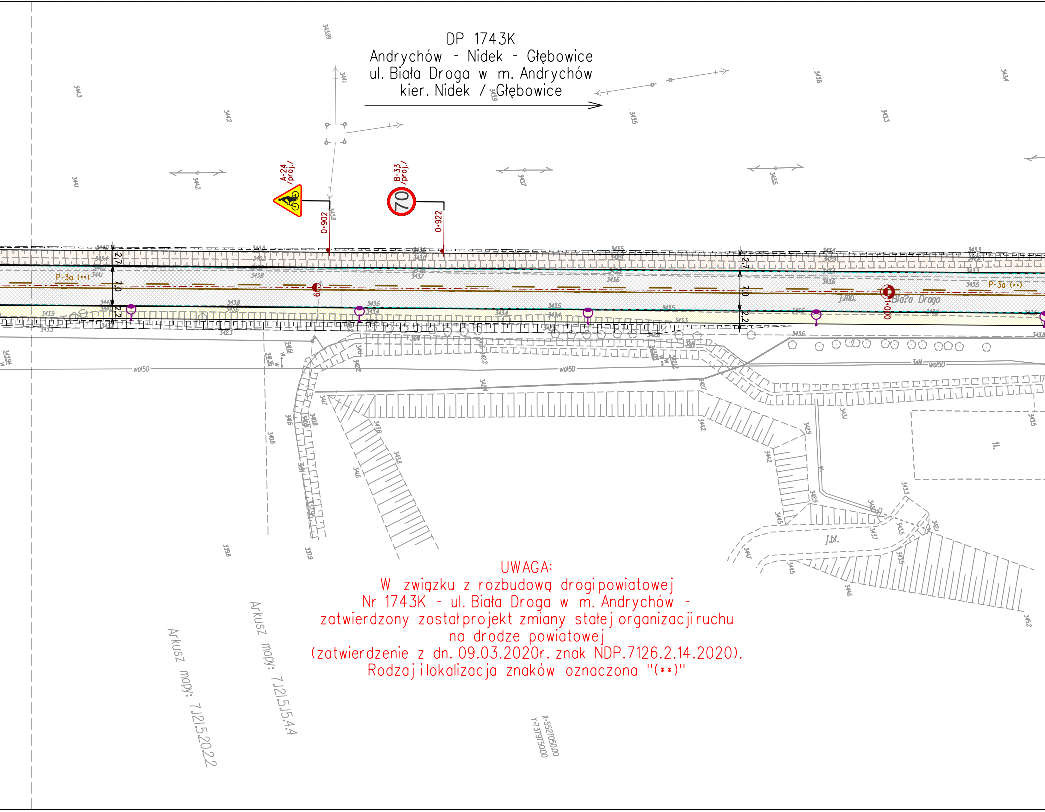
ul. Strefowa - DROGA GMINNA KLASY "D" (nr 470983K)
ul. Stefana Batorego - DROGA WOJEWÓDZKA KLASY "G" (nr 781)
ul. Biała Droga - DROGA POWIATOWA KLASY "Z" (nr 1743K)

KW PROJEKT mgr inż. Krystian Węgrzyn
PROJEKTY I NADZORY W ZAKRESIE INŻYNIERII DROGOWO-MOSTOWEJ
tel. *606 720 070* adres e-mail: *biuro.kwprojekt@gmail.com*

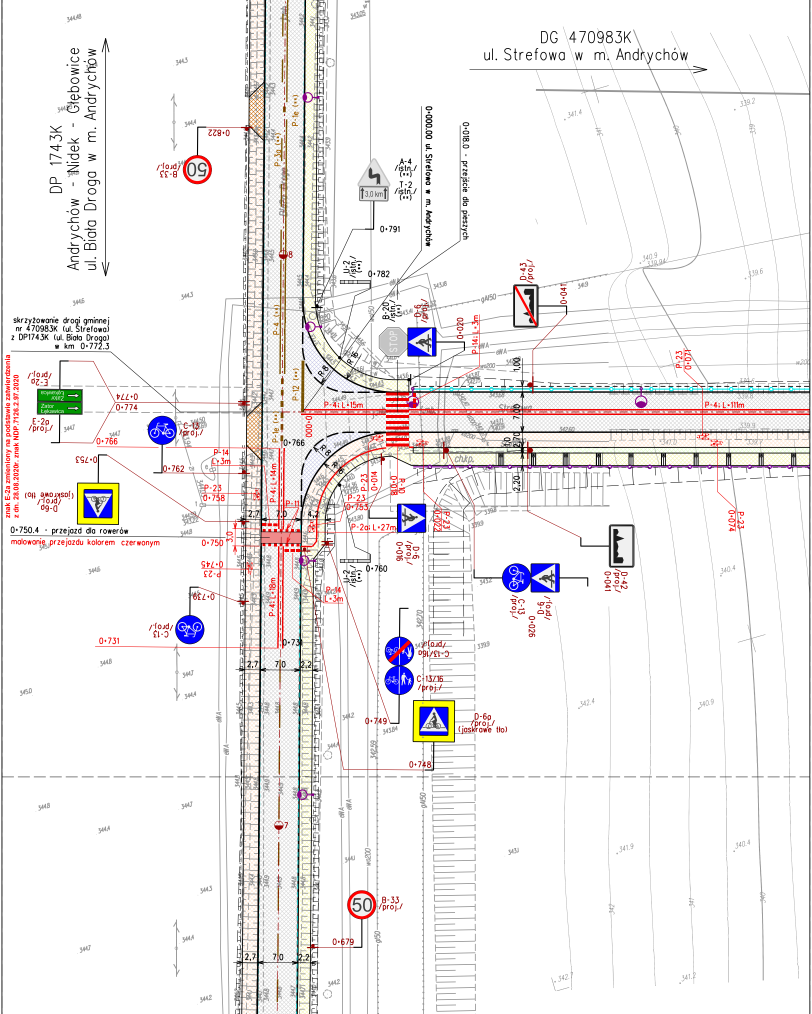
PROJEKT ORGANIZACJI RUCHU

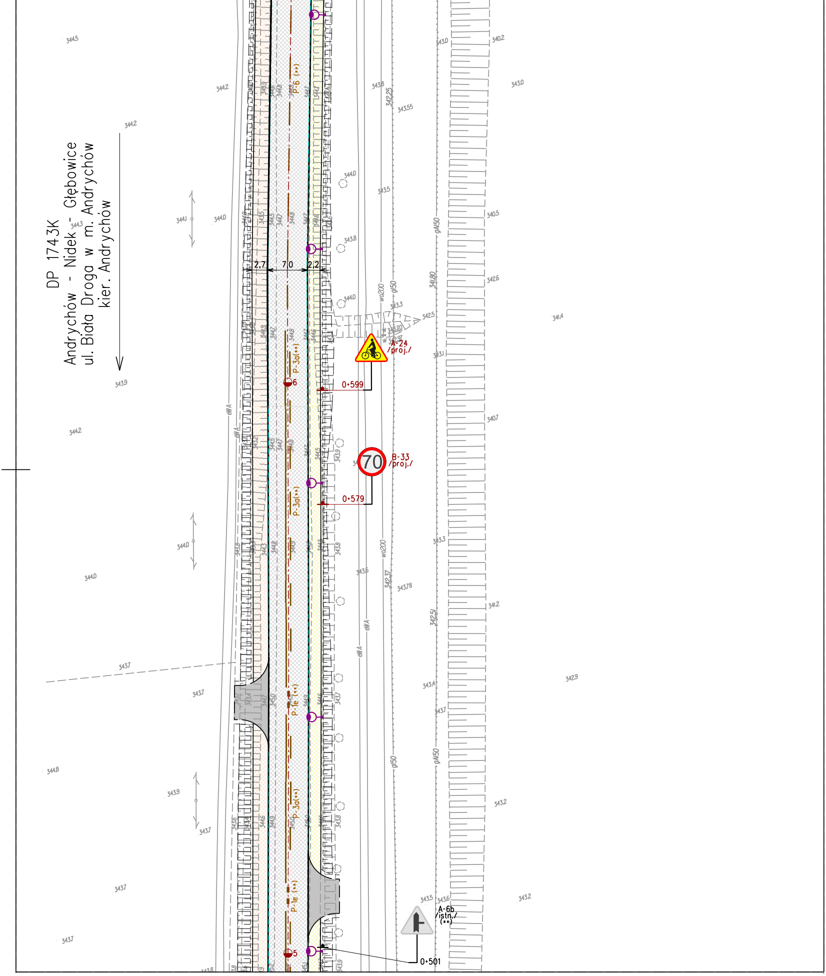
Temat projektu:	Rozbudowa drogi gminnej klasy "D" - ulicy Strefowej w miejscowości Andrychów			Data: 07.2020 Stadium: POR
Tytuł rysunku:	Docelowa organizacja ruchu		Nr rys.: 3.5	Skala: 1:500
Funkcja:	Tytuł; imię i nazwisko	Specjalność:	Nr uprawnień:	Podpis
Projektant:	mgr inż. Krystian Węgrzyn	inżynieryjna drogowa	MAP/0031/PWBD/17	

DP 1743K
Andrychów - Nidek - Głębowice
ul. Biała Droga w m. Andrychów
kier. Nidek / Głębowice


A-24 /proj./
B-33 /proj./
70
0+902
0+922
1+000
P-3a (**)
Biała Droga
j.mb.
j.bt.
tl.
2,7
7,0
2,2
wo150
x-5527050.00
y-7379750.00
Arkusz mapy: 7.121.5.15.4.4
Arkusz mapy: 7.121.5.20.2.2

UWAGA:
W związku z rozbudową drogi powiatowej
Nr 1743K - ul. Biała Droga w m. Andrychów -
zatwierdzony został projekt zmiany stałej organizacji ruchu
na drodze powiatowej
(zatwierdzenie z dn. 09.03.2020r. znak NDP.7126.2.14.2020).
Rodzaj i lokalizacja znaków oznaczona "(**)"


DG 470983K
ul. Strefowa w m. Andrychów
DP 1743K
Andrychów - Nidek - Głębowice
ul. Biała Droga w m. Andrychów
skrzyżowanie drogi gminnej
nr 470983K (ul. Strefowa)
z DP1743K (ul. Biała Droga)
w km 0+772.3
znak E-2a zmieniony na podstawie zatwierdzenia
z dn. 28.08.2020r. znak NDP.7126.2.97.2020
E-2a /proj./
Zator Łękawica
0+774
0+766
C-13 /proj./
0+762
0+753
D-6a /proj./ (jaskrawe tło)
0+750.4 - przejazd dla rowerów
malowanie przejazdu kolorem czerwonym
0+750
3,0
P-14 L=3m
P-23
0+758
0+745
P-23
0+739
C-13 /proj./
0+731
B-33 /proj./
50
0+822
P-1e (**)
P-3a (**)
P-4 (**)
P-12 (**)
P-1e (**)
P-4; L=14m
P-11
P-4; L=18m
P-14 L=3m
0+000
0+766
0+731
2,7
7,0
4,2
2,2
A-4 /istn./ (**)
T-2 /istn./ (**)
3,0 km
0+791
U-2 /istn./ (**)
0+782
B-20 /istn./ (**)
STOP
D-6 /proj./
0+000.00 ul. Strefowa w m. Andrychów
0+018.0 - przejście dla pieszych
0+020
P-14; L=3m
D-43 /proj./
0+041
P-23 0+071
P-4; L=15m
P-4; L=111m
1,00
7,00
1,0
2,70
2,20
R 8
R 16
P-23
0+014
0+018
P-10
P-23
0+753
P-2a; L=27m
D-6 /proj./
0+016
0+022
P-23
U-2 /istn./ (**)
0+760
C-13 /proj./
D-6 /proj./
0+026
D-42 /proj./
0+041
P-23
0+074
C-13/16a /proj./
C-13/16 /proj./
0+749
D-6a /proj./ (jaskrawe tło)
0+748
B-33 /proj./
50
0+679
8
7
chkp.
Strefowa
Biała Droga
gA150
wo200
eWA
w200
g150


DP 1743K
Andrychów - Nidek - Głębowice
ul. Biała Droga w m. Andrychów
kier. Andrychów
2,7
7,0
2,2
P-6 (**)
P-3a(**)
P-1e (**)
A-24
/proj./
B-33
/proj./
70
A-6b
/istn./
(**)
0+599
0+579
0+501
6
5
eWA
wo200
gl50
gA150
344.5
344.2
344.0
343.9
343.7
343.8
343.5
343.3
343.0
342.9
342.6
342.5
342.0
341.4
341.2
340.7
340.5
340.2