



- LEGENDA:**
- linie określające granice terenu niezabudowanego do obiektów budowlanych w tym:
 - linie rozgraniczające teren drogi wojewódzkiej
 - linie rozgraniczające teren drogi powiatowej
 - linie rozgraniczające teren drogi gminnej
 - linie określające zakres budowy lub przebudowy urządzeń wodnych lub urządzeń melioracji wodnych szczegółowych
 - linie określające tereny wód płynących
 - linie określające zakres budowy lub przebudowy zjazdów
 - linie określające zakres obrotu niezabudowanego do rozbiórki istniejących obiektów budowlanych
 - linie określające granice działek
- BRANŻA DROGOWA:**
- krawężnik 20x20cm wystający /+12cm/
 - krawężnik 20x22cm najazdowy /+4cm na zjazdach i +1cm na scieżce/
 - opaski 12x25cm szary
 - krawężnik trapezowy - kolor czerwony
 - obrzeże 8x30cm szare
 - ściek z kostki brukowej szer. 20cm
 - jezdnia z SMA
 - jezdnia z BA - drogi publiczne
 - zjazdy publiczne z BA
 - zjazdy indywidualne z kostki brukowej gr. 8cm koloru grafitowego
 - wyspa z kostki brukowej gr. 8cm koloru czerwonego
 - zatoka autobusowa z brukowej gr. 10cm koloru grafitowego
 - ścieżka rowerowa z kostki brukowej BEZ FZT gr. 8cm koloru czerwonego
 - chodnik z kostki brukowej gr. 8cm koloru szarego
 - ścieżka pieszo-rowerowa z kostki brukowej gr. 8cm koloru czerwonego
 - pobocze z kruszywa
 - boczny pas drogowy z kostki brukowej gr. 8 cm koloru grafitowego
 - zieleni niska
 - pas odseparujący dla niewidomych z kostki "STOP" koloru szarego
- BRANŻA KANALIZACYJNA:**
- zatorowanie rowu drogowego z nur #500mm, wykopy obrotkowe kostką grafitową
 - przepusty pod drogą z nur #600-1000mm, wykopy obrotkowe kostką grafitową
 - kolektor z nur PCV #400mm
 - przykanalik z nur PCV #160mm
 - studnie realizacyjne #1000mm
 - wpust deszczowy krawężnikowo - jednolity
 - wpust deszczowy jednolity
 - projektowany row odwadniający
- BRANŻA ELEKTRYCZNA:**
- znaki odblaskowe
 - oświetlenie drogowe
 - złącze pomiarowe
 - szafka sterownicza dla znaków odblaskowych
 - szafka SO
- BRANŻA GAZOWA:**
- projekt. sieć gazowa
- ZIELNIKI:**
- drzewa do wycinki
 - planowane nasadzenia zastępcze

BRANŻA DROGOWA:

--- krawężnik 20x20cm wystający /+12cm/
--- krawężnik 20x22cm najazdowy /+4cm na zjazdach i +1cm na scieżce/
--- opaski 12x25cm szary
--- krawężnik trapezowy - kolor czerwony
--- obrzeże 8x30cm szare
--- ściek z kostki brukowej szer. 20cm
--- jezdnia z SMA
--- jezdnia z BA - drogi publiczne
--- zjazdy publiczne z BA
--- zjazdy indywidualne z kostki brukowej gr. 8cm koloru grafitowego
--- wyspa z kostki brukowej gr. 8cm koloru czerwonego
--- zatoka autobusowa z brukowej gr. 10cm koloru grafitowego
--- ścieżka rowerowa z kostki brukowej BEZ FZT gr. 8cm koloru czerwonego
--- chodnik z kostki brukowej gr. 8cm koloru szarego
--- ścieżka pieszo-rowerowa z kostki brukowej gr. 8cm koloru czerwonego
--- pobocze z kruszywa
--- boczny pas drogowy z kostki brukowej gr. 8 cm koloru grafitowego
--- zieleni niska
--- pas odseparujący dla niewidomych z kostki "STOP" koloru szarego

BRANŻA KANALIZACYJNA:

--- zatorowanie rowu drogowego z nur #500mm, wykopy obrotkowe kostką grafitową
--- przepusty pod drogą z nur #600-1000mm, wykopy obrotkowe kostką grafitową
--- kolektor z nur PCV #400mm
--- przykanalik z nur PCV #160mm
--- studnie realizacyjne #1000mm
--- wpust deszczowy krawężnikowo - jednolity
--- wpust deszczowy jednolity
--- projektowany row odwadniający

BRANŻA ELEKTRYCZNA:

--- znaki odblaskowe
--- oświetlenie drogowe
--- złącze pomiarowe
--- szafka sterownicza dla znaków odblaskowych
--- szafka SO

BRANŻA GAZOWA:

--- projekt. sieć gazowa

ZIELNIKI:

--- drzewa do wycinki
--- planowane nasadzenia zastępcze

BRANŻA DROGOWA:

--- krawężnik 20x20cm wystający /+12cm/
--- krawężnik 20x22cm najazdowy /+4cm na zjazdach i +1cm na scieżce/
--- opaski 12x25cm szary
--- krawężnik trapezowy - kolor czerwony
--- obrzeże 8x30cm szare
--- ściek z kostki brukowej szer. 20cm
--- jezdnia z SMA
--- jezdnia z BA - drogi publiczne
--- zjazdy publiczne z BA
--- zjazdy indywidualne z kostki brukowej gr. 8cm koloru grafitowego
--- wyspa z kostki brukowej gr. 8cm koloru czerwonego
--- zatoka autobusowa z brukowej gr. 10cm koloru grafitowego
--- ścieżka rowerowa z kostki brukowej BEZ FZT gr. 8cm koloru czerwonego
--- chodnik z kostki brukowej gr. 8cm koloru szarego
--- ścieżka pieszo-rowerowa z kostki brukowej gr. 8cm koloru czerwonego
--- pobocze z kruszywa
--- boczny pas drogowy z kostki brukowej gr. 8 cm koloru grafitowego
--- zieleni niska
--- pas odseparujący dla niewidomych z kostki "STOP" koloru szarego

BRANŻA KANALIZACYJNA:

--- zatorowanie rowu drogowego z nur #500mm, wykopy obrotkowe kostką grafitową
--- przepusty pod drogą z nur #600-1000mm, wykopy obrotkowe kostką grafitową
--- kolektor z nur PCV #400mm
--- przykanalik z nur PCV #160mm
--- studnie realizacyjne #1000mm
--- wpust deszczowy krawężnikowo - jednolity
--- wpust deszczowy jednolity
--- projektowany row odwadniający

BRANŻA ELEKTRYCZNA:

--- znaki odblaskowe
--- oświetlenie drogowe
--- złącze pomiarowe
--- szafka sterownicza dla znaków odblaskowych
--- szafka SO

BRANŻA GAZOWA:

--- projekt. sieć gazowa

ZIELNIKI:

--- drzewa do wycinki
--- planowane nasadzenia zastępcze

BRANŻA DROGOWA:

--- krawężnik 20x20cm wystający /+12cm/
--- krawężnik 20x22cm najazdowy /+4cm na zjazdach i +1cm na scieżce/
--- opaski 12x25cm szary
--- krawężnik trapezowy - kolor czerwony
--- obrzeże 8x30cm szare
--- ściek z kostki brukowej szer. 20cm
--- jezdnia z SMA
--- jezdnia z BA - drogi publiczne
--- zjazdy publiczne z BA
--- zjazdy indywidualne z kostki brukowej gr. 8cm koloru grafitowego
--- wyspa z kostki brukowej gr. 8cm koloru czerwonego
--- zatoka autobusowa z brukowej gr. 10cm koloru grafitowego
--- ścieżka rowerowa z kostki brukowej BEZ FZT gr. 8cm koloru czerwonego
--- chodnik z kostki brukowej gr. 8cm koloru szarego
--- ścieżka pieszo-rowerowa z kostki brukowej gr. 8cm koloru czerwonego
--- pobocze z kruszywa
--- boczny pas drogowy z kostki brukowej gr. 8 cm koloru grafitowego
--- zieleni niska
--- pas odseparujący dla niewidomych z kostki "STOP" koloru szarego

BRANŻA KANALIZACYJNA:

--- zatorowanie rowu drogowego z nur #500mm, wykopy obrotkowe kostką grafitową
--- przepusty pod drogą z nur #600-1000mm, wykopy obrotkowe kostką grafitową
--- kolektor z nur PCV #400mm
--- przykanalik z nur PCV #160mm
--- studnie realizacyjne #1000mm
--- wpust deszczowy krawężnikowo - jednolity
--- wpust deszczowy jednolity
--- projektowany row odwadniający

BRANŻA ELEKTRYCZNA:

--- znaki odblaskowe
--- oświetlenie drogowe
--- złącze pomiarowe
--- szafka sterownicza dla znaków odblaskowych
--- szafka SO

BRANŻA GAZOWA:

--- projekt. sieć gazowa

ZIELNIKI:

--- drzewa do wycinki
--- planowane nasadzenia zastępcze

BRANŻA DROGOWA:

--- krawężnik 20x20cm wystający /+12cm/
--- krawężnik 20x22cm najazdowy /+4cm na zjazdach i +1cm na scieżce/
--- opaski 12x25cm szary
--- krawężnik trapezowy - kolor czerwony
--- obrzeże 8x30cm szare
--- ściek z kostki brukowej szer. 20cm
--- jezdnia z SMA
--- jezdnia z BA - drogi publiczne
--- zjazdy publiczne z BA
--- zjazdy indywidualne z kostki brukowej gr. 8cm koloru grafitowego
--- wyspa z kostki brukowej gr. 8cm koloru czerwonego
--- zatoka autobusowa z brukowej gr. 10cm koloru grafitowego
--- ścieżka rowerowa z kostki brukowej BEZ FZT gr. 8cm koloru czerwonego
--- chodnik z kostki brukowej gr. 8cm koloru szarego
--- ścieżka pieszo-rowerowa z kostki brukowej gr. 8cm koloru czerwonego
--- pobocze z kruszywa
--- boczny pas drogowy z kostki brukowej gr. 8 cm koloru grafitowego
--- zieleni niska
--- pas odseparujący dla niewidomych z kostki "STOP" koloru szarego

BRANŻA KANALIZACYJNA:

--- zatorowanie rowu drogowego z nur #500mm, wykopy obrotkowe kostką grafitową
--- przepusty pod drogą z nur #600-1000mm, wykopy obrotkowe kostką grafitową
--- kolektor z nur PCV #400mm
--- przykanalik z nur PCV #160mm
--- studnie realizacyjne #1000mm
--- wpust deszczowy krawężnikowo - jednolity
--- wpust deszczowy jednolity
--- projektowany row odwadniający

BRANŻA ELEKTRYCZNA:

--- znaki odblaskowe
--- oświetlenie drogowe
--- złącze pomiarowe
--- szafka sterownicza dla znaków odblaskowych
--- szafka SO

BRANŻA GAZOWA:

--- projekt. sieć gazowa

ZIELNIKI:

--- drzewa do wycinki
--- planowane nasadzenia zastępcze

BRANŻA DROGOWA:

--- krawężnik 20x20cm wystający /+12cm/
--- krawężnik 20x22cm najazdowy /+4cm na zjazdach i +1cm na scieżce/
--- opaski 12x25cm szary
--- krawężnik trapezowy - kolor czerwony
--- obrzeże 8x30cm szare
--- ściek z kostki brukowej szer. 20cm
--- jezdnia z SMA
--- jezdnia z BA - drogi publiczne
--- zjazdy publiczne z BA
--- zjazdy indywidualne z kostki brukowej gr. 8cm koloru grafitowego
--- wyspa z kostki brukowej gr. 8cm koloru czerwonego
--- zatoka autobusowa z brukowej gr. 10cm koloru grafitowego
--- ścieżka rowerowa z kostki brukowej BEZ FZT gr. 8cm koloru czerwonego
--- chodnik z kostki brukowej gr. 8cm koloru szarego
--- ścieżka pieszo-rowerowa z kostki brukowej gr. 8cm koloru czerwonego
--- pobocze z kruszywa
--- boczny pas drogowy z kostki brukowej gr. 8 cm koloru grafitowego
--- zieleni niska
--- pas odseparujący dla niewidomych z kostki "STOP" koloru szarego

BRANŻA KANALIZACYJNA:

--- zatorowanie rowu drogowego z nur #500mm, wykopy obrotkowe kostką grafitową
--- przepusty pod drogą z nur #600-1000mm, wykopy obrotkowe kostką grafitową
--- kolektor z nur PCV #400mm
--- przykanalik z nur PCV #160mm
--- studnie realizacyjne #1000mm
--- wpust deszczowy krawężnikowo - jednolity
--- wpust deszczowy jednolity
--- projektowany row odwadniający

BRANŻA ELEKTRYCZNA:

--- znaki odblaskowe
--- oświetlenie drogowe
--- złącze pomiarowe
--- szafka sterownicza dla znaków odblaskowych
--- szafka SO

BRANŻA GAZOWA:

--- projekt. sieć gazowa

ZIELNIKI:

--- drzewa do wycinki
--- planowane nasadzenia zastępcze

BRANŻA DROGOWA:

--- krawężnik 20x20cm wystający /+12cm/
--- krawężnik 20x22cm najazdowy /+4cm na zjazdach i +1cm na scieżce/
--- opaski 12x25cm szary
--- krawężnik trapezowy - kolor czerwony
--- obrzeże 8x30cm szare
--- ściek z kostki brukowej szer. 20cm
--- jezdnia z SMA
--- jezdnia z BA - drogi publiczne
--- zjazdy publiczne z BA
--- zjazdy indywidualne z kostki brukowej gr. 8cm koloru grafitowego
--- wyspa z kostki brukowej gr. 8cm koloru czerwonego
--- zatoka autobusowa z brukowej gr. 10cm koloru grafitowego
--- ścieżka rowerowa z kostki brukowej BEZ FZT gr. 8cm koloru czerwonego
--- chodnik z kostki brukowej gr. 8cm koloru szarego
--- ścieżka pieszo-rowerowa z kostki brukowej gr. 8cm koloru czerwonego
--- pobocze z kruszywa
--- boczny pas drogowy z kostki brukowej gr. 8 cm koloru grafitowego
--- zieleni niska
--- pas odseparujący dla niewidomych z kostki "STOP" koloru szarego

BRANŻA KANALIZACYJNA:

--- zatorowanie rowu drogowego z nur #500mm, wykopy obrotkowe kostką grafitową
--- przepusty pod drogą z nur #600-1000mm, wykopy obrotkowe kostką grafitową
--- kolektor z nur PCV #400mm
--- przykanalik z nur PCV #160mm
--- studnie realizacyjne #1000mm
--- wpust deszczowy krawężnikowo - jednolity
--- wpust deszczowy jednolity
--- projektowany row odwadniający

BRANŻA ELEKTRYCZNA:

--- znaki odblaskowe
--- oświetlenie drogowe
--- złącze pomiarowe
--- szafka sterownicza dla znaków odblaskowych
--- szafka SO

BRANŻA GAZOWA:

--- projekt. sieć gazowa

ZIELNIKI:

--- drzewa do wycinki
--- planowane nasadzenia zastępcze

BRANŻA DROGOWA:

--- krawężnik 20x20cm wystający /+12cm/
--- krawężnik 20x22cm najazdowy /+4cm na zjazdach i +1cm na scieżce/
--- opaski 12x25cm szary
--- krawężnik trapezowy - kolor czerwony
--- obrzeże 8x30cm szare
--- ściek z kostki brukowej szer. 20cm
--- jezdnia z SMA
--- jezdnia z BA - drogi publiczne
--- zjazdy publiczne z BA
--- zjazdy indywidualne z kostki brukowej gr. 8cm koloru grafitowego
--- wyspa z kostki brukowej gr. 8cm koloru czerwonego
--- zatoka autobusowa z brukowej gr. 10cm koloru grafitowego
--- ścieżka rowerowa z kostki brukowej BEZ FZT gr. 8cm koloru czerwonego
--- chodnik z kostki brukowej gr. 8cm koloru szarego
--- ścieżka pieszo-rowerowa z kostki brukowej gr. 8cm koloru czerwonego
--- pobocze z kruszywa
--- boczny pas drogowy z kostki brukowej gr. 8 cm koloru grafitowego
--- zieleni niska
--- pas odseparujący dla niewidomych z kostki "STOP" koloru szarego

BRANŻA KANALIZACYJNA:

--- zatorowanie rowu drogowego z nur #500mm, wykopy obrotkowe kostką grafitową
--- przepusty pod drogą z nur #600-1000mm, wykopy obrotkowe kostką grafitową
--- kolektor z nur PCV #400mm
--- przykanalik z nur PCV #160mm
--- studnie realizacyjne #1000mm
--- wpust deszczowy krawężnikowo - jednolity
--- wpust deszczowy jednolity
--- projektowany row odwadniający

BRANŻA ELEKTRYCZNA:

--- znaki odblaskowe
--- oświetlenie drogowe
--- złącze pomiarowe
--- szafka sterownicza dla znaków odblaskowych
--- szafka SO

BRANŻA GAZOWA:

--- projekt. sieć gazowa

ZIELNIKI:

--- drzewa do wycinki
--- planowane nasadzenia zastępcze

Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich
ul. Wileńska 31
61-623 Poznań

DRAFT
PRACOWNIA PROJEKTOWA

DRIFT spółka cywilna
ul. Wileńska 10a/75
60-792 Poznań

Nowa inwestycja:
Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 432 na odcinku od skrzyżowania z DP nr 2929P Roclawki - Chwalibogowo do ronda w m. Grzymysławice

Tytuł projektu:
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Plan zagospodarowania

Skala:
1:500

Data:
Wrzesień 2022r.

Wzrost:
254/7.MD/20

Wzrost:
D.255.02.20

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant br. drogowy:	mgr inż. Przemysław Perz	WKP/0249/P000/14	
Sprawdzający br. drogowy:	mgr inż. Patryk Ciesielczak	WKP/0293/P000/12	
Projektant br. kanalizacyjny/gaz:	inż. Agnieszka Rak	SLK/1159/PW05/06	
Sprawdzający br. kanalizacyjny/gaz:	mgr inż. Agnieszka Bosacka	7131-7132/137/PW02/11	
Projektant br. elektryczny:	mgr inż. Piotr Piśkorek	ZAP/0219/P00E/11	
Sprawdzający br. elektryczny:	mgr inż. Michał Słaby	MAP/0370/PW0E/17	
Projektant br. mostowa:	mgr inż. Marita Kaczan - Melcer	WKP/0242/P00M/06	
Sprawdzający br. mostowa:	mgr inż. Weronika Stodkiewicz	WKP/0282/P00M/10	