

BIURO PROJEKTÓW I REALIZACJI INWESTYCJI



mgr inż. Mariusz Szyrner  
ul. Stawowa 7, 58-150 Strzegom

# PROJEKT DOCELOWEJ ORGANIZACJI RUCHU

Nazwa zamierzenia budowlanego:

**"BUDOWA PARKINGU PRZY UL.SIENKIEWICZA W BOLKOWIE"**

Adres obiektu budowlanego:

Jednostka ewidencyjna: 020502\_4, Bolków

Obręb: 0002 Bolków

Nr ewidencyjny działek: 456 AM1

Miejscowość: Bolków

Gmina: Bolków

Powiat: jaworowa

Województwo: dolnośląskie

Kategoria obiektu budowlanego:

XXV (drogi)

Inwestor:

**GMINA BOLKÓW**

Rynek1

59-420 Bolków

Autorzy opracowania/ nr uprawnień:		Data	Podpis
Projektant Główny Branża drogowa	mgr inż. Mariusz Szyrner uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności inżynierskiej drogowej bez ograniczeń, nr ewid. DOŚ/0108/PBD/16	30.09.2022 r.	
Oświadczenie: Niniejsze opracowanie jest zgodne z umową i kompletne z punktu widzenia celu, któremu ma służyć. Przedmiotowy projekt jest chroniony prawem autorskim zgodnie z Ustawą nr 83 z dn., 04.02.1994 r. "O prawie autorskim i prawach pokrewnych" (Dz. U. 2017 poz. 880).			<b>P-302</b>

## SPIS TREŚCI

STRONA TYTUŁOWA .....	1
SPIS TREŚCI .....	2
I. CZĘŚĆ OPISOWA.....	3
1 Dane ogólne .....	3
1.1 Dane podstawowe .....	3
1.2 Przedmiot i zakres opracowania .....	3
1.3 Podstawa opracowania: .....	3
2 Istniejący stan zagospodarowania terenu .....	4
2.1 Istniejące zagospodarowanie terenu .....	4
3 Projektowane zagospodarowanie terenu i układ komunikacyjny .....	4
3.1 Projektowane zagospodarowanie terenu .....	4
3.2 Dane ogólne Inwestycji.....	5
3.3 Projektowane oznakowanie .....	5
3.4 Przewidywany termin wprowadzenia nowej stałej organizacji ruchu .....	5
II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA .....	6

Lp.	Numer	Tytuł rysunku	Skala
1	<b>I- 00</b>	Mapa orientacyjna	1:20 000
2	<b>I- 01</b>	Plansza oznakowania projektowanego	1:500

# I. CZĘŚĆ OPISOWA

---

## 1 DANE OGÓLNE

---

### 1.1 DANE PODSTAWOWE

Inwestor: **GMINA BOLKÓW**, Rynek1, 59-420 Bolków

Temat: **"BUDOWA PARKINGU PRZY UL.SIENKIEWICZA W BOLKOWIE"**

Lokalizacja: województwo: dolnośląskie, powiat: jaworski, miejscowość: Bolków,

Numer działki: 0002 Bolków, Nr ewidencyjny działek: 456 AM1

jednostka ewidencyjna: 020502\_4, Bolków

Jednostka projektowa: Biuro Projektów i Realizacji Inwestycji „PROGRESS” mgr inż. Mariusz Szyrner  
58-150 Strzegom, ul. Stawowa 7

Nr projektu: **P-302**

### 1.2 PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt docelowej organizacji ruchu na obszarze projektowanej inwestycji pn.: **"BUDOWA PARKINGU PRZY UL.SIENKIEWICZA W BOLKOWIE"** w obszarze działki numer: 456 AM1, obręb: 0002 Bolków. W zakresie niniejszego projektu docelowej organizacji ruchu wykonanego w ramach rozwiązań branży drogowej przewiduję się:

- Zmiana docelowe oznakowanie pionowe i poziome w obszarze projektowanej przebudowy drogi gminnej,

### 1.3 PODSTAWA OPRACOWANIA:

#### 1.3.1 Podstawa opracowania merytoryczna:

Mapa do celów projektowych: Powiat: jaworski, Gmina: Bolków, Obręb geodezyjny: 0002 Bolków, dz. nr 456 AM1, w skali 1:500 – aktualizacja maj 2022 r., PODGK.6640.428.202

Wypis z rejestru gruntów wydany przez Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Jaworze,

Mapa ewidencji gruntów w skali 1:500 wydana przez Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Jaworze,

Opinia geotechniczna przygotowana przez firmę „LABORATORIUM BUDOWLANE” w maju 2022 r.

Inwentaryzacja dla potrzeb projektowych wykonana staraniem BPIRI PROGRESS w czerwcu 2022 r.

Uchwała nr XI/76/11 Rady Miejskiej w Bolkowie z dnia 31 sierpnia 2011 r. (Dz. Urz. Woj. Dolnośląskiego nr 206, poz. 3564 z dnia 07.10.2011 r).

## Projekt budowlany pn.: **"BUDOWA PARKINGU PRZY UL.SIENKIEWICZA W BOLKOWIE"**

### 1.3.2 Podstawowe przepisy zastosowane w projekcie:

- Ustawa z dnia 21.03.1985r. o drogach publicznych (Dz. U. 2021 poz. 1376)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 02.03.1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. 2016 poz. 124)
- 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 umieszczania na drogach (Dz.U. 2015 poz. 1314) - załącznik 1-4 "Instrukcja o znakach drogowych pionowych, poziomych, sygnalizacji świetlnej i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego",
- Ustawa Prawo o ruchu drogowym z 20 czerwca 1997r. (Dz. U. 2022 poz. 988)
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury i Gospodarki Morskiej oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. 2019 poz. 2310)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U. 2019 poz. 784)

## **2 ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

---

### **2.1 ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIE TERENU**

Działki objęte opracowaniem w chwili obecnej zgodnie z uchwałą nr XI/76/11 z dnia 31 sierpnia 2011 r., stanowią: **KD/Z.3** – drogi/ulice zbiorcze.

W przedmiotowym zakresie działki w chwili obecnej stanowią drogę o nawierzchni ulepszonej.

Działki objęte opracowaniem stanowią tereny zagospodarowane – drogę gminną, które w rozumieniu ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. 2021 poz. 1376 z późn. zm.) stanowi drogę publiczną.

1. Parametry istniejącej drogi:

- szerokość pasa ruchu – zmienna – 2,5 – 3,5 m;
- rodzaj nawierzchni jezdni –ulepszona z betonu asfaltowego;
- rodzaj nawierzchni chodnika –ulepszona z betonu asfaltowego oraz kostki betonowej;

Stan istniejący przedstawia mapa do celów projektowych.

## **3 PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU I UKŁAD KOMUNIKACYJNY**

---

### **3.1 PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU**

W ramach inwestycji przewiduję się przebudowę drogi gminnej w miejscowości Bolków. Zakres prac obejmuje budowę miejsc postojowych oraz przebudowa chodnika. Stan projektowany nie zakłada zmiany dotychczasowego zagospodarowania terenu, który w chwili obecnej jest drogą o nawierzchni ulepszonej.

Projektowany układ drogowy będzie realizowany przez:

1. miejsca postojowe do parkowania prostopadłego o wymiarach 2,5x5,0 m ,
2. miejsca postojowe do parkowania prostopadłego o wymiarach 3,6x5,0 m ,
3. chodnik o szerokości 3,05 – 5,00 m ,

### 3.2 DANE OGÓLNE INWESTYCJI

Charakterystyczne parametry określające wielkość obiektu i zakres robót budowlanych dla robót objętych niniejszym projektem:

- projektowana przebudowa drogi gminnej klasy „Z” przy założeniu:
- klasa drogi Z1/2
- Kategoria ruchu

KR0, KR1

### 3.3 PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE

Tabela 1.1. Zestawienie projektowanego oznakowanie pionowego

Oznakowanie pionowe				
Nazwa	Stan	Wielkość	Wymiar	Szt.
E-2a	Istniejące	Średnie	2777x1200	1
A-7	Istniejące	Średnie	821x725	1
D-6	Istniejące	Małe	600x600	1
D-18	Projektowane	Średnie	600x600	1
T-3a	Projektowane	Średnie	697x230	1
D-18	Projektowane	Małe	600x600	1
T-30b	Projektowane	Małe	600x300	1
D-18a	Projektowane	Małe	600x750	1
T-29	Projektowane	Małe	600x360	1

Razem szt.= 9

Tabela 1.2. Zestawienie projektowanego oznakowanie poziomego

Oznakowanie poziome				
Nazwa	Stan	Dł./Pow/Szt.	Pow. mal.	Pow. mal. 2
P-20	Projektowane	30.0670	3.86	18.54

Całkowita pow. malowania [m2]= 18.54

Tabela 1.3. Zestawienie projektowanych konstrukcji wsporczych

Konstrukcje wsporcze		
Nazwa	Stan	Szt.
Podwójny słupek	Istniejące	1
Słupek	Projektowane	1
Słupek	Projektowane	1
Słupek	Projektowane	1

Razem szt.= 4

Do oznakowania należy stosować folie na lico znaku: II generacji. Symbole (treść znaku) w technice sitodruku. Znaki umieszczać na wysokości minimum 2,2m nad poziomem terenu (licząc do dolnej krawędzi znaku) w odległości minimum 0,5 od linii krawędzi pobocza. Oznakowanie poziome należy wykonać w technologii grubowarstwowej.

Sposób wprowadzenia projektowanego oznakowania pionowego i poziomego przedstawiono na rysunku nr I-01 (Plansza projektowanego oznakowania).

### 3.4 PRZEWIDYWANY TERMIN WPROWADZENIA NOWEJ STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

Przewidywany termin wprowadzenia nowej stałej docelowej organizacji ruchu – do 31 grudzień 2023 r.,

Opracował:

mgr inż. Mariusz Szyrner

## **II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

---

## "BUDOWA PARKINGU PRZY UL.SIENKIEWICZA W BOLKOWIE"

droga gminna

Województwo: dolnośląskie; Powiat: jaworski; Gmina: Bolków;

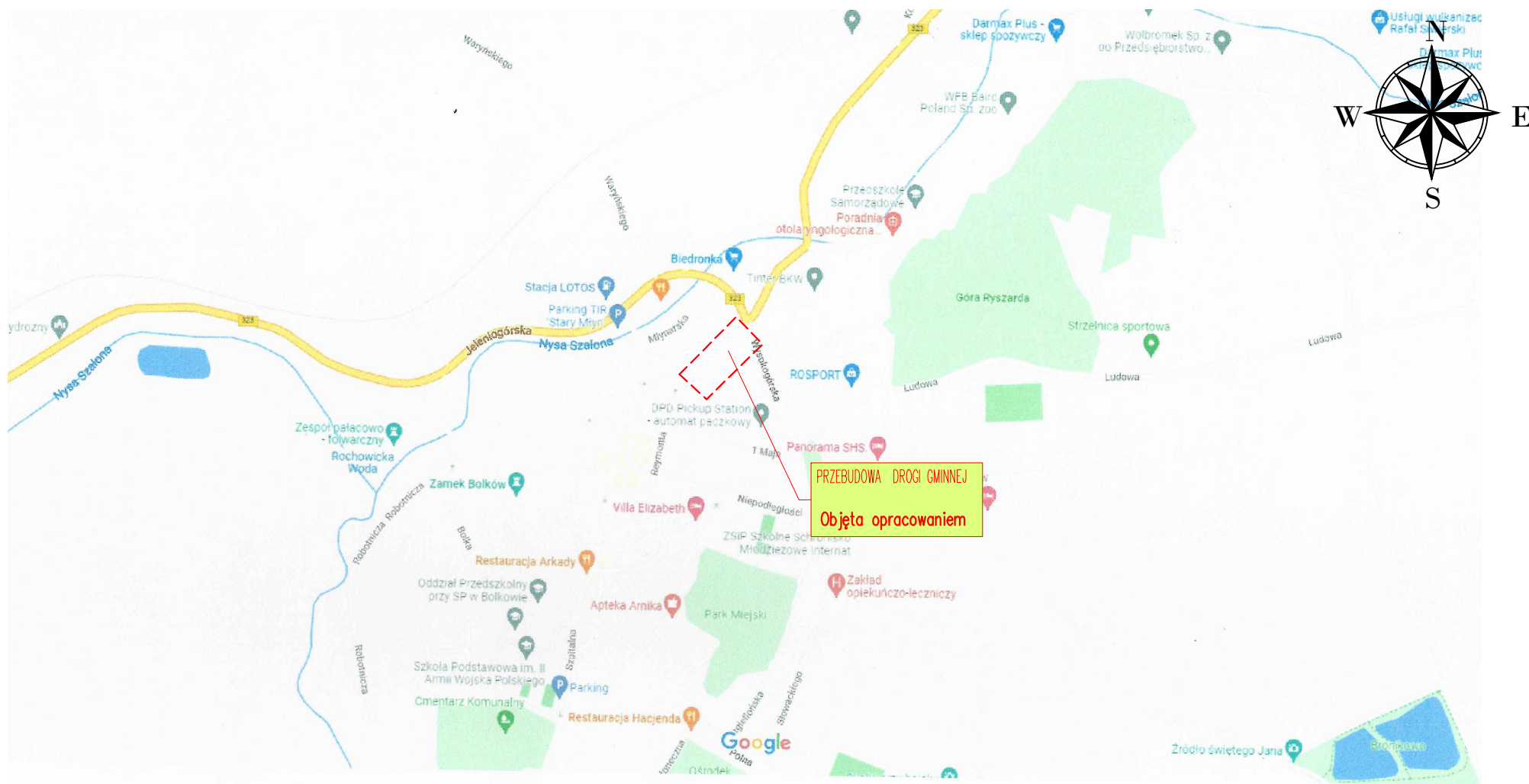
Miejscowość: Bolków, Obręb: 0002 Bolków,

Nr dz.: 456 AM1

jednostka ewidencyjna: 020502\_4, Bolków

Mapa orientacyjna

skala 1:20 000



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

ID zgłoszenia pracy geodezyjnej: 0000016640.428.2022	
Położenie obszaru opracowania: Działki nr 56	
Nazwa gminy: Bolków	
Obręb ewidencyjny	identyfikator: 020502_4.0002
	nazwa: Obręb 2
Układ współrzędnych płaskich: 2000/5Układ odniesienia: EVRF2007Skala mapy: 500	
INFORMACJE DODATKOWE	
Dane ewidencyjne wniesiono na podstawie operatu ewidencji gruntów i budynków. Umieszczone na mapie punkty osnowy geodezyjnej podlegają ochronie zgodnie z art.48 ust.1 pkt 3 Prawa Geod. i Kart. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.	
DANE Z MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO	
Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego miasta Bolkowa, oraz części obrębów Wierzchosławice, Wierzchosławicki oraz Stare UCHWAŁA NR XI/76/11 Rady Miejskiej w Bolkowie z dnia 31.08.2011 r.	
PRZEZNACZENIE TERENU:	
MW Oznaczenie terenu	
ZAGOSPODAROWANIE TERENU:	
Linie rozgraniczające tereny o różnych funkcjach	
UWAGA: Naniesione dane z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego nie zwalniają projektanta z zapoznania się z opracowaniem graficznym i opisowym MPZP	

**Cubic Orb sp. z o.o.**  
geospot Biuro Geodezji  
ul. Piłsudskiego 74 lok. 320, 50-020 Wrocław  
www.geo-spot.pl tel. +48 888 229 899  
KRS 0000761654 e-mail: biuro@geo-spot.pl  
NIP 885 724 021 REGON 382009077

obrazu. Swiny...  
Rochowice  
Krzysztof Krzeszowski  
Prezes Zarządu  
Cubic Orb sp. z o.o.  
k.krzeszowski@geo-spot.pl

imie, nazwisko podpis osoby, która opracowała mapę  
osoby reprezentującej wykonawcę prac geodezyjnych

**GEODETA UPRAWNIONY**  
*mgr inż. Kornelia Adamczyk*  
nr uprawnień 22496

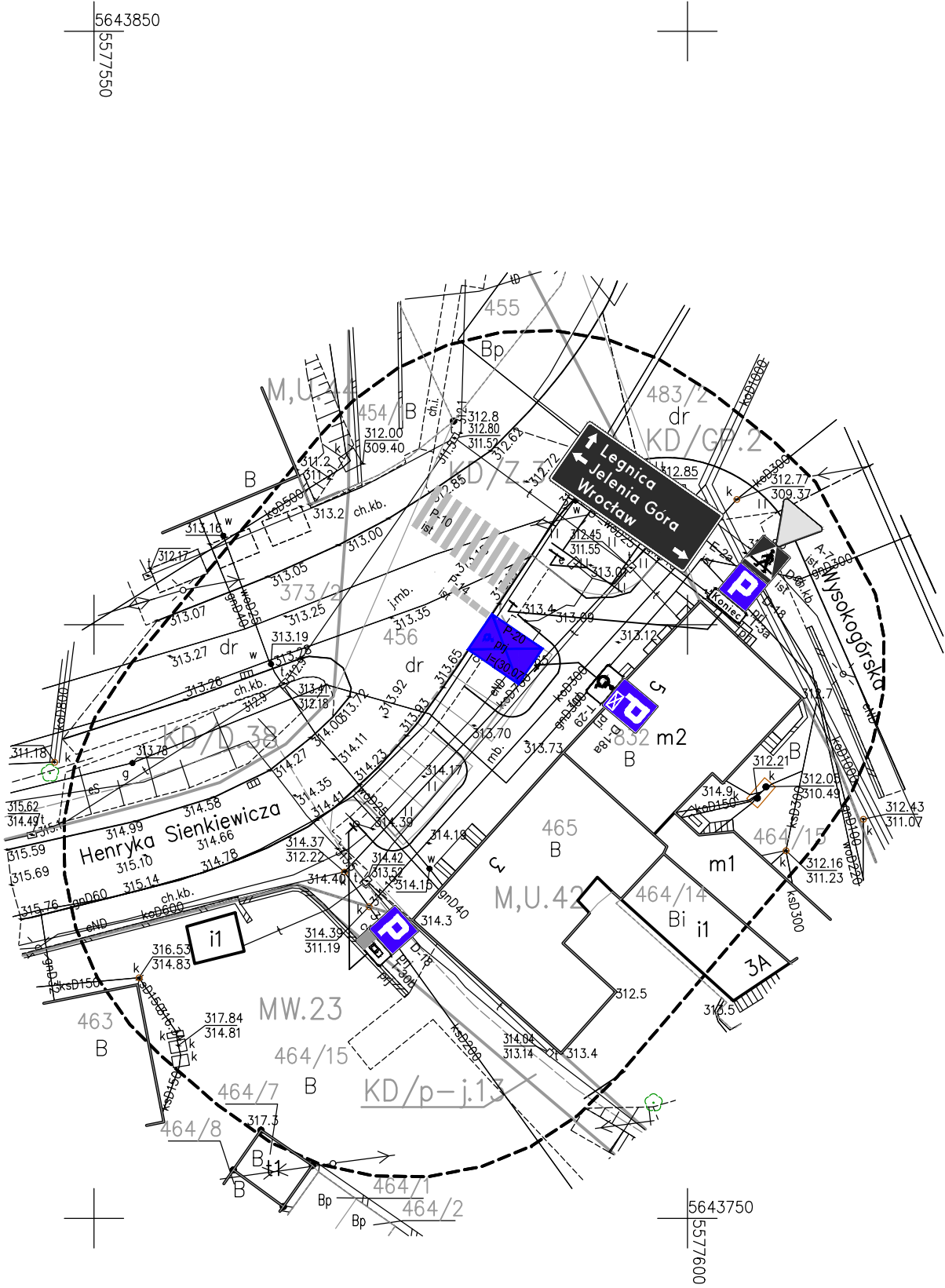
imie i nazwisko oraz numer uprawnień  
zawodowych kierownika prac geodezyjnych  
Wrocław, dn. 20.05.2022

LEGENDA

----- Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem opracowania

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych:	0000016640.428.2022
Nazwa organu Służby Geodezyjnej i Kartograficznej, który otrzymał zgłoszenie prac:	Starosta Jaworski
Wykonawca prac geodezyjnych:	Cubic Orb sp. z o.o.
Numer oraz data sporządzenia projektu, zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji:	0000016640.428.2022_1 20.05.2022 r.
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac:	Kornelia Adamczyk nr uprawnień 22496



LEGENDA:  
OZNACZENIA BRANŻY INŻYNIERII DROGOWEJ

A-14 ist

ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE PIONOWE

A-14 proj

PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE PIONOWE

proj. proj.

PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE POZIOME

ist. ist.

ISTNIEJĄCE OZNAKOWANIE POZIOME

ist. ist.

PROJEKTOWANE OZNAKOWANIE  
/oznakowanie grubowarstwowe - kolor niebieski/

■ nazwa inwestycji:	"BUDOWA PARKINGU PRZY UL. SIENKIEWICZA W BOLKOWIE"		
■ adres inwestycji:	droga gminna Województwo: dolnośląskie; Powiat: jaworski; Gmina: Bolków; Miejscowość: Bolków, Obręb: 0002 Bolków, Nr dz.: 456 AM1 jednostka ewidencyjna: 020502_4, Bolków		
■ jednostka projektowa:	BIURO PROJEKTÓW I REALIZACJI INWESTYCJI "PROGRESS" ul. Sławowa 7, 58-150 Strzegom mszymer@wp.pl, MOBIL: 0660 547 603		
■ inwestor:	GMINA BOLKÓW ul. Rynek 1, 59-420 Bolków		
■ projektował: projektant główny	mgr inż. Mariusz Szymer upr. bud. nr DOS/0108/PBD/16 specj. inżynieria drogowa bez ograniczeń		
■ branża:	INŻYNIERIA RUCHU	■ stadium:	DOR
■ tytuł rysunku:	nr projektu: P-302		
PLANSZA OZNAKOWANIA RUCHU DOCELOWEGO			
■ data:	Wrzesień 2022	■ skala:	1:500
■ nr rysunku:	I-01		