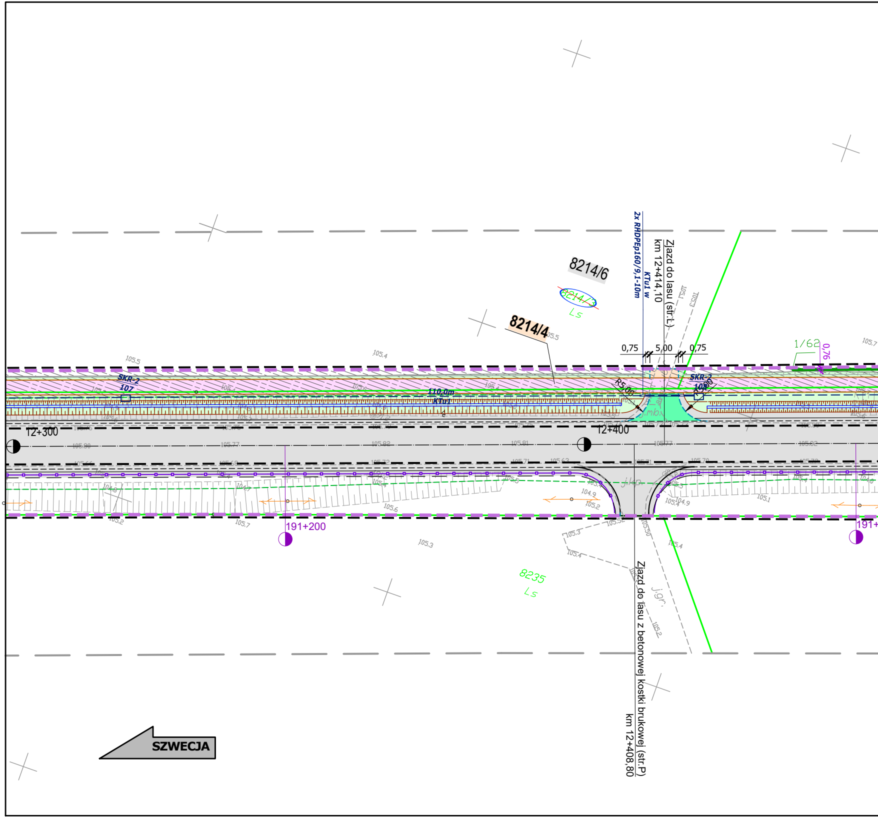

8214/6
8214/3
Ls
8214/4
2x RHDPEp160/9,1-10m
KTu1 w
Zjazd do lasu (str.L)
km 12+414,10
0,75
5,00
0,75
1/62
0,76
R5,00
SKR-2
107
SKR-2
108
110,0m
KTu1
12+300
12+400
j.mb.
j.kp.
j.gr.
191+200
191+
8235
Ls
Zjazd do lasu z betonowej kostki brukowej (str.P)
km 12+408,80
SZWECJA
105.5
105.4
105.7
105.3
105.2
105.6
105.77
105.82
105.81
105.71
105.63
105.70
104.9

Mapa do celów projektowych

skala 1 : 500

DK 22 – m. Jastrowie – Budy

Województwo: wielkopolskie
Powiat: złotowski
Jedn. ewid.: m. Jastrowie [303102_4]
Obręb: Jastrowie [0001]
ID: GN-OD.6641.673.2018
Sekcja mapy: 6.199.10.14.1.2-1.4, 2.1
PUWG 2000 "s6" ukł. wys. Kronsztadt 86

Arkusz 5 z 22

Bydgoszcz, dnia 29.11.2018r.

Nie wykonano ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi.

Sieci projektowe przedstawiono w kolorze zielonym w celu uczytelnienia mapy.

GEODETA
Rafał Grabiszewski
upr. nr 14300

Firma PROFIL P.W.
Marcin Bąkowski
ul. Jeziorna 40
85-436 Bydgoszcz
NIP 967-046-96-14
tel. 509 326 309

Poświadcza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

STAROSTA ZŁOTOWSKI

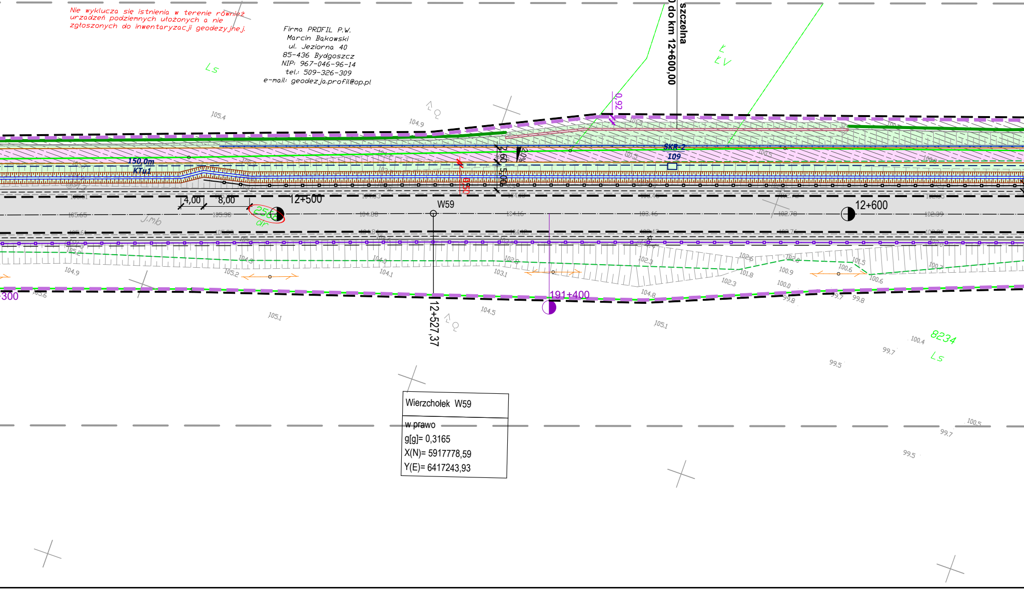
P.3031.2019.1877
(Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego)

2019 -12- 04
(Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu)

Z up. STAROSTY
mgr inż. Piotr Lenartowicz
GEODETA POWIATOWY
(Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ)

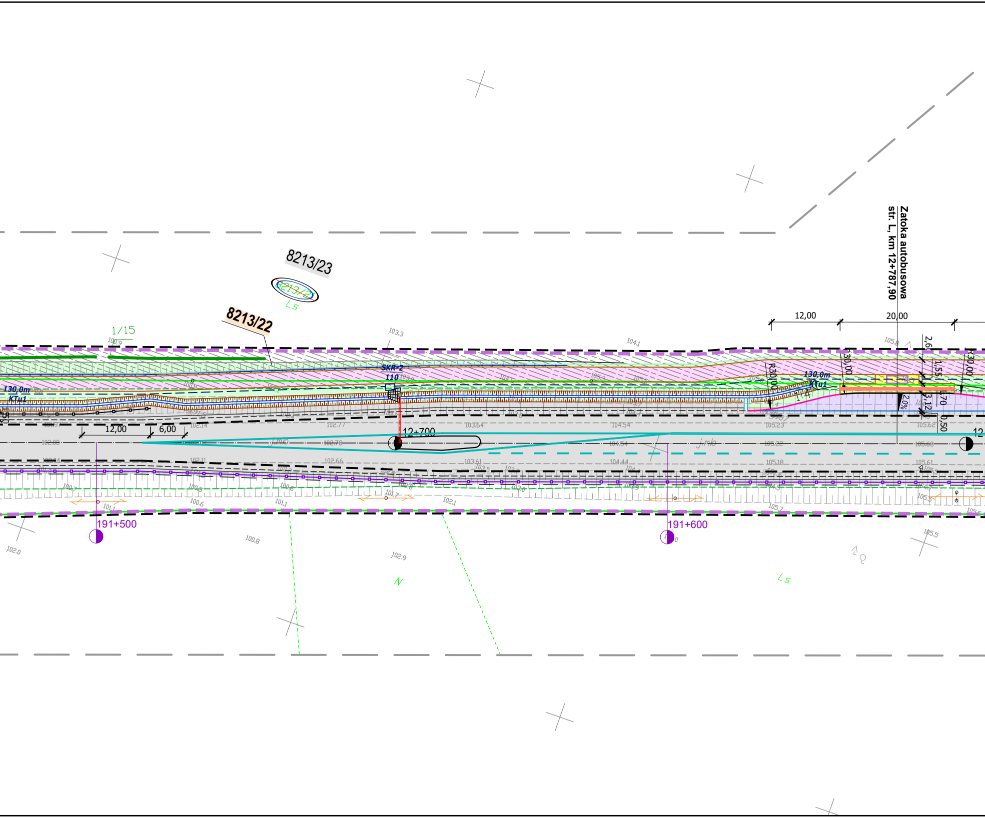
Nie wyklucza się istnienia w terenie również urządzeń podziemnych ułożonych a nie zgłoszonych do inwentaryzacji geodezyjnej.

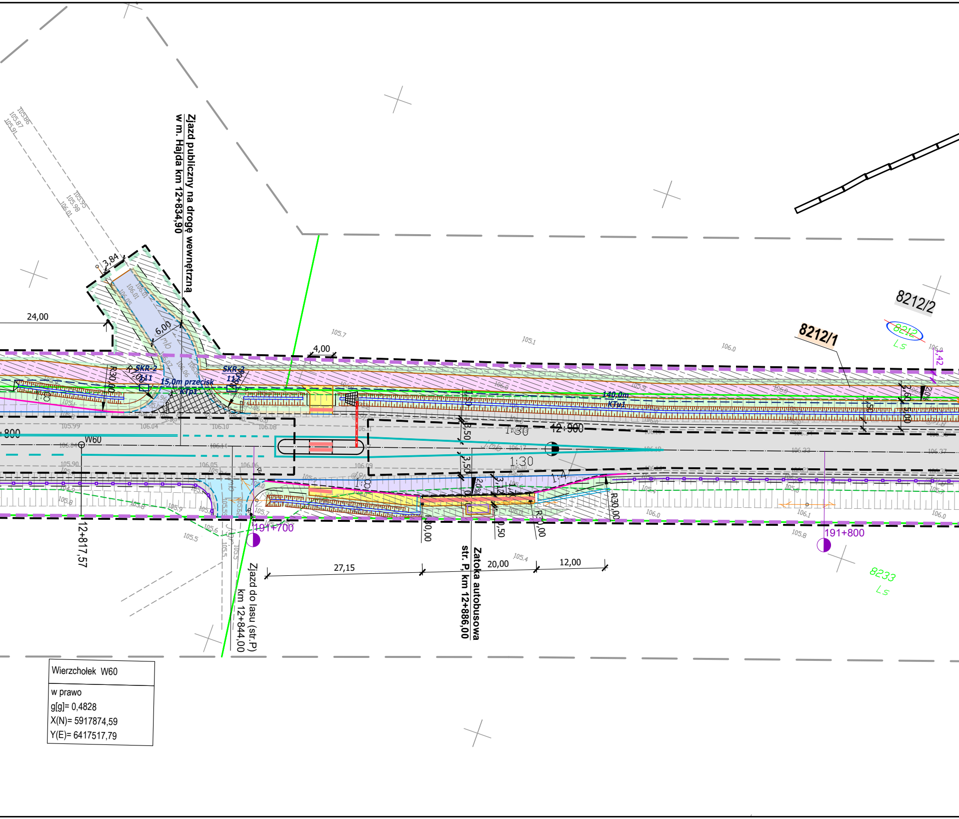
Firma PROFIL P.W.
Marcin Bąkowski
ul. Jeziorna 40
85-436 Bydgoszcz
NIP: 967-046-96-14
tel.: 509-326-309
e-mail: geodezja.profil@op.pl


Stalowa ścianka szczelna
od km 12+540,00 do km 12+600,00
Ls
Ls
ŁV
0,92
150,0m
KTu1
SKR-2
109
2,60
5,00
2,0%
0,50
4,00
8,00
12+500
W59
2568
dr
j.mb
12+600
12+527,37
191+400
+300
8234
105.4
104.9
105.65
105.38
104.88
104.16
103.46
102.78
102.39
104.9
105.2
104.1
103.1
102.3
104.8
101.8
100.9
100.0
100.6
99.8
99.7
105.6
105.1
104.5
100.4
99.7
99.5
100.5
99.7
99.5

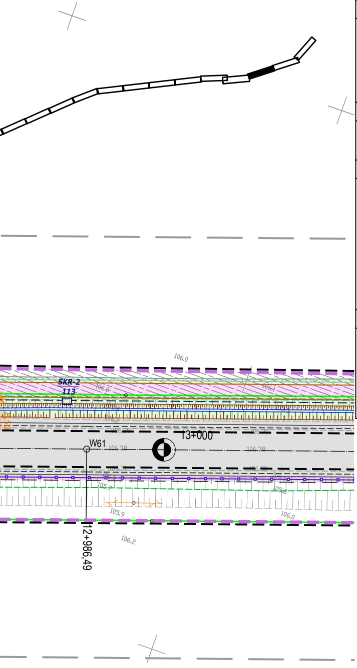
Wierzchołek W59

w prawo
g[g]= 0,3165
X(N)= 5917778,59
Y(E)= 6417243,93


8213/23
8213/22
Ls
1/15
130,0m
KTu1
SKR-2
110
12,00
6,00
12+700
j.m.b
191+500
191+600
N
Ls
Zatoka autobusowa
str. L, km 12+787,90
12,00
20,00
R30,00
130,0m
KTu1
1:4
2,0%
2,60
1,55
3,12
1,70
0,50
12


Zjazd publiczny na drogę wewnętrzną
w m. Hajda km 12+834,90
Zjazd do lasu (str.P)
km 12+844,00
Zatoka autobusowa
str. P, km 12+886,00
8212/2
8212/1
8212
Ls
8233
Ls
SKR-2
SKR-2
15,0m przecisk
KTp1
140,0m
KTu1
12+900
191+700
191+800
12+817,57
W60
24,00
4,00
6,00
3,84
27,15
20,00
12,00
R30,00
R30,00
R30,00
1:30
1:30
1:4
2,0%
2,0%
3,50
3,50
3,12
2,60
1,42
0,50
30,00
+800
105,7
105,1
106,0
106,17
106,33
106,37
105,99
106,04
106,10
106,08
106,14
106,05
106,06
106,09
105,90
105,5
105,6
105,8
105,4
106,1
105,86
105,87
105,91
105,95
105,98
106,01

Wierzchołek W60
w prawo
g[g]= 0,4828
X(N)= 5917874,59
Y(E)= 6417517,79


SKR-2
113
106,0
106,1
W61
13+000
106,38
12+986,49
105,7
105,9
106,0
106,2

Wierzchołek W61
w lewo g[g]= 0,0175 X(N)= 5917929,26 Y(E)= 6417677,62

JASTROWIE

LEGENDA - kanał technologiczny:

- SKR-2 — PROJEKTOWANA STUDNIA KANAŁU TECHNOLOGICZNEGO
- 46,0m KTu1 — PROJEKTOWANY KANAŁ TECHNOLOGICZNY; CIĄG RUR KTu1
- 46,0m KTp1 — PROJEKTOWANY KANAŁ TECHNOLOGICZNY; CIĄG RUR KTp1
- PROJEKTOWANY PRZEPUST DLA RUR KTu1
- PROJEKTOWANY KANAŁ TECHNOLOGICZNY REALIZOWANY WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA I POSTĘPOWANIA ADMINISTRACYJNEGO

LEGENDA - branża telekomunikacyjna:

- ISTNIEJĄCE SŁUPY TELEKOMUNIKACYJNE DO LIKWIDACJI
- PROJEKTOWANE SŁUPY TELEKOMUNIKACYJNE

LEGENDA - branża elektryczna:

- DEMONTAŻ
- SZAFA KABLOWA 0,4 kV
- KABEL NN 0,4 kV W GRUNCIE
- PROJ. KABEL W RURZE OSŁONOWEJ
- PROJ. KABEL W RURZE (PRZECISK)
- PROJ. RURA DWUDZIELNA (ZAB. ISTN. KABLA)
- LATARNIA DROGOWA h= 9m (MOC OPRAW LED=65 ÷88W)
- LATARNIA DROGOWA h=6m (6000K, DOŚWIETLENIE PRZEJŚCIA, LED 71W)

LEGENDA - branża sanitarna:

- PROJEKTOWANY RÓW KRYTY
- PROJEKTOWANY WPUST DESZCZOWY Z PRZYKANALIKIEM
- PROJEKTOWANY WPUST DESZCZOWY OBRAMOWANY KRAWĘŻNIKIEM Z WYPEŁNIENIEM NAWIERZCHNI BETONEM C16/20

UWAGA: WSZYSTKIE ZJAZDY (POZA OPISANYMI NA PLANIE JAKO PUBLICZNE) SĄ ZJAZDAMI INDYWIDUALNYMI

LEGENDA:

- LINIE OKREŚLAJĄCE GRANICE TERENU NIEZBĘDNEGO DLA OBIEKTÓW BUDOWLANYCH, W TYM:
- GRANICA TERENU OBJĘTEGO WNIOSKIEM O WYDANIE DECYZJI ZRID (GRANICA INWESTYCJI-LINIA PODZIAŁOWA)
- ZAKRES TERENU ZWIĄZANY Z PRZEBUDOWĄ INNEJ DROGI PUBLICZNEJ - DROGI POWIATOWEJ
- ZAKRES TERENU ZWIĄZANY Z BUDOWĄ LUB PRZEBUDOWĄ ZJAZDÓW
- ZAKRES TERENU ZWIĄZANY Z ROZBUDOWĄ DROGI W GRANICACH EWIDENCYJNYCH WÓD PŁYNĄCYCH
- ZAKRES TERENU ZWIĄZANY Z BUDOWĄ LUB PRZEBUDOWĄ SIECI UZBROJENIA TERENU
- ZAKRES TERENU ZWIĄZANY Z BUDOWĄ LUB PRZEBUDOWĄ URZĄDZEŃ MELIORACJI WODNYCH
- ISTNIEJĄCEGO GRANICE EWIDENCYJNE
- dr 371 — DZIAŁKI OBJĘTE INWESTYCJĄ NIE WYMAGAJĄCE WYMAGAJĄCE PODZIAŁU GEODEZYJNEGO
- 8505 — DZIAŁKI OBJĘTE INWESTYCJĄ WYMAGAJĄCE PODZIAŁU GEODEZYJNEGO
- 8208 — DZIAŁKI OBJĘTE INWESTYCJĄ WYMAGAJĄCE CZASOWEGO ZAJĘCIA TEREN LASÓW PAŃSTWOWYCH
- 8678 — DZIAŁKI OBJĘTE INWESTYCJĄ WYMAGAJĄCE CZASOWEGO ZAJĘCIA TEREN WÓD PŁYNĄCYCH
- 2565/2 — NR EWIDENCYJNY DZIAŁKI PO PODZIALE POZOSTAJĘCEJ PRZY DOTYCHCZASOWYM WŁAŚCICIELU
- 2565/1 — NR EWIDENCYJNY DZIAŁKI PO PODZIALE PRZEWIDZIANEJ DO PRZEJĘCIA

- PROJEKTOWANE UMOCNIENIE ROWU CHŁONNEGO BETONOWMI PŁYTAMI AŻUROWYMI
- 2/20 — PROJEKTOWANE NASADZENIA (Wierzba purpurowa i Wierzba wiciowa)
- PROJEKTOWANA BARIERA OCHRONNA STALOWA (N2W3A)
- BARIERY OCHRONNE STALOWE UJĘTE W I ETAPIE INWESTYCJI
- PROJEKTOWANA BALUSTRADA U-11A KOLORU ŻÓŁTEGO (RAL1023)
- MIEJSCA POD WIATY PRZYSTANKOWE
- OZNAKOWANIE POZIOME
- FAKTUROWE OZNACZENIE NAWIERZCHNI KOLORU ŻÓŁTEGO

- ISTNIEJĄCA GRANICA LASU
- OBSZAR LASU DO WYCINKI
- 33 — DRZEWA PRZEZNACZONE DO WYCINKI
- ISTNIEJĄCE OGRODZENIE PRZEWIDZIANE DO ROZBIÓRKI

- PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA Z SMA 11 - PEŁNA KONSTRUKCJA
- PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA Z SMA 11 - WARSTWA ŚCIERALNA
- PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA CHODNIKÓW I PERONÓW Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ KOLORU SZAREGO GR. 8 cm (DWUTEOWNIK Z MIKROFAZĄ)
- PROJEKTOWANE POBOCZE Z DESTRUKTU POFREZOWEGO
- PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA ZATOK AUTOBUSOWYCH Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ KOLORU SZAREGO GR. 8 cm (DWUTEOWNIK Z FAZĄ)
- PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ 0/31.5 mm
- PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ KOLORU GRAFITOWEGO GR. 8 cm (DWUTEOWNIK Z FAZĄ)
- PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW Z BETONU ASFALTOWEGO PEŁNA KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI
- PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI ZJAZDÓW, WYKONANIE NAWIERZCHNI Z BETONU ASFALTOWEGO
- PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA OPASEK PRZY KRAWĘŻNIKU Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ GR. 8cm KOLORU SZAREGO (PROSTOKĄTNA)
- PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA ŚCIEŻKI ROWEROWEJ Z BA
- NAWIERZCHNIA WYSP KANALIZUJĄCYCH Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ KOLORU CZERWONEGO GR. 8 CM (PROSTOKĄTNA)

- PROJEKTOWANE POBOCZE GRUNTOWE, ROWY I SKARPY - HUMUSOWANIE GR. 10cm Z OBSIANIEM TRAWĄ
- NAWIERZCHNIA JEZDNI, ZJAZDÓW, CHODNIKÓW, WYSP, POBOCZY ORAZ ZATOK, UJĘTA W I ETAPIE INWESTYCJI
- KRAWĘDZIE / KRAWĘŻNIKI OBRAMOWUJĄCE JEZDNIĘ, ZJAZDY, CHODNIKI, WYSPY, POBOCZA UJĘTE W I ETAPIE INWESTYCJI

- ZMIANA NAWIERZCHNI JEZDNI, ZJAZDÓW, CHODNIKÓW UJĘTEJ W I ETAPIE INWESTYCJI

- PROJEKTOWANA KRAWĘDŹ JEZDNI I ZJAZDÓW
- PROJEKTOWANE OBRZEŻE BETONOWE 8x30cm NA ŁAWIE Z OPOREM Z BETONU C12/15
- PROJEKTOWANY KRAWĘŻNIK BETONOWY DROGOWY 20x30 cm WYNIESIONY (h=12cm) NA ŁAWIE Z OPOREM Z BETONU C12/15
- PROJEKTOWANY KRAWĘŻNIK BETONOWY DROGOWY 20x30 cm WYNIESIONY (h=18cm) NA ŁAWIE Z OPOREM Z BETONU C12/15
- PROJEKTOWANY KRAWĘŻNIK BETONOWY NAJAZDOWY 20x22 cm WYNIESIONY (h=1cm) NA ŁAWIE Z OPOREM Z BETONU C12/15
- PROJEKTOWANY OPORNIK BETONOWY 12x25 cm WTOPIONY NA ŁAWIE Z OPOREM Z BETONU C12/15
- PROJEKTOWANY KRAWĘŻNIK BETONOWY TRAPEZOWY CZERWONY WYNIESIONY (h=5cm) NA ŁAWIE Z OPOREM Z BETONU C12/15
- KRAWĘDŹ POBOCZA (OPASKI) GRUNTOWEGO
- 2% — POCHYLENIE POPRZECZNE NAWIERZCHNI
- W63 — OZNACZENIE WIERZCHOŁKÓW ZAŁAMAŃ OSI DROGI W PLANIE
- 93+200 — KILOMETRACJA RZECZYWISTA
- PROJEKTOWANA OŚ DROGI

- PROJEKTOWANY RÓW BEZODPŁYWOWY (ODPAROWUJĄCY)
- PROJEKTOWANY RÓW ODPŁYWOWY
- PROJEKTOWANY ŚCIEK TRÓJKĄTNY PRZY KRAWĘDZI JEZDNI
- PROJEKTOWANY ŚCIEK SKARPOWY WRAZ Z UMOCNIENIEM DNA ROWU
- PROJEKTOWANY MUR OPOROWY Z ELEMENT. PREFABRYKOWANYCH
- ISTNIEJĄCE OGRODZENIE PRZEWIDZIANE DO ROZBIÓRKI
- PROJEKTOWANY ŚCIEK (PŁYTA ŚCIEKOWA wg KPED k.01.03 NA ŁAWIE Z OPOREM Z BETONU C12/15)
- PROJEKTOWANE UMOCNIENIE SKARP KAMIENIEM POLNYM NA BETONIE

Poświadczam mapę za zgodność z oryginałem.

Projektant: Rafał Wysocki
Data: 11.2021 r.

Lafrentz **LAFRENTZ-POLSKA sp. z o.o.** ul. Kamiennogórska 22, 60-179 Poznań	**Rozbudowa drogi krajowej nr 22 wraz ze skrzyżowaniem z drogą krajową nr 11 na odcinku granica województwa wielkopolskiego - Jastrowie w zakresie wykonania ścieżki rowerowej oraz kanału technologicznego**		GDDKiA
	Stadium	***Projekt budowlany***	
	Branża	***Drogowa***	*Skala rysunku* *1:500*
	Tytuł rysunku	***Przebieg drogi z liniami rozgraniczającymi***	

Wykonawca	*Numer rysunku*	***2***	*Numer arkusza*	***18***	*Data opracowania* ***2022-02***

Inwestor	Funkcja	Imię, nazwisko	Branża	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
Skarb Państwa **Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad działający przez GDDKiA Oddział w Poznaniu** ulica Siemiradzkiego 5a 60-763 Poznań	Projektant wiodący	mgr inż. Michał Schmidt	Drogowa	WKP/0248/POOD/07	Uprawnienia do projektowania b.o. w specjalności drogowej	
	Projektant	mgr inż. Rafał Wysocki	Drogowa	WKP/0063/POOD/05	Uprawnienia do projektowania b.o. w specjalności drogowej	
	Asystent projektanta	mgr inż. Łukasz Jedynak	Drogowa	WKP/0138/PWOD/19	Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi b.o. w specjalności drogowej	
	Sprawdzający	mgr inż. Szymon Kosmalski	Drogowa	WKP/0259/PWOD/08	Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi b.o. w specjalności drogowej	
	Projektant	mgr inż. Dawid Szłapka	Telekomunikacyjna	WKP/0184/PWOT/12	Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności telekomunikacyjnej	
	Sprawdzający	mgr inż. Przemysław Iwański	Telekomunikacyjna	2234/02/U	Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności telekomunikacyjnej	
	Projektant	mgr inż. Michał Kaczmarek	Elektroenergetyczna	WKP/0386/POOE/13	Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej	
	Sprawdzający	mgr inż. Jakub Wróblewski	Elektroenergetyczna	WKP/0255/POOE/15	Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej	
	Projektant	mgr inż. Grzegorz Padurski	Sanitarna	WKP/0138/POOS/04	Uprawnienia do projektowania b.o. w specjalności instalacyjnej	
	Sprawdzający	mgr inż. Damian Mendyk	Sanitarna	WKP/0383/PWOS/11	Uprawnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi b.o. w specjalności instalacyjnej	
	Projektant	mgr inż. Michał Bekier	Mostowa	WKP/0101/POOM/07	Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności mostowej	
	Sprawdzający	mgr inż. Krzysztof Fidler	Mostowa	263/85/Pw	Projektowanie bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - inżynieryjnej	
	Projektant	mgr inż. Piotr Rakowicz	Mostowa	WKP/0309/POOM/09	Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności mostowej	
Inwestor	Sprawdzający	mgr inż. Tomasz Żurek	Mostowa	WKP/0345/PWOM/18	Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności mostowej	