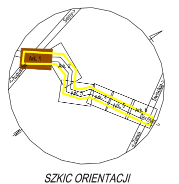
MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA
DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500
ARKUSZ NR 1 (6)


Sejny->
<-Augustów
Ark. 1
Ark. 2
Ark. 3
Ark. 4
Ark. 5
Ark. 6
Berżniki->
Świackie->
<-Zelwa
N

SZKIC ORIENTACJI

Nr KERG:		GK.6640.1.204.2022
Nr roboty wykonawcy:		86/20222
Nazwa miejscowości:		GIBY
Jednostka ewidencyjna:	Identyfikator:	200902_2.0005
	Nazwa:	Giby
Obręb ewidencyjny	Identyfikator:	0005
	Nazwa:	GIBY
Układ współrzędnych:	Prostokąt. płaskich:	2000/24
	Wysokościowy:	PL-EVRF2007-NH
Matryce mapy zasadniczej:		8.214.15.24.4.1; (2.3; 2.4)
Oznaczenie granic obszaru opracowania		
Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji:		Nie stwierdzono
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków:		○

Niniejszą mapę sytuacyjno - wysokościową opracował:
geodeta Marek Kacprzyk
nr uprawnień 21873

GEODETA
Upr. Zaw. Nr 21873
Marek Kacprzyk

Mapa aktualna na dzień: 2022-04-05
Data opracowania mapy: 2022-05-06

Geo-MarKa
Usługi Geodezyjne Marek Kacprzyk
Uprawnienia zawodowe nr 21873
16-400 Suwałki, ul. Sikorskiego 2/6
tel. 603 974 900, geo-marka@o2.pl
NIP 8442155198, REGON 200762040

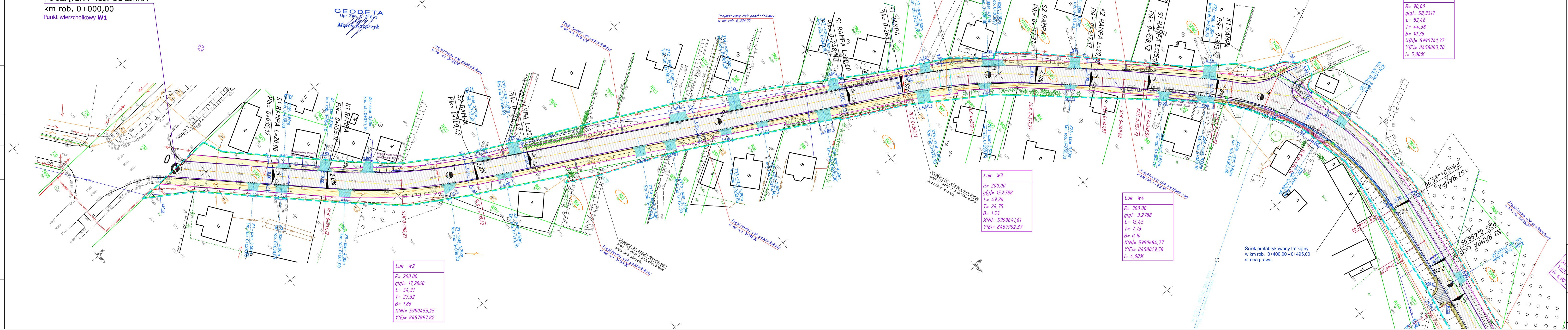
Oświadczam, iż niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych, a ich rezultaty zawiera operat techniczny, który otrzymał pozytywny wynik weryfikacji.

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia i niniejszym oświadczam, że moje zgłoszenie pracy geodezyjnej o nr GK.6640.1.204.2022 u Starosty Powiatu Sejneńskiego, wykonane przez Geo-MarKa Marek Kacprzyk, Kierownik Prac: geodeta uprawniony Marek Kacprzyk (upr. geod. nr 21873), dotyczące mapy do celów projektowych, otrzymało pozytywny wynik weryfikacji. Protokół weryfikacji nr 1 z dnia 20.05.2022 r.

GEODETA
Upr. Zaw. Nr 21873
Marek Kacprzyk

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 1177B BERŻNIKI - BERŻAŁOWCE - GIBY

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
SKALA 1:500, ARKUSZ 1


POCZĄTEK PROJ. ODCINKA
km rob. 0+000,00
Punkt wierzchołkowy W1
S1 RAMPA L=20,00
Pik= 0+035,12
K1 RAMPA
Pik= 0+055,12
S2 RAMPA
Pik= 0+109,42
K2 RAMPA L=20,00
Pik= 0+129,42
Projektowany ciek podchodnikowy w km rob. 0+165,00
Projektowany ciek podchodnikowy w km rob. 0+226,00
S1 RAMPA L=20,00
Pik= 0+248,11
K1 RAMPA
Pik= 0+268,11
S2 RAMPA
Pik= 0+317,37
K2 RAMPA L=20,00
Pik= 0+337,37
S1 RAMPA L=25,00
Pik= 0+358,52
K1 RAMPA
Pik= 0+383,52
Projektowany ciek podchodnikowy w km rob. 0+350,00
Z27 - szer. 4,60m
km. rob. 0+380,60
S2 RAMPA
K2 RAMPA
2,0%
3,0%
4,60
2,50
4,00

Łuk W2
R= 200,00
g[g]= 17,2860
Ł= 54,31
T= 27,32
B= 1,86
X(N)= 5990453,25
Y(E)= 8457897,82

Łuk W3
R= 200,00
g[g]= 15,6788
Ł= 49,26
T= 24,75
B= 1,53
X(N)= 5990641,61
Y(E)= 8457992,37

Łuk W4
R= 300,00
g[g]= 3,2788
Ł= 15,45
T= 7,73
B= 0,10
X(N)= 5990684,77
Y(E)= 8458029,58
i= 4,00%

Łuk W5
R= 90,00
g[g]= 58,3317
Ł= 82,46
T= 44,38
B= 10,35
X(N)= 5990741,37
Y(E)= 8458083,70
i= 5,00%

1. Przebudowa istniejącego przepustu drogowego z rur betonowych Ø500 mm, w km rob. 0+400,00 - BEZ ZMIANY LOKALIZACJI.

Projektowany przepust z rur karbowanych typu HDPE klasy SN8 - o średnicy Ø500 mm i długości 17,00 m. Prefabrykowane ścianki czołowe ze skrzydełkami zamontowane na wlocie i wylocie przepustu. Umocnienie skarp oraz dna cieku płytami ażurowymi na szerokości 2,0m. Rzędne: wlot przepustu 131,50; wylot przepustu 131,25.

Ściek prefabrykowany trójkątny
w km rob. 0+400,00 - 0+495,00
strona prawa.

L E G E N D A :

- zakres opracowania
- 479 - granice i numery działek istniejących
- działki wchodzące w zakres inwestycji
- istniejąca krawędź jezdni
- eN - istniejąca sieć energetyczna kablowa
- istn. sieć energetyczna napowietrzna
- istn. sieć telekomunikacyjna napowietrzna
- t - istn. sieć telekomunikacyjna kablowa
- w110 - istniejąca sieć wodociągowa
- istniejące przepusty pod zjazdami indywidualnymi
- proj. rury osłonowe dwudzielne Arot PS
- projektowana oś jezdni
- proj. krawędź jezdni bitumicznej
- proj. krawędź pobocza z kruszywa
- proj. krawężnik betonowy 15x30cm
- proj. obrzeże betonwe 8x30cm
- proj. palisada betonwa 16x11cm wys. 80cm
- ▨ - projektowana nawierzchnia jezdni i ciągu p.-r. z mieszanki mineralno-bitumicznej
- ▨ - projektowana nawierzchnia chodników z betonowej kostki brukowej gr. 8cm
- ▨ - projektowana nawierzchnia zjazdów z betonowej kostki brukowej gr. 8cm
- ▨ - projektowana nawierzchnia zjazdów z mieszanki mineralno-bitumicznej
- ▨ - projektowana nawierzchnia zjazdów z mieszanki kruszywa łamanego 30%
- ▨ - projektowana nawierzchnia poboczy z mieszanki kruszywa łamanego 30%
- 3,0% - projektowane spadki poprzeczne naw. bitumicznej
- ⌖ - drzewa przeznaczone do wycinki
- projektowane przepusty PEHD fi 400
- proj. cieki podchodnikowe z korytek skrzynkowych
- projektowane cieki korytkowe z prefabrykatów
- W2 - projektowane studzienki ściekowe i przykanaliki
- projektowane bariery rurowe typu "olsztyńskiego"
- projektowane stalowe bariery energochłonne N2W4

OPRACOWANIA: TYTUŁ	PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 1177B BERŻNIKI - BERŻAŁOWCE - GIBY		
NAZWA RYSUNKU:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
LOKALIZACJA OBIEKTU:	Obręby ewidencyjne: Giby, Pomorze, Posejnele, Kukle, Berżałowce gminy: Giby, Sejny; powiat: sejneński.		
PROJEKTANT: BR. DROGOWEJ	mgr inż. MARCIN SIEŃKOWSKI nr upr. PDL/BD/0010/11	PODPIS:	
SKALA: 1:500	NR RYS. 1.1	DATA:	Sierpień 2022 r.