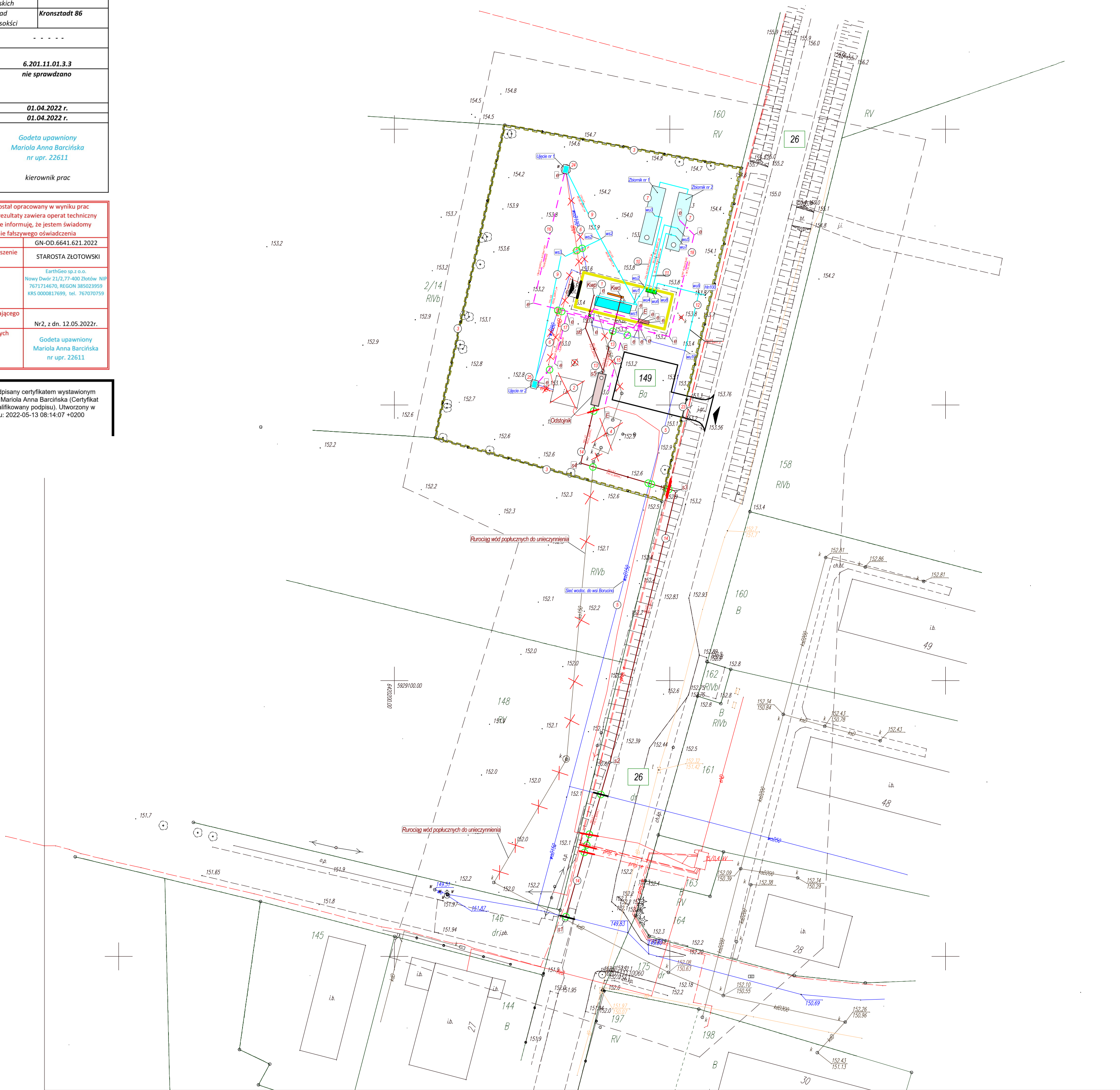


MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH	
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GN-OD.6641.621.2022
Położenie	Borucino 149
Jednostka ewidencyjna	303105_5.0135
Obręb ewidencyjny	0135
Identyfikator nazwa	BORUCINO
Skala mapy	1:500
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich
Układ Wysokości	Kronsztadt 86
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	- - - - -
Numer sekcji mapy	6.201.11.01.3.3
Informacje o skuteknośnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji.	nie sprawdzano
Data opracowania mapy	01.04.2022 r.
Stan aktualny na dzień	01.04.2022 r.
EarthGeo sp.z o.o. Nowy Dwór 21/2,77-400 Złotów NIP 7671714670, REGON 385023959 KRS 0000817699, tel. 767070759 wykonawca	Główny uprawniony Mariola Anna Barcińska nr upr. 22611 kierownik prac

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GN-OD.6641.621.2022
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA ZŁOTOWSKI
Wykonawca prac	EarthGeo sp.z o.o. Nowy Dwór 21/2,77-400 Złotów NIP 7671714670, REGON 385023959 KRS 0000817699, tel. 767070759
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Nr2, z dn. 12.05.2022r.
Imię i nazwisko, nr. uprawnień zawodowych kierownika prac	Główny uprawniony Mariola Anna Barcińska nr upr. 22611

GEODETA UPRAWNIONY Nr upr. 22611 Inż. Mariola Barcińska	Podpisany certyfikatem wystawionym dla Mariola Anna Barcińska (Certyfikat kwalifikowany podpisu). Uważany w dniu: 2022-05-13 08:14:07 +0200
---	---



#### LEGENDA:

- Budynek hydroforni do termomodernizacji SUW Borucino wraz z technologią uzdatniania wody
- Budynek nieczynnej hydroforni do rozbioru
- Wymiana istniejącego ogrodzenia rejonu SUW i ujęć wód podziemnych, L=203m wraz z dwudzielną bramą wjazdową o szer. 4,0m
- Odstojnik wód popłucznych do unieczyszczenia
- Istniejąca sieć wodociągowa z SUW Borucino do wsi Borucino
- Istniejące przyłącza sieci wB80 i wB100 wodociągowej z ujęć wód podziemnych Sw-1 i Sw-2 do likwidacji
- Projektowane doziemne zbiorniki retencyjne HDPE 2x50m<sup>3</sup>, ø2,5m, L=10,5m
- Projektowany doziemny zbiornik wód popłucznych HDPE 1x10m<sup>3</sup>, ø1,5m i L=6,0m
- Projektowane przyłącza wodociągowe PE100-SDR17, 110x6,6mm z hydroforni do ujęć wód podziemnych Sw-1 i Sw-2, L=60m
- Projektowane przyłącza wodociągowe wody uzdatnionej PE100-SDR17, 110x6,6mm z hydroforni do zbiornika nr 1, L=19m
- Projektowane przyłącza wodociągowe wody uzdatnionej 2x PE100-SDR17, 90x5,4mm ze zbiornika nr 2 do rozdzielacza w SUW, L=30m
- Projektowane przyłącza wodociągowe z rozdzielacza w SUW do włączenia w istniejącą sieć wodociągową PCVn160mm, wraz z przyłączem hydrantowym Hn100, L=24m
- Projektowane przyłącza kanalizacji wód popłucznych z pod filtrów do zbiornika wód popłucznych PCV-U\_SDR34\_160x4,7mm, L=17m oraz z odwodnienia liniowego PCV-U\_SDR34\_110x3,2mm, L=15m
- Projektowana przebudowa przyłącza kanalizacji wód popłucznych ze zbiornika wód popłucznych do kanalizacji deszczowej PCV-U\_SDR34\_160x4,7mm, L=112m
- Projektowana przebudowa zasilania SUW Borucino z wyłączeniem hydroforni do rozbioru (odcinek E-E) Kabel YKY 5x25 mm Cu, L=19m
- Projektowana przebudowa zasilania ujęcia SW-1 Kabel 16mm<sup>2</sup> 5xYKYCu + 3x1,5mm<sup>2</sup> YKY + RJ45 silikoniz. L=48m
- Projektowana przebudowa zasilania ujęcia SW-2 Kabel 16mm<sup>2</sup> 5xYKYCu + 3x1,5mm<sup>2</sup> YKY + RJ45 silikoniz. L=27m
- Projektowane zasilanie pomp II-stopnia pompowania w zbiorniku retencyjnym nr 2 Kabel 2xYKY 4x10mm<sup>2</sup> RJ45 + YKY 3x1,5mm<sup>2</sup> L=36m
- Lokalizacja filtrów w budynku SUW Borucino
- Lokalizacja rozdzielni elektrycznej oraz sterowania układem uzdatniania i bieżącej wody
- Lokalizacja rozdzielacza wody
- Lokalizacja kanału odciekowego 3,0x0,3m
- Nowe dwuskrzydłowe wrota wejściowa o wymiarach 3,0x3,0m
- Ujęcie wód podziemnych Sw-1 do wymiary pomp głębinowych na GWE50, Q=35m<sup>3</sup>/h i wykonania nowej obudowy termooizolacyjnej
- Ujęcie wód podziemnych Sw-2 do wymiary pomp głębinowych na GWE50, Q=35m<sup>3</sup>/h i wykonania nowej obudowy termooizolacyjnej
- Dojazd do SUW z drogi powiatowej o szer. 4,0m z lukami R=8,0m wraz z placem postojowym o wymiarach 10x5m

GN-OD.6641.621.2022

województwo wielkopolskie  
gm. : Okonek - 303105\_5.0135  
ob. : BORUCINO - 0135  
działka nr 149

#### MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

- Poziomy układ geodezyjny - "2000/18"
  - Wysokościowy układ geodezyjny - "Kronsztadt 86"
- Sekcja mapy: 6.201.11.01.3.3  
Skala 1:500  
Data opracowania 01.04.2022

Zakres opracowania mapy: - - - - -

Mapa została wykonana na podstawie pomiaru bezpośredniego w terenie oraz na podstawie wywiadu terenowego.

wykonawca

kierownik prac

USŁUGI PROJEKTOWE W ZAKRESIE MELIORACJI, WODOCIĄGÓW, KANALIZACJI Jordana Złotowski, Plac Piłsudskiego 9, 77-400 Złotów		
MODERNIZACJA STACJI UZDATNIANIA WODY Z UJĘCIEM WÓD GŁĘBINOWYCH W BORUCINIE		
Budowa zewnętrznych instalacji i urządzeń wodnych oraz ogrodzenie rejonu suw i ujęć wód podziemnych		
GMINA OKONEK ul. Niepodległości 53, 64-965 Okonek		
Strona	Strona	05-2022
Strona	Strona	1:500
Strona	Strona	1
ZPAU PROJ-AMEW Jordana Złotowski		
Mapa zasadnicza do celów projektowych zatwierdzona przez Starostwo Powiatowe w Złotowie Za zgodą z organu		