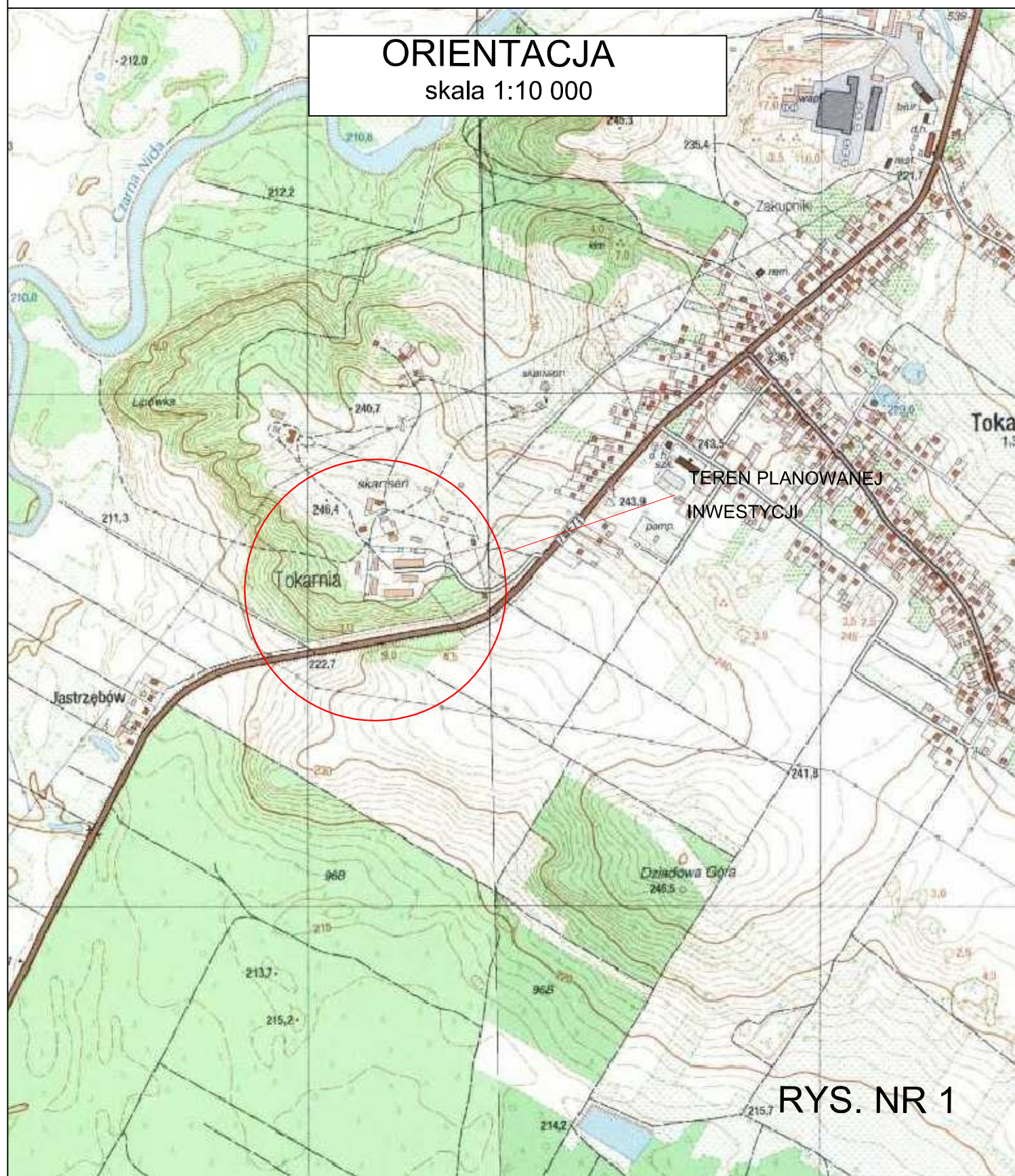
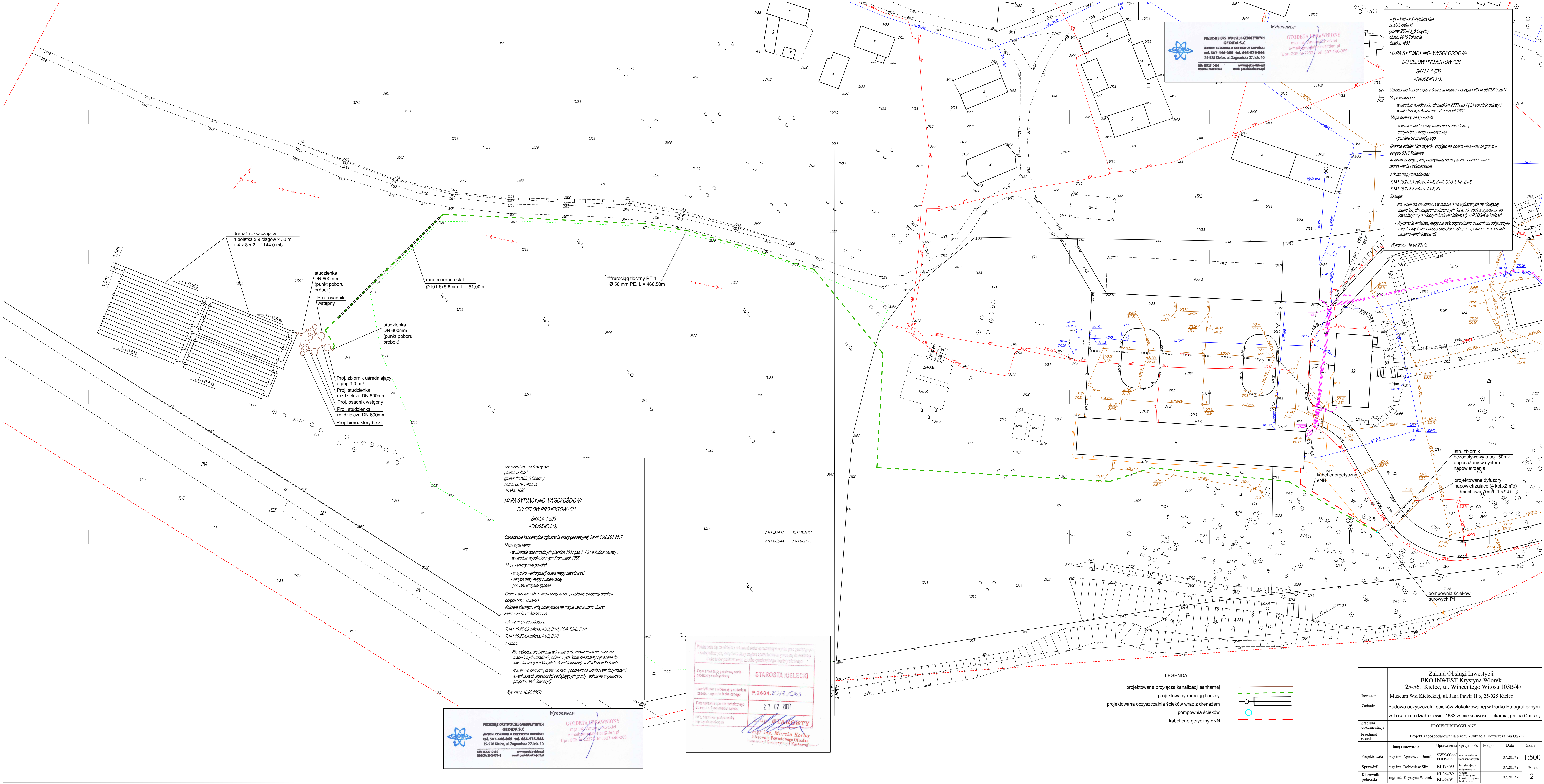


ORIENTACJA

skala 1:10 000



RYS. NR 1



Wykonawca:

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG GEODEZYJNYCH
GEODA S.C.
AUTOMATYCZNA INŻYNIERIA KOPROWA
tel. 507-446-069 tel. 664-976-944
25-528 Kielce, ul. Zagrzebska 27, lok. 10
NIP: 5272910452
REGON: 140097442
www.geoda-biuro.pl
email: geoda@geoda.pl

GEODETA PRACOWNIK
mgr inż. Marcin Korda
e-mail: geoda@geoda.pl
Upr. GOK L-21337 tel. 507-446-069

województwo: świętokrzyskie
powiat: kielecki
gmina: 260403 5 Chęciny
obwód: 0016 Tokarnia
działka: 1682

**MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA
DO CELÓW PROJEKTOWYCH**
SKALA 1:500
ARKUSZ NR 3 (3)

Oznaczenie kancelijne zgłoszenia pracy geodetycznej GN-III.6640.807.2017

Mapę wykonano:
- w układzie współrzędnych płaskich 2000 pas 7 (21 południk osiowy)
- w układzie wysokościowym Kronsztadt 1986

Mapa numeryczna powstała:
- w wyniku wektorizacji rastera mapy zasadniczej
- danych bazy mapy numerycznej
- pomiaru uzupełniającego

Granice działek i ich użytków przyjęto na podstawie ewidencji gruntów obrotu 0016 Tokarnia.
Kolorem zielonym, linią przerywaną na mapie zaznaczono obszar zadziwienia i zakłócenia.

Arkusz mapy zasadniczej:
7.141.15.21.3.1 zakres: A1-6, B1-7, C1-8, D1-8, E1-8
7.141.15.21.3.3 zakres: A1-6, B1

Uwaga:
- Nie wyklucza się istnienia w terenie a nie wykazanych na niniejszej mapie innych urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwestycji a o których brak jest informacji w PODOK w Kielcach
- Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności obciążających grunty położone w granicach projektowanych inwestycji

Wykonano 16.02.2017r.

województwo: świętokrzyskie
powiat: kielecki
gmina: 260403 5 Chęciny
obwód: 0016 Tokarnia
działka: 1682

**MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA
DO CELÓW PROJEKTOWYCH**
SKALA 1:500
ARKUSZ NR 2 (3)

Oznaczenie kancelijne zgłoszenia pracy geodetycznej GN-III.6640.807.2017

Mapę wykonano:
- w układzie współrzędnych płaskich 2000 pas 7 (21 południk osiowy)
- w układzie wysokościowym Kronsztadt 1986

Mapa numeryczna powstała:
- w wyniku wektorizacji rastera mapy zasadniczej
- danych bazy mapy numerycznej
- pomiaru uzupełniającego

Granice działek i ich użytków przyjęto na podstawie ewidencji gruntów obrotu 0016 Tokarnia.
Kolorem zielonym, linią przerywaną na mapie zaznaczono obszar zadziwienia i zakłócenia.

Arkusz mapy zasadniczej:
7.141.15.25.4.2 zakres: A3-8, B3-8, C2-8, D2-8, E3-8
7.141.15.25.4.4 zakres: A4-8, B6-8

Uwaga:
- Nie wyklucza się istnienia w terenie a nie wykazanych na niniejszej mapie innych urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwestycji a o których brak jest informacji w PODOK w Kielcach
- Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności obciążających grunty położone w granicach projektowanych inwestycji

Wykonano 16.02.2017r.

Wykonawca:

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG GEODEZYJNYCH
GEODA S.C.
AUTOMATYCZNA INŻYNIERIA KOPROWA
tel. 507-446-069 tel. 664-976-944
25-528 Kielce, ul. Zagrzebska 27, lok. 10
NIP: 5272910452
REGON: 140097442
www.geoda-biuro.pl
email: geoda@geoda.pl

GEODETA PRACOWNIK
mgr inż. Marcin Korda
e-mail: geoda@geoda.pl
Upr. GOK L-21337 tel. 507-446-069

Przetworzone są, ze względu na brak danych, wszystkie dane geodetyczne i inżynierskie, których brakuje w opisie technicznym projektu do wykonania niniejszego projektu geodetycznego i inżynierskiego.

Ogółem w całości wykonano prace geodetyczne i inżynierskie.

Stwierdzono brak danych geodetycznych i inżynierskich.

Data wykonania projektu technicznego: 27.02.2017

Projektant: **STAROSTA KIELECKI**
P.2604.2017.063
27.02.2017

mgr inż. Marcin Korda
Kierownik Powiatowego Ośrodka
Inżynierii Geodetycznej i Kartograficznej

LEGENDA:

projektowane przyłącze kanalizacji sanitarnej
projektowany rurowciąg tłoczny
projektowana oczyszczalnia ścieków wraz z drenajem
pomownia ścieków
kabel energetyczny eN

— — — — —
— — — — —
— — — — —
— — — — —
— — — — —

| | | | | | |
|---|--|------------------------|------------------------------------|------------|---------|
| Zakład Obsługi Inwestycji EKO INWEST Krystyna Wiorek 25-561 Kielce, ul. Wincentego Witosa 103B/47 | | | | | |
| Inwestor | Museum Wsi Kieleckiej, ul. Jana Pawła II 6, 25-025 Kielce | | | | |
| Zadanie | Budowa oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w Parku Etnograficznym w Tokarni na działce ewid. 1682 w miejscowości Tokarnia, gmina Chęciny | | | | |
| Stadium dokumentacji | PROJEKT BUDOWLANY | | | | |
| Przebieg rysunku | Projekt zagospodarowania terenu - sytuacja (oczyszczalnia OS-1) | | | | |
| Imię i nazwisko | Uprawnienie | Specjalność | Podpis | Data | Skala |
| Projektowała | mgr inż. Agnieszka Busa | SWK.0066 PKOS.06 | loc. w zakresie loc. w zakresie | 07.2017 r. | 1:500 |
| Sprzedaż | mgr inż. Dobiesław Śluz | K1-178.90 | inżynierstwo inżynierstwo | 07.2017 r. | Nr rys. |
| Kierownik jednostki | mgr inż. Krystyna Wiorek | K1-264.90 K1-568.94 | inżynierstwo inżynierstwo | 07.2017 r. | 2 |

województwo świętokrzyskie
powiat kielecki
gmina. 260403_5 Chęciny
obręb. 0016 Tokarnia
działka. 1682

MAPA SYTUACYJNO- WYSOKOŚCIOWA
DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1:500
ARKUSZ NR 1 (3)

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej GN-III.6640.807.2017

Mapę wykonano:

- w układzie współrzędnych płaskich 2000 pas 7 (21 południk oświaty)
- w układzie wysokościowym Kronsztadt 1986

Mapa numeryczna powstała:

- w wyniku wektoracji rastrowej mapy zasadniczej
- danych bazy mapy numerycznej
- pomiaru uzupełniającego

Granice działek i ich użytków przyjęto na podstawie ewidencji gruntów obręb. 0016 Tokarnia.

Kolorem zielonym, linią przerywaną na mapie, zaznaczono obszar zadzwienia i zakrzaczenia.

Arkusz mapy zasadniczej:

7.141.15.25.2.4 zakres: A6-8, B6-8, C5-8, D5-8, E4-8
7.141.16.21.1.3 zakres: B1-3, C1-4, D1-4, E1-4
7.141.16.21.3.1 zakres: A1-6
7.141.15.25.4.2 zakres: A3-8

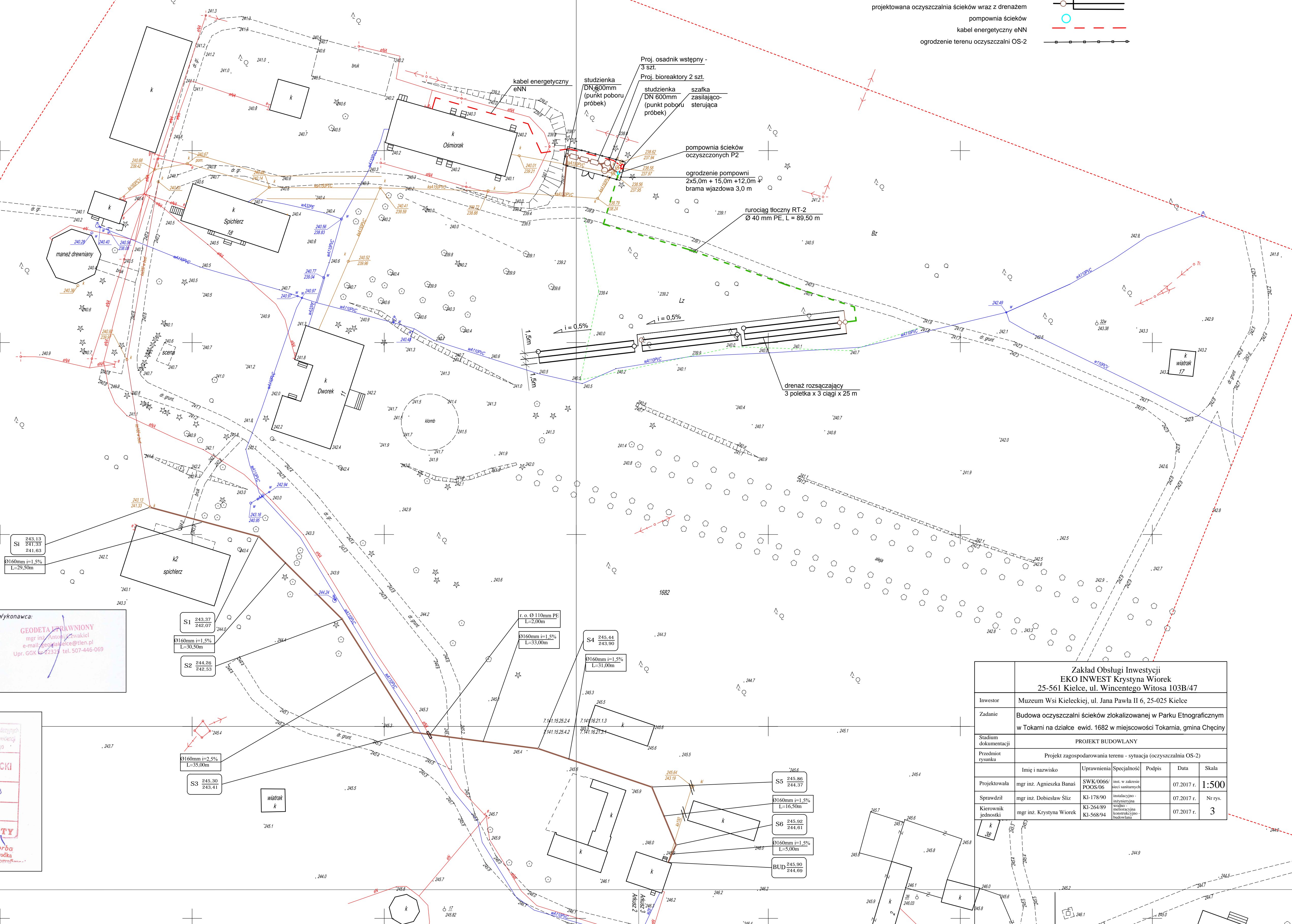
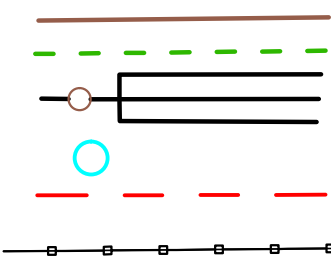
Uwaga:

- Nie wyklucza się istnienia w terenie a nie wykazanych na niniejszej mapie innych urządzeń podziemnych, które zostały zgłoszone do inwentaryzacji a o których brak jest informacji w PODGIK w Kielcach
- Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności obciążających granic projektowanych inwestycji

Wykonano 16.02.2017r.

LEGENDA:

projektowane przyłącze kanalizacji sanitarnej
projektowany rurociąg tłoczny
projektowana oczyszczalnia ścieków wraz z drenażem
pomownia ścieków
kabel energetyczny eNN
ogrodzenie terenu oczyszczalni OS-2



Wykonawca:

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG GEODEZYJNYCH
GEODA S.C.
ANTON CZEWAŁEK & KRYSZTOF KUPISZ
tel. 507-446-949 tel. 664-976-944
25-528 Kielce, ul. Zagławska 27, lok. 10
NIP: 6672910456 REGON: 360997442
www.geoda-kielce.pl email: geoda@geoda-kielce.pl

GEODETA PRACOWNIK
mgr inż. Antoni Czewałek
e-mail: geoda@geoda-kielce.pl
upr. GPK 0-22333 tel. 507-446-969

Potwierdza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera oparta technicznie wypisy do niniejszej mapy materiałowy państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwową bazę geodezyjną i kartograficzną

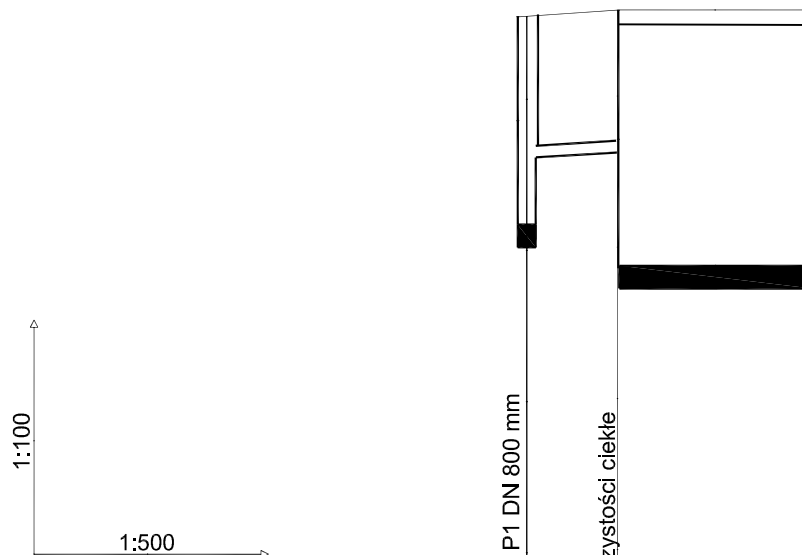
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - egzemplarz techniczny

Data wypisania egzemplarza technicznego do ewidencji materiałowej zasobu

imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ

STAROSTA KIELECKI
P.2604.2017.1063
27 02 2017
mgr inż. Marcin Korba
Starosta Powiatowego Ośrodka
Kartograficznego i Kartografii

| | | | | | |
|---|--|------------------------|------------------------------------|--------|------------|
| Zakład Obsługi Inwestycji EKO INWEST Krystyna Wiorek 25-561 Kielce, ul. Wincentego Witosa 103B/47 | | | | | |
| Inwestor | Muzeum Wsi Kieleckiej, ul. Jana Pawła II 6, 25-025 Kielce | | | | |
| Zadanie | Budowa oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w Parku Etnograficznym w Tokarni na działce ewid. 1682 w miejscowości Tokarnia, gmina Chęciny | | | | |
| Stadium dokumentacji | PROJEKT BUDOWLANY | | | | |
| Przedmiot rysunku | Projekt zagospodarowania terenu - sytuacja (oczyszczalnia OS-2) | | | | |
| | Imię i nazwisko | Uprawnienia | Specjalność | Podpis | Data |
| Projektowała | mgr inż. Agnieszka Banaś | SWK/0066/POOS/06 | inst. w zakresie sieci sanitarnych | | 07.2017 r. |
| Sprawił | mgr inż. Dobiesław Śliz | KI-178/90 | instalacyjno - inżynierski | | 07.2017 r. |
| Kierownik jednostki | mgr inż. Krystyna Wiorek | KI-264/89 KI-568/94 | inżynierski komunikacyjny | | 07.2017 r. |
| | | | | | Nr rys. |
| | | | | | 3 |



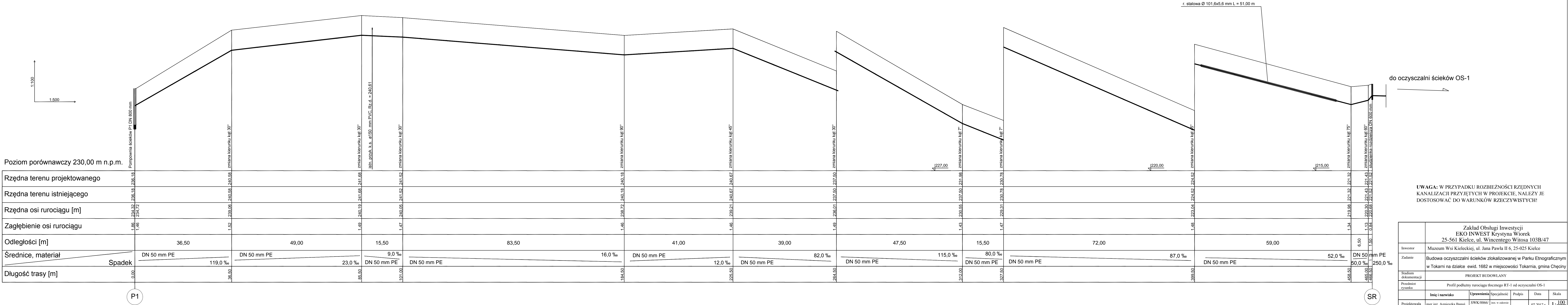
Poziom porównawczy 226,00 m n.p.m.

| | | |
|------------------------------|-------------------|--------|
| Rzędna terenu projektowanego | 236,18 | 236,30 |
| Rzędna terenu istniejącego | 236,18 | 236,30 |
| Rzędna dna kanału | 234,32 | 234,68 |
| Zagłębienie dna kanału [m] | 1,86 | 1,62 |
| Odległości [m] | | 6,00 |
| Średnice, materiał | Ø160x4,7 mm PVC-u | |
| Spadek | 6,0 % | |
| Długość trasy [m] | 0,00 | 6,00 |

P1

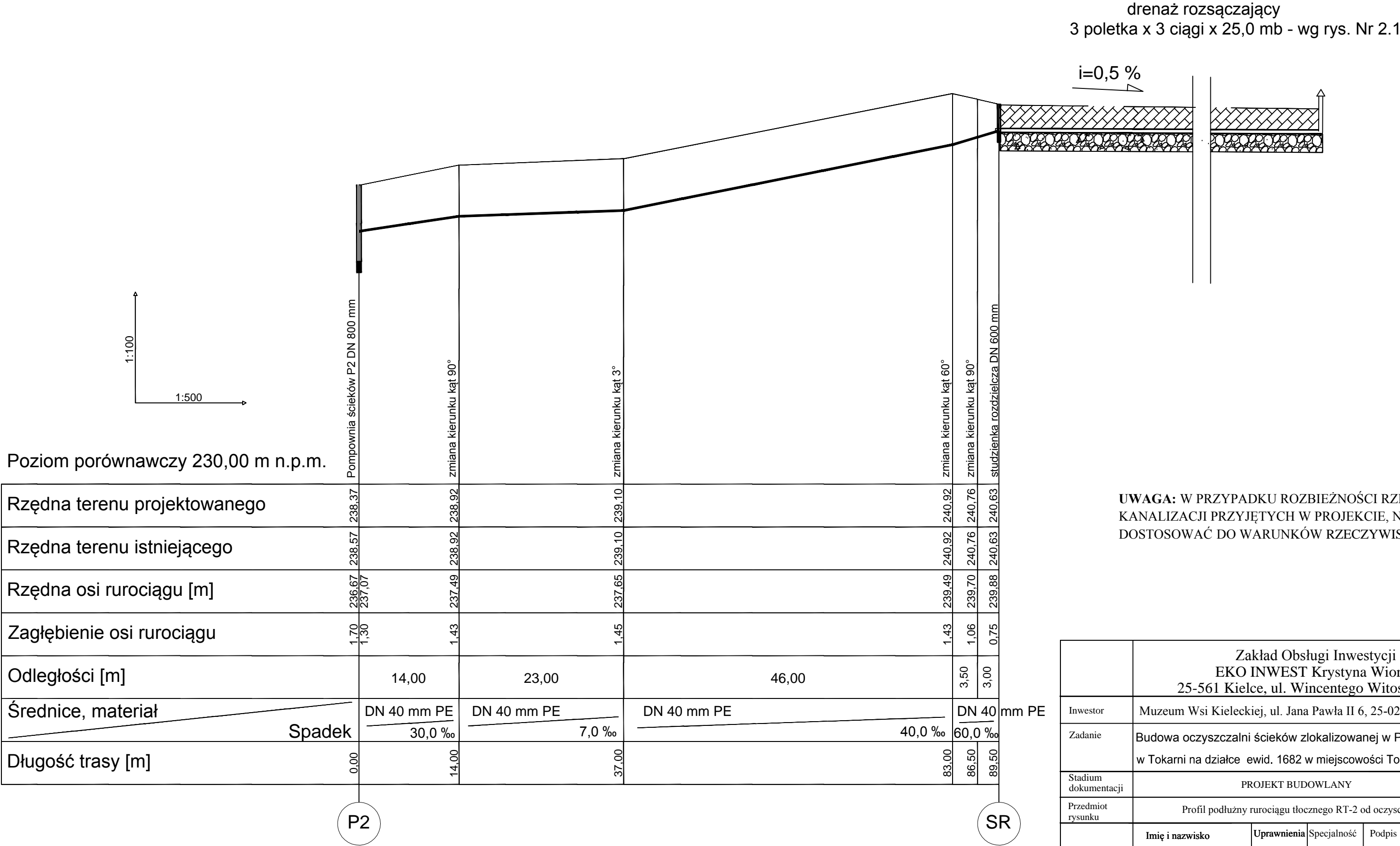
Z

| | | | | | | |
|----------------------|--|------------------------|--|--------|------------|--------------|
| | Zakład Obsługi Inwestycji EKO INWEST Krystyna Wiorek 25-561 Kielce, ul. Wincentego Witosa 103B/47 | | | | | |
| Inwestor | Muzeum Wsi Kieleckiej, ul. Jana Pawła II 6, 25-025 Kielce | | | | | |
| Zadanie | Budowa oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w Parku Etnograficznym w Tokarni na działce ewid. 1682 w miejscowości Tokarnia, gmina Chęciny | | | | | |
| Stadium dokumentacji | PROJEKT BUDOWLANY | | | | | |
| Przedmiot rysunku | Profil podłużny przykanalika sanitarnego do OS-1 | | | | | |
| | Imię i nazwisko | Uprawnienia | Specjalność | Podpis | Data | Skala |
| Projektowała | mgr inż. Agnieszka Banaś | SWK/0066/POOS/06 | inst. w zakresie sieci sanitarnych | | 07.2017 r. | 1:100/500 |
| Sprawdził | mgr inż. Dobiesław Śliz | KI-178/90 | instalacyjno - inżynierska | | 07.2017 r. | Nr rys. 4 |
| Kierownik jednostki | mgr inż. Krystyna Wiorek | KI-264/89 KI-568/94 | wodno - melioracyjna konstrukcyjno - budowlana | | 07.2017 r. | |



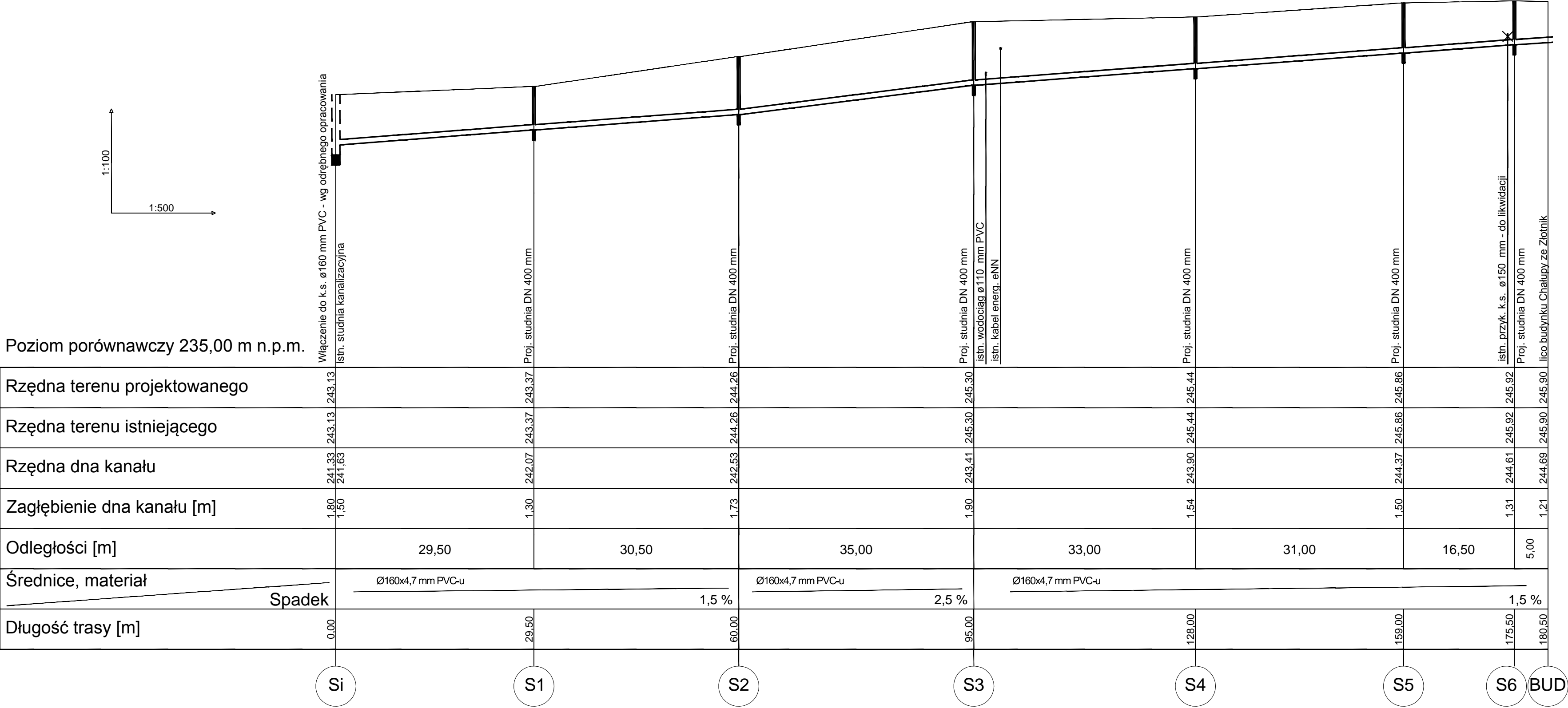
UWAGA: W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI RZĘDNYCH KANALIZACJI PRZYJĘTYCH W PROJEKCIE, NALEŻY JE DOSTOSOWAĆ DO WARUNKÓW RZECZYWISTYCH!

| | | | | | | |
|----------------------|--|------------------------|---|--------|------------|---------|
| | Zakład Obsługi Inwestycji EKO INWEST Krystyna Wiorek 25-561 Kielce, ul. Wincentego Witosa 103B/47 | | | | | |
| Inwestor | Muzeum Wsi Kieleckiej, ul. Jana Pawła II 6, 25-025 Kielce | | | | | |
| Zadanie | Budowa oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w Parku Etnograficznym w Tokarni na działce ewid. 1682 w miejscowości Tokarnia, gmina Chęciny | | | | | |
| Stadium dokumentacji | PROJEKT BUDOWLANY | | | | | |
| Przedmiot rysunku | Profil podłużny rurociągu tłocznego RT-1 od oczyszczalni OS-1 | | | | | |
| | Imię i nazwisko | Uprawnienia | Specjalność | Podpis | Data | Skala |
| Projektowała | mgr inż. Agnieszka Banaś | SWK/0066/POOS/06 | inst. w zakresie sieci sanitarnych | | 07.2017 r. | 1:100 |
| Sprawdził | mgr inż. Dobiesław Śliz | KI-178/90 | instalacyjno - inżynierska | | 07.2017 r. | Nr rys. |
| Kierownik jednostki | mgr inż. Krystyna Wiorek | KI-264/89 KI-568/94 | wykonawcza - melioracyjna - komunikacyjno - budowlana | | 07.2017 r. | 5 |

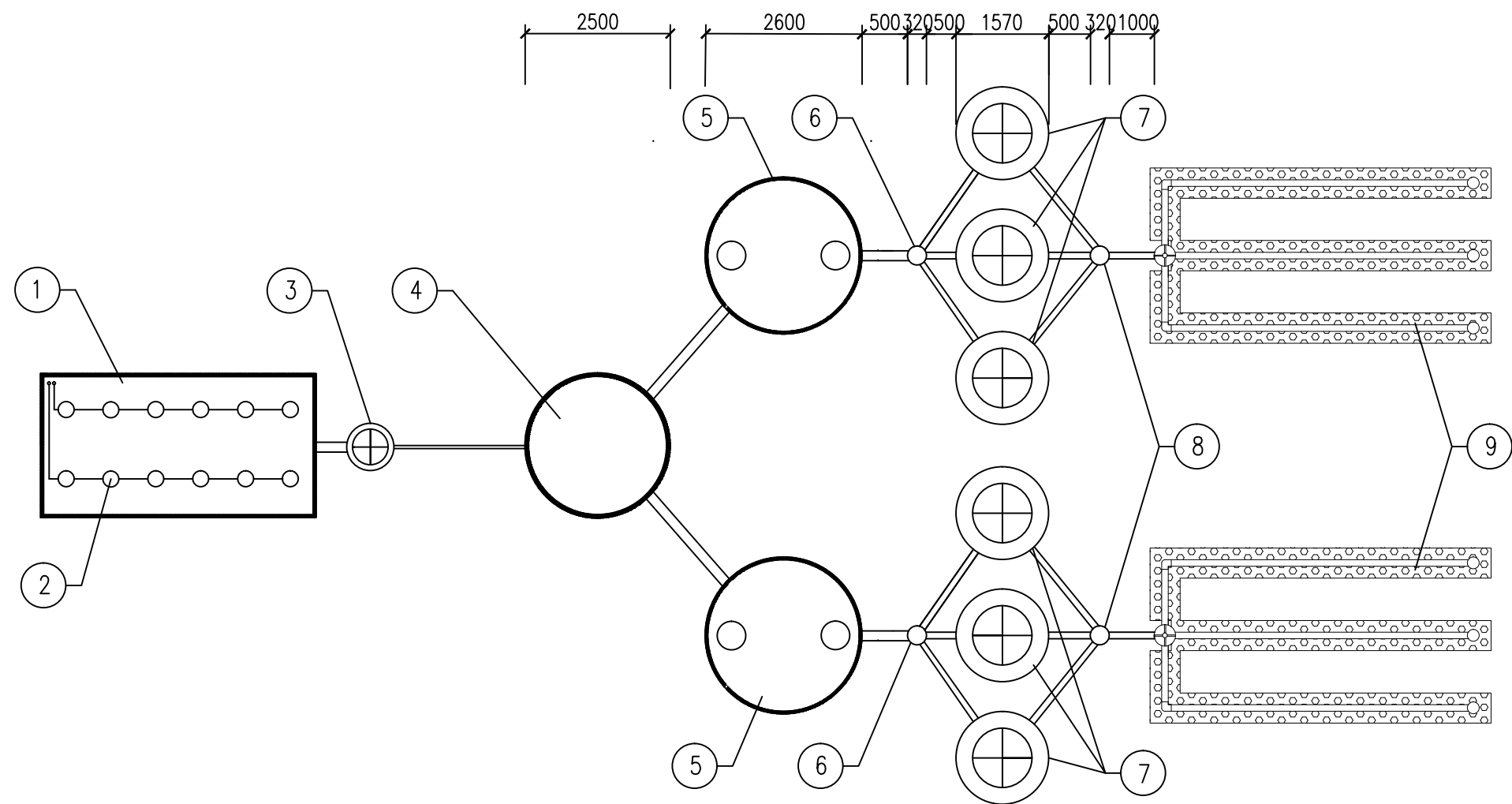


UWAGA: W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI RZĘDNYCH KANALIZACJI PRZYJĘTYCH W PROJEKCIE, NALEŻY JE DOSTOSOWAĆ DO WARUNKÓW RZECZYWISTYCH!

| | | | | | | |
|----------------------|--|------------------------|--|--------|------------|----------------|
| | Zakład Obsługi Inwestycji EKO INWEST Krystyna Wiorek 25-561 Kielce, ul. Wincentego Witosa 103B/47 | | | | | |
| Inwestor | Muzeum Wsi Kieleckiej, ul. Jana Pawła II 6, 25-025 Kielce | | | | | |
| Zadanie | Budowa oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w Parku Etnograficznym w Tokarni na działce ewid. 1682 w miejscowości Tokarnia, gmina Chęciny | | | | | |
| Stadium dokumentacji | PROJEKT BUDOWLANY | | | | | |
| Przedmiot rysunku | Profil podłużny rurociągu tłoczego RT-2 od oczyszczalni OS-2 | | | | | |
| | Imię i nazwisko | Uprawnienia | Specjalność | Podpis | Data | Skala |
| Projektowała | mgr inż. Agnieszka Banaś | SWK/0066/POOS/06 | inst. w zakresie sieci sanitarnych | | 07.2017 r. | 1:100 1:500 |
| Sprawdził | mgr inż. Dobiesław Śliz | KI-178/90 | instalacyjno - inżynieryjna | | 07.2017 r. | Nr rys. |
| Kierownik jednostki | mgr inż. Krystyna Wiorek | KI-264/89 KI-568/94 | wodno - melioracyjna konstrukcyjno - budowlana | | 07.2017 r. | 6 |



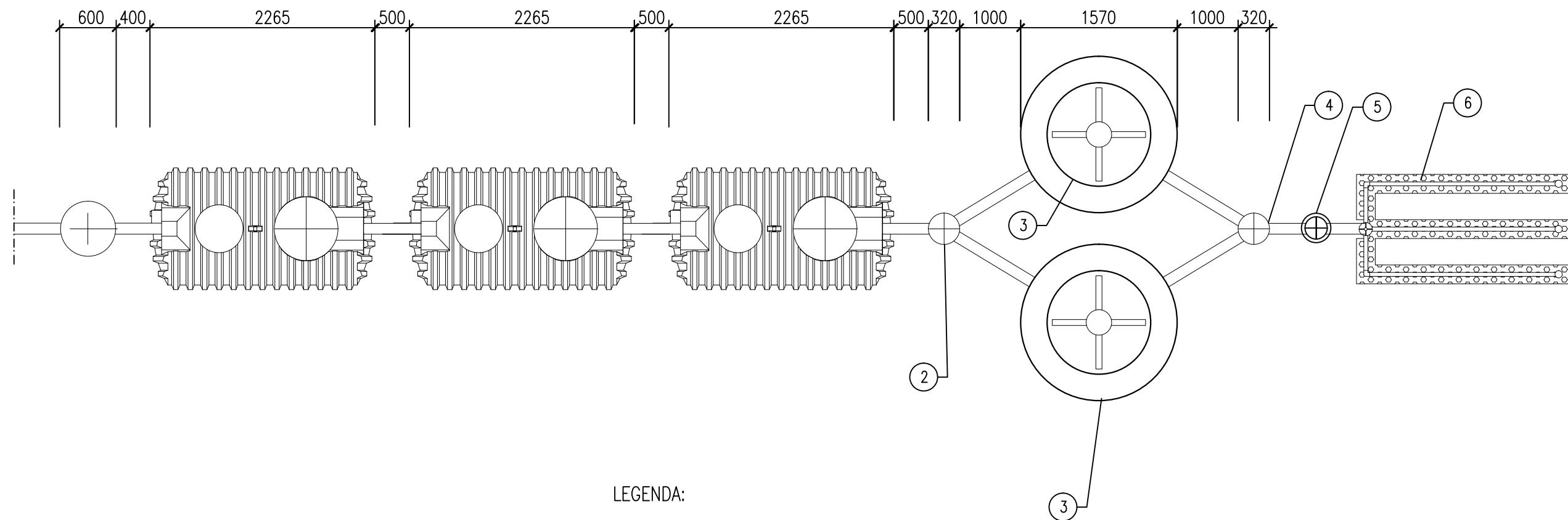
| | | | | | | |
|----------------------|--|------------------------|--|--------|------------|----------------|
| | Zakład Obsługi Inwestycji EKO INWEST Krystyna Wiorek 25-561 Kielce, ul. Wincentego Witosa 103B/47 | | | | | |
| Inwestor | Muzeum Wsi Kieleckiej, ul. Jana Pawła II 6, 25-025 Kielce | | | | | |
| Zadanie | Budowa oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w Parku Etnograficznym w Tokarni na działce ewid. 1682 w miejscowości Tokarnia, gmina Chęciny | | | | | |
| Stadium dokumentacji | PROJEKT BUDOWLANY | | | | | |
| Przedmiot rysunku | Profil podłużny przykanalika sanitarnego do OS-2 | | | | | |
| | Imię i nazwisko | Uprawnienia | Specjalność | Podpis | Data | Skala |
| Projektowała | mgr inż. Agnieszka Banaś | SWK/0066/POOS/06 | inst. w zakresie sieci sanitarnych | | 07.2017 r. | 1:100 1:500 |
| Sprawdził | mgr inż. Dobiesław Śliz | KI-178/90 | instalacyjno - inżynieryjna | | 07.2017 r. | Nr rys. |
| Kierownik jednostki | mgr inż. Krystyna Wiorek | KI-264/89 KI-568/94 | wodno - melioracyjna konstrukcyjno - budowlana | | 07.2017 r. | 7 |



LEGENDA:

- | | |
|---|----------------------------|
| ① – istniejący zbiornik bezodpływowy o poj. 50 ³ m | ⑤ – osadnik wstępny |
| ② – projektowane dyfuzory napowietrzające (4 kpl.x 2mb) + dmuchawa 70m ³ /h, 3kW (1szt.) | ⑥ – studzienka rozdzielcza |
| ③ – projektowana pompownia ścieków surowych | ⑦ – bioreaktor |
| ④ – projektowany zbiornik uśredniający o poj. 9m ³ | ⑧ – studzienka rozdzielcza |
| | ⑨ – drenaż rozsączający |

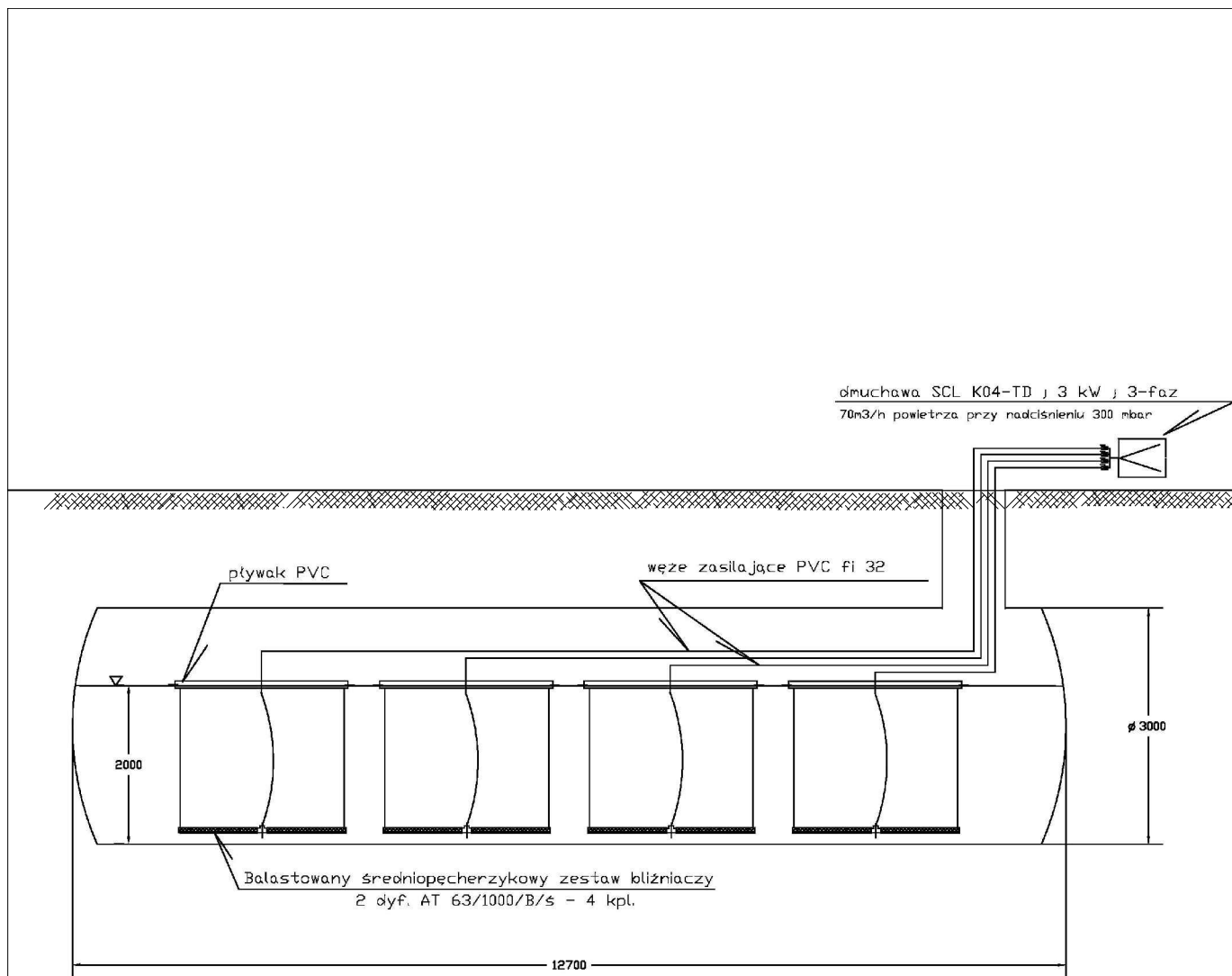
| | | | | | | |
|----------------------|--|------------------------|--|--------|------------|---------|
| | Zakład Obsługi Inwestycji EKO INWEST Krystyna Wiorek 25-561 Kielce, ul. Wincentego Witosa 103B/47 | | | | | |
| Inwestor | Muzeum Wsi Kieleckiej, ul. Jana Pawła II 6, 25-025 Kielce | | | | | |
| Zadanie | Budowa oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w Parku Etnograficznym w Tokarni na działce ewid. 1682 w miejscowości Tokarnia, gmina Chęciny | | | | | |
| Stadium dokumentacji | PROJEKT BUDOWLANY | | | | | |
| Przedmiot rysunku | Schemat technologiczny oczyszczalni ścieków OS -1 | | | | | |
| | Imię i nazwisko | Uprawnienia | Specjalność | Podpis | Data | Skala |
| Projektowała | mgr inż. Agnieszka Banaś | SWK/0066/POOS/06 | inst. w zakresie sieci sanitarnych | | 07.2017 r. | — |
| Sprawdził | mgr inż. Dobiesław Śliz | KI-178/90 | instalacyjno - inżynieryjna | | 07.2017 r. | Nr rys. |
| Kierownik jednostki | mgr inż. Krystyna Wiorek | KI-264/89 KI-568/94 | wodno - melioracyjna konstrukcyjno - budowlana | | 07.2017 r. | 8 |



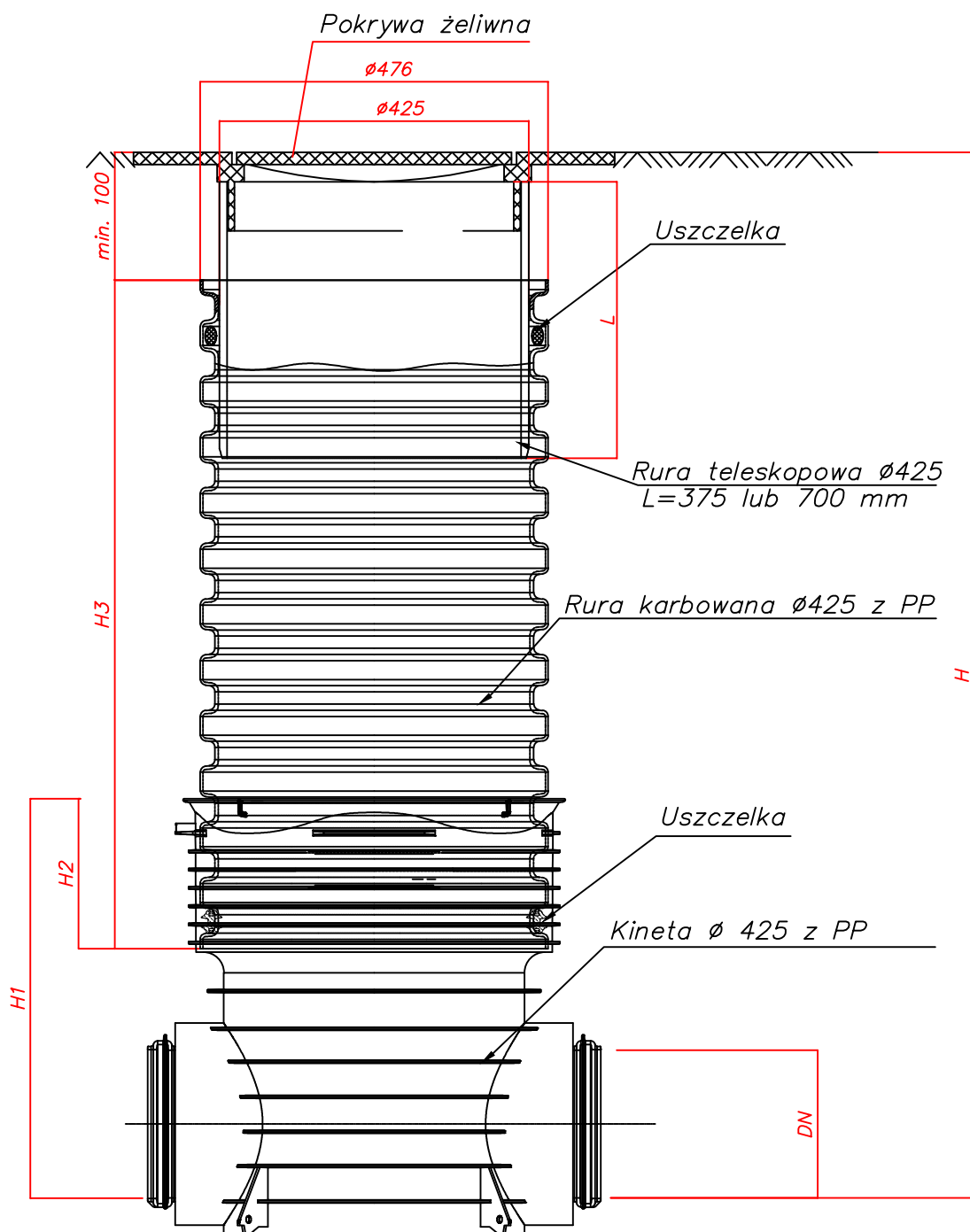
LEGENDA:

- 1 – osadnik wstępny
- 2 – studzienka rozdzielcza
- 3 – bioreaktor
- 4 – studzienka rozdzielcza
- 5 – pompownia ścieków oczyszczonych
- 6 – drenaż rozsączający

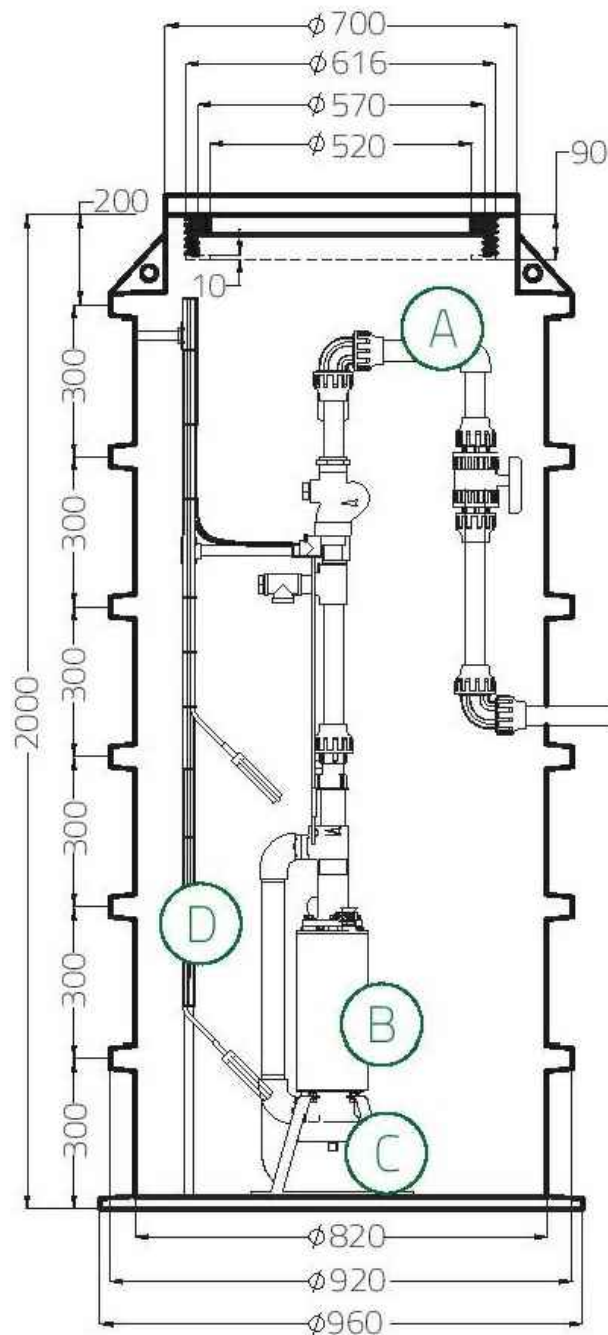
| | | | | | | |
|----------------------|--|------------------------|--|--------|------------|---------------------|
| | Zakład Obsługi Inwestycji EKO INWEST Krystyna Wiorek 25-561 Kielce, ul. Wincentego Witosa 103B/47 | | | | | |
| Inwestor | Muzeum Wsi Kieleckiej, ul. Jana Pawła II 6, 25-025 Kielce | | | | | |
| Zadanie | Budowa oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w Parku Etnograficznym w Tokarni na działce ewid. 1682 w miejscowości Tokarnia, gmina Chęciny | | | | | |
| Stadium dokumentacji | PROJEKT BUDOWLANY | | | | | |
| Przedmiot rysunku | Schemat technologiczny oczyszczalni ścieków OS -2 | | | | | |
| | Imię i nazwisko | Uprawnienia | Specjalność | Podpis | Data | Skala |
| Projektowała | mgr inż. Agnieszka Banaś | SWK/0066/POOS/06 | inst. w zakresie sieci sanitarnych | | 07.2017 r. | — |
| Sprawdził | mgr inż. Dobiesław Śliz | KI-178/90 | instalacyjno - inżynieryjna | | 07.2017 r. | Nr rys. 9 |
| Kierownik jednostki | mgr inż. Krystyna Wiorek | KI-264/89 KI-568/94 | wodno - melioracyjna konstrukcyjno - budowlana | | 07.2017 r. | |



| | | | | | | |
|----------------------|--|------------------------|--|--------|------------|---------|
| | Zakład Obsługi Inwestycji EKO INWEST Krystyna Wiorek 25-561 Kielce, ul. Wincentego Witosa 103B/47 | | | | | |
| Inwestor | Muzeum Wsi Kieleckiej, ul. Jana Pawła II 6, 25-025 Kielce | | | | | |
| Zadanie | Budowa oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w Parku Etnograficznym w Tokarni na działce ewid. 1682 w miejscowości Tokarnia, gmina Chęciny | | | | | |
| Stadium dokumentacji | PROJEKT BUDOWLANY | | | | | |
| Przedmiot rysunku | Schemat systemu napowietrzająco - miesząjącego | | | | | |
| | Imię i nazwisko | Uprawnienia | Specjalność | Podpis | Data | Skala |
| Projektowała | mgr inż. Agnieszka Banaś | SWK/0066/POOS/06 | inst. w zakresie sieci sanitarnych | | 07.2017 r. | — |
| Sprawdził | mgr inż. Dobiesław Śliz | KI-178/90 | instalacyjno - inżynieryjna | | 07.2017 r. | Nr rys. |
| Kierownik jednostki | mgr inż. Krystyna Wiorek | KI-264/89 KI-568/94 | wodno - melioracyjna konstrukcyjno - budowlana | | 07.2017 r. | 10 |



| | | | | | | |
|----------------------|--|------------------------|---|--------|------------|-------------------|
| | <p style="text-align: center;">Zakład Obsługi Inwestycji EKO INWEST Krystyna Wiorek 25-561 Kielce, ul. Wincentego Witosa 103B/47</p> | | | | | |
| Inwestor | Muzeum Wsi Kieleckiej, ul. Jana Pawła II 6, 25-025 Kielce | | | | | |
| Zadanie | Budowa oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w Parku Etnograficznym w Tokarni na działce ewid. 1682 w miejscowości Tokarnia, gmina Chęciny | | | | | |
| Stadium dokumentacji | PROJEKT BUDOWLANY | | | | | |
| Przedmiot rysunku | Schemat studzienki kanalizacyjnej przelotowej Ø 425 mm | | | | | |
| | Imię i nazwisko | Uprawnienia | Specjalność | Podpis | Data | Skala |
| Projektowała | mgr inż. Agnieszka Banaś | SWK/0066/ POOS/06 | inst. w zakresie sieci sanitarnych | | 07.2017 r. | — |
| Sprawdził | mgr inż. Dobiesław Śliz | K1-178/90 | instalacyjno - inżynieryjna | | 07.2017 r. | Nr rys. 11 |
| Kierownik jednostki | mgr inż. Krystyna Wiorek | K1-264/89 K1-568/94 | wodno - melioracyjna konstrukcyjno - budowlana | | 07.2017 r. | |



- A - przewód tłoczny
 B - pompa do ścieków
 C - stojak
 D - palik pływakowy
 z przewodami zasilającymi

| | | | | | | |
|----------------------|--|------------------------|---|--------|------------|-------------------|
| | Zakład Obsługi Inwestycji EKO INWEST Krystyna Wiorek 25-561 Kielce, ul. Wincentego Witosa 103B/47 | | | | | |
| Inwestor | Muzeum Wsi Kieleckiej, ul. Jana Pawła II 6, 25-025 Kielce | | | | | |
| Zadanie | Budowa oczyszczalni ścieków zlokalizowanej w Parku Etnograficznym w Tokarni na działce ewid. 1682 w miejscowości Tokarnia, gmina Chęciny | | | | | |
| Stadium dokumentacji | PROJEKT BUDOWLANY | | | | | |
| Przedmiot rysunku | Schemat pompowni ścieków | | | | | |
| | Imię i nazwisko | Uprawnienia | Specjalność | Podpis | Data | Skala |
| Projektowała | mgr inż. Agnieszka Banaś | SWK/0066/ POOS/06 | inst. w zakresie sieci sanitarnych | | 07.2017 r. | — |
| Sprawdził | mgr inż. Dobiesław Śliz | K1-178/90 | instalacyjno - inżynieryjna | | 07.2017 r. | Nr rys. 12 |
| Kierownik jednostki | mgr inż. Krystyna Wiorek | K1-264/89 K1-568/94 | wodno - melioracyjna konstrukcyjno - budowlana | | 07.2017 r. | |