**ETGAR Krzysztof Wójcik**

30-418 KRAKÓW ul. ZAKOPIAŃSKA 73/306

Kom. 535 074 455, tel. 500 103 628

NIP: 945 195 43 21, REGON: 12 00 54 827

Jednostka projektowa

**OPINIE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA I INNE DOKUMENTY**

Nazwa elementu projektu budowlanego

**BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ W MSC. FAŁKÓW, STUDZIENIEC, GMINA FAŁKÓW**

Nazwa zamierzenia budowlanego

**XXVI, XXX**

Kategoria obiektu budowlanego

**Jedn. ew.: 260501\_2 Fałków, obręb: 0004 Fałków,** działki ew. nr: 886, 704/3, 703/3, 702, 701/6, 701/4, 700, 698/2, 697, 696, 695, 694, 693, 692, 691/2, 793, 794, 796/2, 797/2, 819, 821, 822, 825, 826, 828/1, 828/2, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 524/1210, 954, 990, 991/1, 991/2, 991/3, 991/4, 992/1, 992/2, 992/3, 1029, 1030/1, 1030/2, 1031, 1032/1, 1032/2, 1033, 1034, 1035, 1036, 877/3, 877/4, 877/5, 878, 879, 1041, 1042

**obręb: 0008 Studzieniec,** działki ew. nr: 125, 126, 1067/2, 128/3, 307, 1070, 305, 369/3, 310, 1101, 306, 302, 1073, 101, 291, 309, 312, 1072, 313, 316, 319, 322, 325, 326, 329, 330, 333, 336, 339, 343, 346, 349/1, 352, 355, 356, 358, 359, 361, 366, 360, 353, 351, 350, 363/1, 347, 345, 342, 338, 335, 332, 328, 324

Nazwa jednostki ewidencyjnej, nazwa i numer obrębu ewidencyjnego, numery działek ewidencyjnych

*Obraz zawierający krąg, symbol, logo, clipart

Opis wygenerowany automatycznie*

GMINA FAŁKÓW

UL. ZAMKOWA 1A

26-260 FAŁKÓW

Inwestor

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Pełniona funkcja projektowa/***  ***zakres opracowania*** | ***Imię i Nazwisko/nr uprawnień/***  ***specjalność*** | ***Data opracowania/***  ***Podpis i pieczęć*** |
| **PROJEKTANT/**  **BRANŻA SANITARNA** | **mgr inż. Krzysztof Wójcik**  Specjalność Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych gaz, wod-kan  **Uprawnienia : SWK/0131/POOS/04** | **04 GRUDNIA 2024** |
| **SPRAWDZAJĄCY/**  **BRANŻA SANITARNA** | **mgr inż. Agnieszka Wójcik**  Specjalność Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych gaz, wod-kan  **Uprawnienia : MAP/0366/PWOS/08** | **04 GRUDNIA 2024** |
| **PROJEKTANT/**  **BRANŻA ELEKTRYCZNA** | **inż. Sławomir Paczyński**  **Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych**  **Uprawnienia: MAP/0097/PWOE/05** | **04 GRUDNIA 2024** |
| **SPRAWDZAJĄCY/**  **BRANŻA ELEKTRYCZNA** | **mgr inż. Artur Rusek**  **Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych**  **Uprawnienia: MAP/0173/POOE/07** | **04 GRUDNIA 2024** |

04 GRUDNIA 2024 EGZ.

|  |  |
| --- | --- |
| **OPINIE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA I INNE DOKUMENTY**………………………………………….……….. | 1 |
| **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**………………………… | 3 |
| 1. Oświadczenie projektanta i sprawdzającego…………………………………..….……………………..……..……… | 8 |
| 2. Uprawnienia………………………………… ……………………………..................................................………… | 9 |
| 3. Wpis o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa................................................................. | 13 |
| 4. Warunki techniczne znak: GK.7010.23.2024 z dnia 24.04.2024r..…………………………………………………. | 17 |
| 5. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach znak: OŚ.6220.4.2023.TP z dnia 15.05.2024r.......................... | 18 |
| 6. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego znak: BZP.6733.8.2024 z dnia 14.10.2024r......... | 32 |
| 7. Decyzja zezwalająca na lokalizację sieci w pasie drogi powiatowej znak: OD.5440.112.2024 z dnia 20.03.2024r…………………………………………………………………………………………………………….. | 46 |
| 8. Decyzja zmieniająca zezwalająca na lokalizację sieci w pasie drogi powiatowej znak: OD.5440.112.2024 z dnia 26.07.2024r.…………………………..…………………………………………………………………………….. | 50 |
| 9. Decyzja znak: DOC.5548.10.2023 z dnia 15.11.2023r. na lokalizację sieci w pasie drogowym dróg gminnych.. | 52 |
| 10. Decyzja znak: DOC.5548.1.2024 z dnia 19.04.2024r. na lokalizację sieci w pasie drogowym dróg gminnych.. | 57 |
| 11. Uzgodnienie znak: ZATiRA.5152.157.2023 z dnia 27.11.2023r. Świętokrzyskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Kielcach…………………………………………………………………………………… | 60 |
| 12. Uzgodnienie znak: WA.ZZI.3.524.466.2023.AK z dnia 23.11.2023r. Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie……………………………………………………………………………………………………………. | 72 |
| 13. Protokół z narady koordynacyjnej znak: GN.6630.52.2024 z dnia 08.05.2024r.............................................. | 74 |
| 14. Protokół z narady koordynacyjnej znak: GN.6630.104.2024 z dnia 18.11.2024r……………………………… | 77 |
| 15. Warunki przyłączenia nr 24-D1/WP/01637………………………………………………………………………… | 88 |
| 16. Uzgodnienie projektu przez Zarząd Dróg Powiatowych …………………………..……………………..………. | 90 |
|  |  |

**ETGAR Krzysztof Wójcik**

30-418 KRAKÓW ul. ZAKOPIAŃSKA 73/306

Kom. 535 074 455, tel. 500 103 628

NIP: 945 195 43 21, REGON: 12 00 54 827

[biuro@etgar.pl](mailto:biuro@etgar.pl)

Jednostka projektowa

**INFORMACJA DO PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

Nazwa elementu projektu budowlanego

**BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ W MSC. FAŁKÓW, STUDZIENIEC, GMINA FAŁKÓW**

Nazwa zamierzenia budowlanego

**XXVI, XXX**

Kategoria obiektu budowlanego

**Jedn. ew.: 260501\_2 Fałków, obręb: 0004 Fałków,** działki ew. nr: 886, 704/3, 703/3, 702, 701/6, 701/4, 700, 698/2, 697, 696, 695, 694, 693, 692, 691/2, 793, 794, 796/2, 797/2, 819, 821, 822, 825, 826, 828/1, 828/2, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 524/1210, 954, 990, 991/1, 991/2, 991/3, 991/4, 992/1, 992/2, 992/3, 1029, 1030/1, 1030/2, 1031, 1032/1, 1032/2, 1033, 1034, 1035, 1036, 877/3, 877/4, 877/5, 878, 879, 1041, 1042

**obręb: 0008 Studzieniec,** działki ew. nr: 125, 126, 1067/2, 128/3, 307, 1070, 305, 369/3, 310, 1101, 306, 302, 1073, 101, 291, 309, 312, 1072, 313, 316, 319, 322, 325, 326, 329, 330, 333, 336, 339, 343, 346, 349/1, 352, 355, 356, 358, 359, 361, 366, 360, 353, 351, 350, 363/1, 347, 345, 342, 338, 335, 332, 328, 324

Nazwa jednostki ewidencyjnej, nazwa i numer obrębu ewidencyjnego, numery działek ewidencyjnych

*Obraz zawierający krąg, symbol, logo, clipart

Opis wygenerowany automatycznie*

GMINA FAŁKÓW

UL. ZAMKOWA 1A

26-260 FAŁKÓW

Inwestor

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PROJEKTANT/**  **BRANŻA SANITARNA** | **mgr inż. Krzysztof Wójcik**  Specjalność Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych gaz, wod-kan  **Uprawnienia : SWK/0131/POOS/04**  **ul. Zakopiańska 73/306**  **30-418 Kraków** | **04 GRUDNIA 2024** |

EGZ.

## **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

Kierownik budowy jest obowiązany sporządzić lub zapewnić sporządzenie, przed rozpoczęciem budowy, planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniając specyfikę obiektu budowlanego i warunki prowadzenia robót budowlanych, w tym planowane jednoczesne prowadzenie robót budowlanych i produkcji przemysłowej.

W planie należy uwzględnić specyfikę następujących rodzajów robót budowlanych:

- których charakter; organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności przysypania ziemią lub upadku z wysokości;

- przy prowadzeniu których występują działania substancji chemicznych lub czynników biologicznych zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi;

- stwarzających zagrożenie promieniowaniem jonizującym;

- prowadzonych w pobliżu linii wysokiego napięcia lub czynnych linii komunikacyjnych;

- stwarzających ryzyko utonięcia pracowników

- prowadzonych w studniach, pod ziemią i w tunelach;

- wykonywanych przez kierujących pojazdami zasilanymi z linii napowietrznych;

- wykonywanych w kesonach, z atmosferą wytwarzaną ze sprężonego powietrza

- wymagających użycia materiałów wybuchowych,

- prowadzonych przy montażu i demontażu ciężkich elementów prefabrykowanych.

Szczegółowy zakres robót budowlanych, o których mowa w art. 21 a ust. 2 pkt 1-10 ustawy, obejmuje:

1). roboty budowlane, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności przysypania ziemią lub upadku z wysokości:

1. wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5 m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3,0 m,
2. roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0 m,
3. rozbiórki obiektów budowlanych o wysokości powyżej 8 m,
4. roboty wykonywane na terenie czynnych zakładów przemysłowych,
5. montaż, demontaż i konserwacja rusztowań przy budynkach wysokich i wysokościowych,
6. roboty wykonywane przy użyciu dźwigów lub śmigłowców,
7. prowadzenie robót na obiektach mostowych metodą nasuwania konstrukcji na podpory,
8. montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych,
9. betonowanie wysokich elementów konstrukcyjnych mostów, takich jak przyczółki, filary i pylony,
10. fundamentowanie podpór mostowych i innych obiektów budowlanych na palach,
11. roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych, w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż:

- 3,0m - dla linii o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 1kV,

- 5,0m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1kV, lecz nieprzekraczającym 15v;

- 10,0m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 15kV, lecz nieprzekraczającym 30v;

- 15,0m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 30kV, lecz

nieprzekraczającym 110kV;

1. roboty budowlane prowadzone w portach i przystaniach podczas ruchu statków
2. roboty prowadzone przy budowlach piętrzących wodę, przy wysokości piętrzenia powyżej 1m;

2) roboty budowlane, przy prowadzeniu, których występują działania substancji chemicznych lub czynników biologicznych zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi:

* + - 1. roboty prowadzone w temperaturze poniżej - 10°C;
      2. roboty polegające na usuwaniu wyrobów budowlanych zawierających azbest;

3) roboty budowlane stwarzające zagrożenie promieniowaniem jonizującym:

* + - 1. roboty remontowe i rozbiórkowe obiektów przemysłu energii atomowej,
      2. roboty remontowe i rozbiórkowe obiektów, w których realizowane były procesy technologiczne z użyciem izotopów;

4) roboty budowlane, prowadzone w pobliżu linii wysokiego napięcia lub czynnych linii komunikacyjnych:

* + - 1. roboty wykonywane w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż 15,0m dla linii o napięciu znamionowym 110kV
      2. roboty wykonywane w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż 30,0m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 110kV,
      3. budowa i remont sieci elektrotrakcyjnej,
      4. budowa i remont urządzeń sterowania ruchem kolejowym, położonych wzdłuż linii kolejowej,
      5. wszystkie roboty budowlane, wykonywane na obszarze kolejowym w warunkach prowadzenia ruchu kolejowego;

5) roboty budowlane stwarzające ryzyko utonięcia pracowników:

* + - 1. roboty prowadzone z wody lub pod wodą,
      2. montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych,
      3. fundamentowanie podpór mostowych i innych obiektów budowlanych na palach,
      4. roboty prowadzone przy budowlach piętrzących wodę, przy wysokości piętrzenia powyżej 1 m;

6) roboty budowlane prowadzone w studniach, pod ziemią i w tunelach:

* + - 1. roboty prowadzone w zbiornikach, kanałach, wnętrzach urządzeń technicznych i w innych niebezpiecznych przestrzeniach zamkniętych,
      2. roboty związane z wykonywaniem przejść rurociągów pod przeszkodami metodami: tunelową, przecisku lub podobnymi;
      3. roboty budowlane wykonywane przez kierujących pojazdami zasila­nymi z linii napowietrznych, przy budowie, remoncie i rozbiórce torowisk;
      4. roboty budowlane wykonywane w kesonach, z atmosferą wytwarzaną ze sprężonego powietrza, przy budowie i remoncie nabrzeży portowych i przepraw mostowych;

7) roboty budowlane wymagające użycia materiałów wybuchowych:

* + - 1. roboty ziemne związane z przemieszczaniem lub zagęszczaniem gruntu,
      2. roboty rozbiórkowe, w tym wykonywanie otworów w istniejących elementach konstrukcyjnych obiektów;

8) roboty budowlane, prowadzone przy montażu i demontażu ciężkich elementów prefabrykowanych, których masa przekracza 1,0 t.

**1.1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA OBIEKTU BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW**

Projektuje się wykonanie sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Fałków oraz Studzieniec.

W zakres robót dla całego zamierzenia:

- kanały grawitacyjne kanalizacji sanitarnej,

- rurociągi tłoczne,

Zakres inwestycji:

* budowie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy Ø200mm o łącznej długości **– 1403,0m**
* budowie sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej o średnicy Ø160mm o łącznej długości **– 388,0m**
* budowie sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej z sieciowej pompowni ścieków o łącznej długości **– 2048,5 m**
* budowie sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej z przydomowych pompowni ścieków o łącznej długości**– 622,0m**
* budowie sieciowych pompowni ścieków wraz z infrastrukturą towarzyszącą **– 1 szt.**
* budowie przydomowych pompowni ścieków wraz z infrastrukturą towarzyszącą **– 7 szt.**
* budowie wewnętrznych linii zasilających sieciowe pompownie ścieków kablem XKXS 4x25mm2 **– 1 szt.,**

Przewiduje się następującą kolejność realizacji robót:

- wytyczenie trasy projektowanej infrastruktury,

- odcinkowe wykonanie robót ziemnych,

- odcinkowe wykonanie robót montażowych,,

- odcinkowe próby szczelności przewodów,

- odbiory robót montażowych,

- uporządkowanie terenu w rejonie prowadzonych robót.

**1.2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH**

Na terenie przewidzianym pod powyższą inwestycję występują następujące obiekty budowlane:

- sieć wodociągowa,

- siec energetyczna,

- kanalizacja deszczowa,

- rowy.

**1.3. WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI**

- Roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych, w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż:

- 3,0m - dla linii o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 1kV,

- 5,0m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1kV, lecz nieprzekraczającym 15kV.

- Roboty ziemne związane z przemieszczaniem lub zagęszczaniem gruntu.

- Roboty rozbiórkowe, w tym wykonywanie otworów w istniejących elementach konstrukcyjnych obiektów.

**1.4. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCYCH SKALĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA**

Na budowie występują niżej wyszczególnione zagrożenia w następujących okresach:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| L.p. | Rodzaj zagrożenia | Czas występowania |
| 1 | Wpadniecie do wykopu | W okresie wykonywania wykopów przy układaniu instalacji podziemnych |
| 2 | Zasypanie ziemią w wykopie | Wykonywania wykopów wąsko przestrzennych i układanie instalacji, |
| 3 | Potknięcie się na tym samym poziomie | Przez cały okres budowy |
| 4 | Poślizgnięciem się na tym samym poziomie |
| 5 | Kontakt z przedmiotami będącymi w ruchu |
| 6 | Rozerwanie się części narzędzi ręcznych |
| 7 | Najechanie przez środki transportu drogowego |
| 8 | Uderzenie przez części ruchome i wirujące |
| 9 | Uderzenie o nieruchome przedmioty |
| 10 | Porażenie prądem |
| 11 | Hałas | W czasie zagęszczania gruntu oraz mieszanki betonowej, przy robotach rozbiórkowych |
| 12 | Spadające przedmioty | W czasie załadunku i rozładunku oraz przemieszczania materiałów, |
| 13 | Zachlapanie oczu | W czasie betonowania, malowania, |
| 14 | Zaprószenie oczu | W czasie rozkuwania betonu, |
| 15 | Wdychanie substancji szkodliwych | Roboty izolacyjne, |
| 16 | Wibracje | Zagęszczanie gruntu oraz mieszanki betonowej |

**1.5. INFORMACJA O SPOSOBIE PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH , W TYM:**

**a) określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia**

Instruktaż pracowników obejmujący w szczególności:

- imienny podział pracy,

- kolejność wykonywania zadań,

- wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy poszczególnych czynnościach

**b) konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń**

- Stosowanie hełmów ochronnych

- Stosowanie odpowiedniej odzieży ochronnej oraz rękawic ochronnych.

- Stosowanie kamizelek odblaskowych w trakcie robót w pobliżu ciągów komunikacyjnych.

**c) zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby**

Zapewnienie stałego nadzoru Kierownika budowy podczas wykonywanie prac szczególnie niebezpiecznych

**1.6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE, W TYM: INFORMACJE O WYDZIELENIU I OZNAKOWANIU MIEJSCA PROWADZENIA ROBÓT BUDOWLANYCH, STOSOWNIE DO RODZAJU ZAGROŻENIA**

Na terenie prowadzonych robót należy przewidzieć zabezpieczenie wykopów w postaci. Oznakowania taśmami ostrzegawczymi terenu prowadzenia robót. W miejscach ciągów komunikacyjnych pieszych wykopy należy zabezpieczyć poręczami ochronnymi i zaopatrzyć je w napis "osobom postronnym wstęp wzbroniony", a w nocy w czerwone światła ostrzegawcze. W miejscach przecięcia wykopów z ciągami pieszymi wykonać kładki zabezpieczone barierkami ochronnymi. Dla robót wykonywanych w pasie drogowym wykonać projekt organizacji ruchu drogowego.

**Określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy**

**Na budowie występują następujące materiały niebezpieczne:**

**- preparaty do izolacji – przechowywane będą w opakowaniach fabrycznych.**

**Na budowie występują następujące odpady:**

**- grunt z wykopów – wydobywany na odkład, wywożony ostatecznie w miejsce wskazane przez inwestora.**

**- puste opakowania po zamontowanych materiałach wywożone ostatecznie na wysypisko.**

**Wskazania środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie**

Zagrożenie związane z upadkiem do wykopu:

Sposoby ochrony:

- barierki ochronne o wysokości:

- I barierka o wysokości 1,10 m,

- II barierka o wysokości 0,55 m oraz krawężnik ochronny 0,15 m,

wyznaczenie klina odłamu gruntu i nie obciążanie go urobkiem, materiałami budowlanymi.

Zagrożenia związanego z zasypaniem:

Sposoby ochrony:

Zastosowania odpowiedniego deskowania ścian wykopu lub klatek ochronnych do pełnej głębokości prowadzenia wykopów.

**Wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych** Dokumentacja budowy będzie przechowywana u Wykonawcy robót.

Projektował:

mgr inż. Krzysztof Wójcik

Kraków, 04.12.2024r.

**OŚWIADCZENIE**

Zgodnie z artykułem 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r – Prawo Budowlane oświadczamy, że projekt budowlany pn. **„BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ W MSC. FAŁKÓW, STUDZIENIEC, GMINA FAŁKÓW”** sporządzono zgodnie z wymaganiami ustawy, ustaleniami określonymi w decyzjach administracyjnych dotyczących zamierzenia budowlanego, obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant branża sanitarna:

mgr inż. Krzysztof Wójcik

Uprawnienia budowlane nr SWK/0131/POOS/04

Członek Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

Nr ewidencyjny MAP/IS/0889/05

....................................................................

(podpis)

Sprawdzający branża sanitarna:

mgr inż. Agnieszka Wójcik

Uprawnienia budowlane nr MAP/0366/PWOS/08

Członek Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

Nr ewidencyjny MAP/IS/0070/09

................................................................

(podpis)

Projektant branża elektryczna:

inż. Sławomir Paczyński

Uprawnienia: MAP/0097/PWOE/05

Członek Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

Nr ewidencyjny MAP/LPN/MMZ/IYF

....................................................................

(podpis)

Sprawdzający branża elektryczna:

mgr inż. Artur Rusek

Uprawnienia: MAP/0173/POOE/07

Członek Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

Nr ewidencyjny MAP/JRP/HBK/NTM

....................................................................

(podpis)