

KONCEPCJA URBANISTYCZNO -ARCHITEKTONICZNA

NAZWA INWESTYCJI:

BUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO Z USŁUGAMI NA PARTERZE I GARAŻEM PODZIEMNYM NA DZIAŁKACH NR EWID. 753 I 754/4 OBRĘB 0015 PRZY UL. KRAKOWSKIEJ W KIELCACH.

ADRES INWESTYCJI:

**UL. KRAKOWSKA; KIELCE
DZIAŁKI NR EWIDENCYJNY 753, 754/4 OBRĘB 0015**

INWESTORZY:

**JAN KIERES
UL. HIPOTECZNA 4/5; 25-350 KIELCE
ORAZ
ZDZISŁAW NOWAK
UL. KWARCIANA 14, 25-121 KIELCE;**

SPIS ZAWARTOŚCI

SPIS TREŚCI

I. OPIS TECHNICZNY KONCEPCJI URBANISTYCZNO - ARCHITEKTONICZNEJ

II. ZAŚWIADCZENIA I UPRAWNIENIA PROJEKTANTÓW

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

SPIS TREŚCI

WIZUALIZACJE

01. WIZUALIZACJA NR 1
02. WIZUALIZACJA NR 2
03. WIZUALIZACJA NR 3
04. WIZUALIZACJA NR 4
05. WIZUALIZACJA NR 5
06. WIZUALIZACJA NR 6

ZAGOSPODAROWANIE TERENU, RZUTY, PRZEKRÓJ

- | | |
|--|-------------|
| 07. ZAGOSPODAROWANIE TERENU | SKALA 1:500 |
| 08. RZUT GARAŻU POZIOM -2 | SKALA 1:250 |
| 09. RZUT GARAŻU POZIOM -1 | SKALA 1:250 |
| 10. SEGMENT A RZUT PARTERU | SKALA 1:100 |
| 11. SEGMENT B RZUT PARTERU | SKALA 1:100 |
| 12. SEGMENT C RZUT PARTERU | SKALA 1:100 |
| 13. SEGMENT A RZUT PIĘTER 1,2,3,4 | SKALA 1:100 |
| 14. SEGMENT B RZUT PIĘTER 1,2 | SKALA 1:100 |
| 15. SEGMENT C RZUT PIĘTER 1,2 | SKALA 1:100 |
| 16. SEGMENT A RZUT PIĘTER 5,6,7,8,9,10 | SKALA 1:100 |
| 17. SEGMENT B RZUT PIĘTER 3,4,5,6,7,8 | SKALA 1:100 |
| 18. SEGMENT C RZUT PIĘTER 3,4,5,6 | SKALA 1:100 |
| 19. PRZEKRÓJ A-A | SKALA 1:200 |

ZESTAWIENIE

20. ZESTAWIENIE

I. OPIS TECHNICZNY KONCEPCJI URBANISTYCZNO – ARCHITEKTONICZNEJ

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego z usługami na parterze i garażem podziemnym, na działkach nr ewidencyjny 753, 754/4 obręb 0015 przy ul. Krakowskiej w Kielcach.

2. INWESTOR I ZLECENIODAWCA

Jan Kieres
ul. Hipoteczna 4/5; 25-350 Kielce
oraz
Zdzisław Nowak
ul. Kwarciana 14, 25-121 Kielce;

3. PODSTAWA OPRACOWANIA

- 3.1. Umowa z inwestorem;
- 3.2. Ustawa z dnia 5 lipca 2018 r. o ułatwieniach w przygotowaniu i realizacji inwestycji mieszkaniowych oraz inwestycji towarzyszących (Dz.U. 2024 poz.195 ze zm.);
- 3.3. Obwieszczenie Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 8 kwietnia 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2022 poz.1225 ze zm.);
- 3.4. Mapa zasadnicza, znak: G-II.6642.1252.2023 z dnia 20.06.2023 r.;
- 3.5. Wizja lokalna;
- 3.6. Obowiązujące przepisy i normy.

4. OPIS OGÓLNY ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Planowany sposób zagospodarowania terenu wprowadza zmianę w dotychczasowym sposobie użytkowania terenu objętego inwestycją poprzez wprowadzenie na jego obszarze zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej z usługami na parterze w jednym z trzech segmentów budynku wraz z garażem podziemnym, miejscami postojowymi naziemnym i drogą wewnętrzną oraz infrastrukturą techniczną. W ramach inwestycji projektuje się budynek mieszkalnych wielorodzinnych składający się z trzech segmentów z usługami w jednym z segmentów i garażem podziemnym. Budynek będzie dostępny dla osób niepełnosprawnych. Usytuowanie budynku będzie dostosowane do istniejących warunków terenowych związanych z usytuowaniem wysokościowym.

Projektowana zabudowa i zagospodarowanie terenu, będą charakteryzowały się architekturą o wysokich walorach estetycznych. Całe zagospodarowanie terenu zdominuje budynek składający się z trzech segmentów o różnych wysokościach zmniejszających się w kierunku południowym w stronę rzeki Silnicy. Wysokości segmentów będą miały 11, 9 i 7 kondygnacji. Układ wysokościowy jaki zastosowano jest naturalny ze względu na spadek terenu w kierunku rzeki Silnicy. Wysokościowo zabudowa będzie nawiązywać do zlokalizowanych po drugiej stronie ulicy Krakowskiej 11-kondygnacyjnych budynków mieszkalnych wielorodzinnych należących do Spółdzielni Mieszkaniowej „ARMATURY”. Projektowana zabudowa będzie tworzyła nową tkankę budynków mieszkalnych wielorodzinnych zlokalizowanych po południowej stronie ulicy Krakowskiej.

Obsługa komunikacyjna planowanego budynku będzie odbywać się bezpośrednio z ulicy Krakowskiej, na co Inwestor podpisał z MZD w Kielcach umowę dotyczącą przebudowy ul. Krakowskiej, tak by było możliwe połączenie inwestycji z drogą publiczną. Droga wewnętrzna będzie jednocześnie drogą pożarową. Projektuje się ponadto dojścia piesze do budynków, miejsce gromadzenia śniegu, powierzchnię biologicznie czynną oraz w południowej części działki urządzone miejsce wypoczynku i rekreacji.

4.1. STRUKTURA FUNKCJONALNA ZABUDOWY I ZAGOSPODAROWANIA TERENU, W SZCZEGÓLNOŚCI OKREŚLENIE PODSTAWOWYCH FUNKCJI ZABUDOWY I ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Teren inwestycji położony jest na działkach nr ewidencyjny 753, 754/4 obręb 0015 przy ul. Krakowskiej w Kielcach. W zakresie struktury funkcjonalnej obszaru obecnie teren przedsięwzięcia jest nieużytkowany, porośnięty zielenią nieurządzoną.

W studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Kielce obszar, na którym zlokalizowana jest inwestycja oznaczony jest jako - teren o przewadze funkcji produkcyjno - magazynowych i usług technicznych z dopuszczeniem funkcji usług ogólnomiejskich i mieszkalnictwa.

Koncepcja urbanistyczno – architektoniczna zakłada realizację zespołu budynków o funkcji mieszkalnej wielorodzinnej. Wnioskowana inwestycja mieszkaniowa z usługami ogólnomiejskimi jest dopuszczona i wypełnia ustanowione w Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Kielce przeznaczenie terenu.

Planowany budynek składający się z trzech segmentów o zmiennych ilościach kondygnacji nadziemnych 7, 9 i 11 oraz 2 kondygnacjach podziemnych; o podstawowym przeznaczeniu pod samodzielne lokale mieszkalne na kondygnacjach nadziemnych, w pierwszym segmencie przewiduje się wyodrębnienie części handlowej i usługowej na poziomie parteru. Budynek projektuje się wraz z infrastrukturą towarzyszącą, zielenią urządzonej, rekreacji i sportu, małą architekturą, drogą wewnętrzną będącą drogą pożarową, miejscami postojowymi naziemnymi, chodnikami.

Obiekty zlokalizowano w odległości od granic działki zgodnej z Obwieszczeniem Ministra Inwestycji i Rozwoju z dnia 8 kwietnia 2019 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. 2022 poz.1225 ze zm.).

Budynek składa się z trzech segmentów nadziemnych o różnej wysokości 11-, 9- i 7-kondygnacyjnej. Segmenty połączone są w części podziemnej dwukondygnacyjnym garażem. Maksymalna wysokość zabudowy do 34,50 m. segmenty zaprojektowano prostopadle do ul. Krakowskiej. W jedenastokondygnacyjnej części zlokalizowanej najbliżej ulicy Krakowskiej na parterze będą znajdowały się dwa lokale usługowe. Na pozostałych kondygnacjach jak również w segmentach dziewięcio- i siedmiokondygnacyjnych przewidziano lokale mieszkalne. Charakterystyczne dla zabudowy jest jej zróżnicowanie wysokościowe. Bryły segmentów poprzez zróżnicowanie wysokościowe sprawiają wrażenie formy złożonej opadającej wraz z ukształtowaniem terenu. Budynek poprzez detal architektoniczny, wprowadzony podziały elewacyjne nadano lekkości i wyrazu zachowując tym samym ducha miejsca w proponowanej nowej zabudowie. Zastosowane rozwiązania spójnie powtarzają się we wszystkich zaprojektowanych segmentach, przy jednoczesnym zróżnicowaniu układu zabudowy.

Na terenie inwestycji zaprojektowano drogę wewnętrzną będącą równocześnie drogą pożarową obsługującą budynek. Przy drodze zlokalizowano pięć miejsc postojowych dla samochodów osobowych osób korzystających z karty parkingowej. Wjazd na teren inwestycji znajduje się w północnej części bezpośrednio z ulicy Krakowskiej.

W budynku na poziomach -2 i -1 zlokalizowano garaże, komórki lokatorskie oraz pomieszczenia techniczne. W segmencie 11 kondygnacyjnym na poziomie „0” będą znajdować się lokale usługowo-handlowe, w pozostałych segmentach na poziomie „0” i we wszystkich segmentach na wyższych poziomach zaprojektowano wyłącznie na lokale mieszkalne.

W całości założenia zaprojektowano:

- 86 lokali mieszkalnych
- 2 lokale usługowo-handlowe

Do budynku zapewniono dostęp dla osób niepełnosprawnych poprzez ciągi piesze bezkrawężnikowe, odpowiedniej szerokości oraz zainstalowane windy we wszystkich klatkach schodowych, którymi można dostać się na każdą kondygnację nadziemną oraz podziemną.

4.2. UKŁAD URBANISTYCZNY ZABUDOWY I KOMPOZYCJI ARCHITEKTONICZNEJ OBIEKTÓW O FUNKCJI PODSTAWOWEJ

Układ kompozycyjny wynika z kształtu obszaru inwestycji. Zabudowa składa się z budynku trzysegmentowego zorientowanych w części krótszą elewacją prostopadle do ulicy Krakowskiej.

Budynek podzielono na trzy segmenty nadziemne. Segmenty są usytuowane prostopadle do ulicy Krakowskiej. Pomiedzy częściami nadziemnymi wydzielono, drogi pożarowe, miejsca dla samochodów osobowych dla osób posiadających kartę parkingową. Kształt brył obiektów wchodzących w skład poszczególnych części zróżnicowano względem siebie, przy jednoczesnym zachowaniu spójności charakteru dla całego budynku. Zabieg ten pozwala uniknąć przestrzeni o charakterze powtarzalnym, monotonnym. W południowej części działki zlokalizowano ogólnodostępny, nieogrodzony, urządzony teren wypoczynku oraz rekreacji i sportu pozbawiony elementów małej architektury, oprócz zieleni urządzonej będzie wydzielone miejsce piknikowe, pole do gry w bule, pole do rekreacyjnej gry w badmintona na całym terenie będą rozmieszczone drewniane pniaki oraz leżanki na których będzie można usiąść.

Ogólnodostępny, nieogrodzony urządzony teren wypoczynku oraz rekreacji i sportu zlokalizowany będzie w strefie „A” Kieleckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, przy projektowaniu na tym terenie zachowano wszystkie obostrzenia i zakazy wynikające z Uchwały w sprawie KOChK takie jak: zachowanie cennych biocenoz, zachowanie wyróżniających się tworów przyrody nieożywionej, ochrona krajobrazu poprzez ochronę i eksponowanie walorów krajobrazowych, nie będzie na tym terenie zabijania dziko występujących zwierząt, niszczenia nor, legowisk, innych schronień i miejsc rozrodu, likwidowania i niszczenia zadrzewień, wykonania prac ziemnych trwale zniekształcających rzeźbę terenu.

Inwestycja ponadto znajduje się na terenie ujęcia wody podziemnej Kielce-Białogon w strefie ochrony pośredniej w granicach podwyższonej ochrony „B”. Zachowano wszystkie obostrzenia wynikające z lokalizacji na danym obszarze zawarte w Rozporządzeniu 4/2019 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 19 grudnia 2019 r.

W najbliższym sąsiedztwie występuje zabudowa o funkcji usługowej, handlowej, mieszkalnej niskiej. W niedalekiej odległości znajdują się obszary z zabudową o funkcji mieszkaniowej wysokiej intensywności.

Planowana zabudowa mieszkalna wielorodzinna zastąpi nieużytkowy teren z charakterystyczną zielenią nieurządzoną. Projektowany budynek wzbogaci strukturę przestrzenną obszaru. Forma elewacji budynku pozwoli zachować specyfikę danego miejsca. Stonowana kolorystyka budynku, z dużą ilością zieleni nad rzeką będzie stanowić korzystny kontrast z istniejącą zabudową sąsiednią. Dzięki wysokiej jakości architektury podniesiony zostanie standard zabudowy w tej części miasta zgodnie z założeniami zawartymi w studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Kielce.

Układ zabudowy planowanej inwestycji przedstawiono na załączniku graficznym nr 2.

4.3. PRZEBIEG GŁÓWNYCH ELEMENTÓW SIECI UZBROJENIA TERENU ORAZ DRÓG PUBLICZNYCH I WEWNĘTRZNYCH NIEZBĘDNYCH DLA OBSŁUGI PROPONOWANEJ ZABUDOWY I ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Przebieg istniejących sieci uzbrojenia terenu zlokalizowanych w sąsiedztwie planowanej inwestycji przedstawiono na załączniku graficznym nr 2.

Opis sieci w rejonie inwestycji:

- Sieć wodociągowa woD350 w dz. nr 565/56;
- Sieć kanalizacji sanitarnej ksD1500 w dz. nr 832;
- Sieć kanalizacji deszczowej kdD1200 w dz. nr 754/1, 754/3;
- Sieć elektryczna w dz. nr 753;
- Sieć gazowa w ul. Krakowskiej dz. nr 565/52

Opis przyłączy instalacji sanitarnych:

- Projektowane przyłącze wody z miejskiej sieci wodociągowej woD350 w dz. nr 565/56. Średnica projektowanego przyłącza, zgodna z warunkami zarządcy sieci.
- Projektowane przyłącze kanalizacji sanitarnej ksD1500 w dz. nr 832. Średnica projektowanego przyłącza, zgodna z warunkami zarządcy sieci.
- Projektowane przyłącze kanalizacji deszczowej z sieci kanalizacyjnej kdD1200 w dz. nr 754/1, 754/3. Średnica projektowanego przyłącza, zgodna z warunkami zarządcy sieci.
- Projektowane przyłącze elektryczne z sieci energetycznej w dz. nr 753. Przyłącze zgodna z warunkami zarządcy sieci.
- Projektowane przyłącze gazowe do sieci gazowej w ul. Krakowskiej na dz. nr 565/52. Przyłącze zgodne z warunkami zarządcy sieci

Obsługa komunikacyjna planowanego budynku będzie odbywać się bezpośrednio z ul. Krakowskiej. Na terenie inwestycji drogi wewnętrzne będą jednocześnie drogami pożarowymi połączone zjazdem z drogą publicznymi – ulicą Krakowską. Projektuje się ponadto dojścia piesze do budynków, miejsca postojowe dla samochodów osobowych dla posiadaczy karty parkingowej, nieogrodzony, urządzony plac wypoczynku i rekreacji zlokalizowany w większości na terenie biologicznie czynnym.

Odpady będą segregowane i gromadzone w szczelnych pojemnikach, a następnie wywożone przez uprawnionych odbiorców na podstawie stosownej umowy, zgodnie z zasadami gospodarki odpadami, na terenie miasta Kielce.

4.4. ETAPY REALIZACJI PROPONOWANEJ ZABUDOWY I ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Planowana inwestycja będzie realizowana jednoetapowo.

4.5. POWIĄZANIA PRZESTRZENNE PLANOWANEJ INWESTYCJI Z TERENAMI OTACZAJĄCYMI

W projekcie dążono do zintegrowania i spajania terenów otaczających w wielu aspektach tj. funkcja, kompozycja przestrzenna, nie zapominając o walorach estetycznych. Wypełniając nieurządzony teren proponowana funkcja, układ oraz forma inwestycji ma na celu wpisanie się w strukturę przestrzenną obszaru tym samym uzupełniając w znacznej części zabudowę mieszkaniową. Budynek przykryty będzie dachem płaskim. Będzie charakteryzował się architekturą o wysokich walorach estetycznych. Cały układ zagospodarowania terenu z pierwszym z trzema segmentami w tym 11-kondygnacyjnej części nie będzie zakłócać otwarcia widokowych na wzgórze Karczówkowskie. Charakterystyka zabudowy będzie wpisywała się w otoczenie gdzie przewagę będzie mieć budownictwo mieszkaniowe.

W studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Kielce obszar, na którym zlokalizowana jest inwestycja oznaczony jest jako - teren o przeładze funkcji produkcyjno - magazynowych i usług technicznych z dopuszczeniem funkcji usług ogólnomiejskich i mieszkalnictwa.

Koncepcja architektoniczno - urbanistyczna zakłada realizację budynku o funkcji mieszkalnej wielorodzinnej. Wnioskowana inwestycja mieszkaniowa z usługami ogólnomiejskimi jest dopuszczona i wypełnia ustanowione w Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Kielce przeznaczenie terenu. Projektowana zabudowa będzie nawiązywała do istniejącej zlokalizowanej po północnej stronie ul. Krakowskiej gdzie występują budynki jedenastokondygnacyjne należące do SM „ARMATURY” (osiedle Podkarczówka), jak również do osiedla PANORAMA przy ul. Kołłątaja. Planowana inwestycja mieszkaniowa po południowej stronie ulicy Krakowskiej urozmaici monotonię przestrzenną tego obszaru. Zostanie zwiększona liczba lokali mieszkalnych co jest podyktowane rosnącym zapotrzebowaniem na nowe mieszkania społeczeństwa Kielc.

Powiązania planowanej inwestycji z istniejącym terenem zakłada maksymalne nawiązanie się do istniejących ciągów komunikacji pieszej i kołowej. Wykorzystując ich potencjał i przepustowość. Odpowiednia ilość zaprojektowanych miejsc postojowych oraz bezkolizyjny wjazd i wyjazd z terenu inwestycji nie będzie generował utrudnień w ruchu samochodowym i pieszym.

Atutem lokalizacji budynku w przedmiotowym terenie jest dostępność komunikacji miejskiej, a także placówek oświatowych i innych o znaczeniu lokalnym.

4.6. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY

Powierzchnie projektowane:

- powierzchnia terenu obejmująca całe działki nr 753 i 754/4 – 5 985 m²
- powierzchnia terenu podlegająca przekształceniu (na której będzie zamierzenie inwestycyjne) – 4 600,68 m²
- powierzchnia parkingów podziemnych – 4 037,23 m²
- powierzchnia naziemnych miejsc parkingowych wraz z drogami dojazdowymi – 834,65 m²
- powierzchnia zabudowy (planowana) – 770,64 m²

- powierzchnia terenu biologicznie czynna (100%) – 1 774,26 m²
- powierzchnia terenu biologicznie czynna (50%) – zielen nad garażem – 557,46 m²×50%=278,73 m²
- powierzchnia terenu biologicznie czynna (50% x 90%) – zielen nad garażem na geokracie – 66,87 m² x 50% x 88%=30,09 m²
- powierzchnia biologicznie czynna – 1 774,26 m²+278,73 m²+30,09 m²= 2 083,08 m²
- wskaźnik powierzchni biologicznie czynnej do powierzchni terenu inwestycji 2 083,08 m²/4 600, 68 m²~45,27%>25,0%

Segment 11 kondygnacyjny:

- szerokość elewacji ok. 19,75 m
- długość elewacji ok. 15,70 m

Segment 9 kondygnacyjny:

- szerokość elewacji ok. 16,30 m
- długość elewacji ok. 15,70 m

Segment 7 kondygnacyjny:

- szerokość elewacji ok. 16,30 m
- długość elewacji ok. 15,70 m

Szerokość budynku 19,75 m

Długość budynku ok. 76,70 m

- wysokość budynku do 34,50 m
- geometria dachów - dach płaski
- kąt nachylenia połaci dachu od 0 do 10 [stopni]
- kubatura 35 200,00 m³
- powierzchnia całkowita części nadziemnej – 6 800,88 m²
- wskaźnik powierzchni zabudowy (stosunek powierzchni całkowitej części nadziemnej do powierzchni terenu opracowania 6 800,88 m²/4 600,68 m²= 1,48

Wniosek, którego integralną częścią jest niniejsza koncepcja, a o którym mowa w ust. 1 Ustawa z dnia 5 lipca 2018 r. (Dz.U. 2024 poz.195) zawiera:

Określenie granic terenu objętego wnioskiem, przedstawionych na kopii mapy zasadniczej lub w przypadku jej braku na kopii mapy ewidencyjnej, przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, obejmującej teren, którego wniosek dotyczy i obszaru, na który ta inwestycja będzie oddziaływać, w skali 1:1000 lub większej;

Obszar inwestycji oznaczono literami A,B,C,D,E,F,G,H - A w kolorze czerwonym i przedstawiono na kopii mapy zasadniczej w skali 1:1000.

Obszar oddziaływania inwestycji ze względu na infrastrukturę oznaczono liczbami 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13 - 13 w kolorze niebieskim i przedstawiono na kopii mapy zasadniczej w skali 1:1000.

Obszar oddziaływania inwestycji ze względu na parametry inwestycji oznaczono małymi literami a,b,c,d,e,f - a w kolorze zielonym i przedstawiono na kopii mapy zasadniczej w skali 1:1000.

Obszar oddziaływania całej inwestycji oznaczono liczbami rzymskimi I,II,III,IV,V,VI,VII,VIII,IX,X,XI,XII - I

Określenie planowanej minimalnej i maksymalnej powierzchni użytkowej mieszkań;

Minimalna powierzchnia użytkowa – 1 000,00 m²

Maksymalna powierzchnia użytkowa – 4 315,75 m²

Minimalna powierzchnia użytkowa lokali usługowo-handlowych - 100 m²

Maksymalna powierzchnia użytkowa lokali usługowo-handlowych – 216,20 m²

Łącznie minimalna powierzchnia użytkowa mieszkań i usług – 1 100 m²

Łącznie maksymalna powierzchnia użytkowa mieszkań i usług - 4 531,95 m²

Określenie planowanej minimalnej i maksymalnej liczby mieszkań;

Minimalna liczba mieszkań - 25

Maksymalna liczba mieszkań – 86

Określenie zmian w dotychczasowym sposobie zagospodarowania i uzbrojeniu terenu;

W związku z realizacją przedmiotowej inwestycji nie będzie potrzeby dokonywania rozbiórek.

Analizę powiązania inwestycji mieszkaniowej z uzbrojeniem terenu;

Zgodnie z wydanymi zapewnieniami od gestorów sieci inwestycja posiada niezbędne możliwości przyłączeniowe.

Opracowali:

.....
mgr inż. arch. Andrzej Detka

nr uprawnień: KL 287/91

.....
mgr inż. arch. Adam Detka

nr uprawnień: 334/SWOKK/2018

