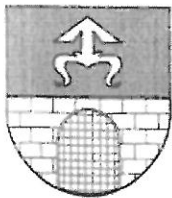


ZAŁĄCZNIKI, OPINIE I UZGODNIENIA

DO PROJEKTU BUDOWLANEGO

ROZBUDOWA I MODERNIZACJA

STACJI UZDATNIANIA WODY w m. KRAJNO DRUGIE



URZĄD GMINY GÓRNO
26-008 Górno, woj. świętokrzyskie
tel.: 41 30 23 018; fax.: 41 30 23 009;
NIP 657-18-24-766; REGON: P-000542860
www.gorno.pl e-mail: gmina@gorno.pl

Górno dnia 25.03.2019r.

Znak: IR.6727.44.2019.JK

WYPIS I WYRYS Z MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO GMINY

Urząd Gminy Górno stwierdza, że działki nr ewid. geod. 587/1 i 588/7 położone w miejscowości Krajno Drugie, gm. Górno objęte są miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Górno "KRAJNO DRUGIE " uchwalonym, uchwałą Rady Gminy Górno z dnia 28.11.2011r. Nr XII/88/2011 (Dz. U. Woj. Świętokrzyskiego z 12.04.2012r poz. 1119).

Działka nr ewid. geod.587/1 przeznaczona jest pod teren infrastruktury wodociągowej oznaczony symbolem 2.W.3. oraz teren drogi publicznej oznaczony symbolem 1.KDD.5.

Działka nr ewid. geod.588/7 przeznaczona jest pod teren infrastruktury wodociągowej oznaczony symbolem 2.W.3.

Działki nr ewid. geod. 587/1 i 588/7 przylegają do drogi publicznej o kategorii powiatowej oznaczonej symbolem 1.KDZ.1.

Wydano na wniosek: P. BIONOR Sp. z o.o. ul. Ściegiennego 26, 25-114 Kielce, celem przedłożenia w Starostwie Powiatowym w Kielcach.

W załączeniu:

1. Wypis planu
2. Rysunek planu

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

Pobrano opłatę skarbową
zgodnie z ustawą z dnia 16.11.2006r.
(j.t. Dz.U. z 2015r.,poz.783)
Tekst 13xA4=50zł
Rysunek 2xA4=40zł.

Z urzędu Gminy Górno
Kierownik Sekcji Gospodarki
mgr Jacek Jędróg

**UCHWAŁA NR XII/88/2011
RADY GMINY W GÓRNI
z dnia 28 listopada 2011 r.**

w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Górno „Krajno Drugie”.

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 5 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2001 r. Nr 142, poz. 1591 z późn. zm.) oraz art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 r., Nr 80, poz. 717 z późn. zm.), po stwierdzeniu zgodności ustaleń planu z ustaleniami studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Górno uchwalonego uchwałą Nr XXV/174/2000 Rady Gminy w Górninie z dnia 28 grudnia 2000 r. wraz ze zmianami wprowadzonymi uchwałą Nr XVI/77/2007 Rady Gminy w Górninie z dnia 15 listopada 2007 r. - Rada Gminy w Górninie uchwala, co następuje:

**DZIAŁ I
USTALENIA WPROWADZAJĄCE**

§ 1

1. Uchwala się miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Gminy Górno w obrębie sołectwa Krajno Drugie obejmujący tereny w jego granicach administracyjnych, zwany dalej planem.
2. Załącznikami do niniejszej uchwały są:
 - 1) Załącznik Nr 1 stanowiący integralną część niniejszej uchwały – rysunek planu w skali 1:2000 obowiązujący w zakresie:
 - a) granic obszaru objętego planem,
 - b) linii rozgraniczających tereny o różnym przeznaczeniu lub różnych zasadach zagospodarowania, działające łącznie z § 3 ust. 3 niniejszej uchwały,
 - c) przeznaczenia terenu wg symboli podanych w § 3 ust. 1 i 2 oraz § 5-20 niniejszej uchwały,
 - d) nieprzekraczalnych linii zabudowy,
 - e) obiektu ujętego w ewidencji zabytków,
 - f) podziału działek, działające łącznie z § 4 ust. 4 niniejszej uchwały.
 - 2) Załącznik Nr 2 – rozstrzygnięcie o sposobie rozpatrzenia nieuwzględnionych uwag do projektu planu,
 - 3) Załącznik Nr 3 – rozstrzygnięcie o sposobie realizacji zapisanych w planie inwestycji z zakresu infrastruktury technicznej, które należą do zadań

1
własnych gminy, oraz zasadach ich finansowania zgodnie z przepisami o finansach publicznych.

§ 2

Ileokroć w uchwale jest mowa o:

- 1) **podstawowym przeznaczeniu** – należy przez to rozumieć ustalony w planie sposób użytkowania i zagospodarowania terenów w obrębie obszaru wyznaczonego liniami rozgraniczającymi, który powinien dominować na danym terenie,
- 2) **uzupełniającym przeznaczeniu** - należy przez to rozumieć inne dopuszczone sposoby użytkowania i zagospodarowania terenów, które uzupełniają i wzbogacają przeznaczenie podstawowe i są mu podporządkowane,
- 3) **nieprzekraczalnej linii zabudowy** – należy przez to rozumieć graniczne możliwości usytuowania bryły budynków z dopuszczeniem wysunięcia przed wyznaczoną linię schodów, ganku, daszka wykusza, tarasu ewentualnie innych niewielkich fragmentów elewacji, przy czym elementy te nie mogą przekraczać tej odległości o więcej niż 2 m,
- 4) **linii rozgraniczającej** – należy przez to rozumieć linie wyznaczone na rysunku planu i wydzielające tereny o różnym przeznaczeniu lub o różnych warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu,
- 5) **wskaźniku zabudowy** – należy przez to rozumieć wielkość powierzchni zabudowy w stosunku do powierzchni działki lub terenu inwestycji,
- 6) **przepisach szczególnych** – należy przez to rozumieć przepisy ustaw wraz z aktami wykonawczymi,
- 7) **frontowej części działki** – należy przez to rozumieć pas terenu o szerokości 15 m mierzony od linii zabudowy w głąb działki budowlanej, od strony dróg publicznych,
- 8) **rekreacji indywidualnej** – należy przez to rozumieć budynki przeznaczone do okresowego wypoczynku rodzinnego o powierzchni zabudowy do 70 m²,
- 9) **rekreacji zbiorowej** – należy przez to rozumieć budynki przeznaczone do okresowego wypoczynku w ośrodkach komercyjnych,
- 10) **usługach podstawowych** – należy przez to rozumieć usługi handlu, gastronomii, nieuciążliwe usługi dla ludności w tym usługi rzemieślnicze,
- 11) **usługach rzemieślniczych** – należy przez to rozumieć usługi nieprodukcyjne tzn. o charakterze wykonawczym, naprawczym, konserwacyjnym sprzętu, urządzeń i dóbr,
- 12) **usługach nieuciążliwych** - należy przez to rozumieć usługi, których oddziaływanie na otoczenie nie

Za zgodność z oryginałem
Kierownik Ref. Spraw Obywatelskich
mgr Jacek Piróg

Górno, dn.

- powoduje pogorszenia standardów jakości środowiska,
- 13) **usługach publicznych** – należy przez to rozumieć działalność związaną z realizacją celów publicznych w rozumieniu przepisów o gospodarce nieruchomościami,
- 14) **usługach komercyjnych** – należy przez to rozumieć usługi i urządzenia usługowe w zakresie: handlu, gastronomii, turystyki i rekreacji, finansów i ubezpieczeń, edukacji, administracji gospodarczej, obsługi komunikacji, usług bytowych, drobnego rzemiosła oraz inne usługi o zbliżonym charakterze w obiektach wolnostojących lub w wydzielonych lokalach użytkowych,
- 15) **drobnej działalności produkcyjnej** – należy przez to rozumieć działalność w zakresie rzemiosła i wytwórczości, nie kolidującej z funkcją mieszkaniową i zagrodową, w której jest realizowana,
- 16) **obiektach agroturystycznym** – należy przez to rozumieć budynek stały usytuowany w zabudowie zagrodowej, przeznaczony do świadczenia usług turystycznych przez rolnika – stosownie do przepisów o usługach turystycznych i o swobodzie działalności gospodarczej,
- 17) **drodze serwisowej** – należy przez to rozumieć drogę zapewniającą dostępność komunikacyjną pomiędzy drogami publicznymi a terenami przyległymi do drogi o symbolu 1.KDZ określoną w treści uchwały.

§ 3

1. Ustala się następujące symbole dla określenia podstawowego przeznaczenia terenów:

MN	- tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej,
TL	- tereny zabudowy rekreacji indywidualnej
UT	- tereny obsługi ruchu turystycznego,
P	- teren obiektów produkcyjnych, składów i magazynów,
R	- tereny rolnicze,
RM	- tereny zabudowy zagrodowej w gospodarstwach rolnych, hodowlanych ogrodniczych,
ZL	- tereny leśne,
ZZL	- tereny zalesień,
ZR	- tereny zieleni nieurządzonej,
KDZ	- teren drogi publicznej, klasy Z,
KDL	- tereny dróg publicznych, klasy L,
KDD	- tereny dróg publicznych, klasy D,
KDW	- tereny dróg wewnętrznych,
W	- tereny infrastruktury wodociągowej,

2. Każdy teren o różnym przeznaczeniu lub różnych zasadach zagospodarowania na rysunku planu oraz w tekście niniejszej Uchwały wyróżniono symbolem cyfrowo-literowo-cyfrowym np. 2.MN.1, gdzie:
- 1) pierwsza cyfra – oznacza tereny o tym samym przeznaczeniu, o którym mowa w pkt 2, ale różnych zasadach zagospodarowania,
 - 2) symbol literowy – oznacza podstawowe przeznaczenie terenu,
 - 3) druga cyfra – oznacza kolejny numer porządkowy terenu wyróżniający go spośród pozostałych terenów.
3. Każdy teren o różnym przeznaczeniu lub różnych zasadach zagospodarowania na rysunku planu został ograniczony linią rozgraniczającą obowiązującą w osi jej oznaczenia graficznego.

DZIAŁ II USTALENIA OGÓLNE

§ 4

1. **Zasady ochrony i kształtowania ładu przestrzennego:**
- 1) chronić walory widokowe krajobrazu otwartego – tereny otwarte o wybitnych walorach krajobrazowych, poprzez wykluczenie lokalizacji nowej zabudowy poza wyznaczonymi terenami zespołów osadniczych,
 - 2) zagospodarowanie działek i sytuowanie budynków w wyznaczonych terenach zabudowy mieszkaniowej – nawiązać do tradycyjnych form kształtowania zabudowy i rozplanowania zagród poprzez lokalizację budynków mieszkalnych w części frontowej działki, a zabudowań gospodarczych poza frontową częścią działki,
 - 3) zabudowę kształtować w dostosowaniu do cech lokalnego krajobrazu i otaczającego zainwestowania w celu harmonijnego wkomponowania nowych elementów zagospodarowania w otoczenie, uwzględniając ukształtowanie i położenie terenu, jego widoczność na i z terenów, wytworzenie atrakcyjnej przestrzeni, zapewnienia funkcjonalności i estetyki,
 - 4) dopuszcza się remont istniejącej zabudowy w terenach pasów drogowych, przy zachowaniu warunków technicznych budynków określonych przepisami szczególnymi w zakresie ochrony przed drganiami i hałasem wywołanym ruchem kołowym oraz określonych przepisami szczególnymi o drogach publicznych,
 - 5) w pasie pomiędzy linią zabudowy a linią rozgraniczającą drogę dopuszcza się remont, nadbudowę i rozbudowę istniejących obiektów przy zachowaniu nie przekraczania istniejącej linii zabudowy wyznaczonej przez obiekt rozbudowywany

Za zgodność z oryginałem
Kierownik Ref. Spraw Obywatelskich
mgr Jacek Piąg

Górno, dn.

oraz warunków technicznych budynków określonych przepisami szczególnymi w zakresie ochrony przed drganiem i hałasem wywołanym ruchem kołowym oraz określonych przepisami szczególnymi o drogach publicznych.

2. Zasady ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu kulturowego:

- 1) wymagania w zakresie ochrony powietrza, wód, gleby, ziemi, ochrony przed wibracjami i polami elektromagnetycznymi realizować zgodnie z obowiązującymi przepisami szczególnymi z zakresu ochrony środowiska
- 2) wymagania w zakresie ochrony przed hałasem realizować zgodnie z obowiązującymi przepisami szczególnymi z zakresu ochrony środowiska. Zachować dopuszczalny poziom hałasu w środowisku:
 - a) dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem MN, jak dla terenów zabudowy mieszkaniowej,
 - b) dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolami TL, jak dla terenów wypoczynkowo – rekreacyjnych,
 - c) dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem RM, jak dla terenów zabudowy zagrodowej,
 - d) dla pozostałych terenów zabudowy przeznaczonej na pobyt ludzi, jak dla terenów zabudowy mieszkaniowo – usługowej,
- 3) zachować wymagania w zakresie ochrony środowiska i zdrowia ludzi określonych przepisami szczególnymi w tym zakresie,
- 4) na terenach położonych w zasięgu granic stref ochronnych ujęć wód podziemnych 2.W.1 i 2.W.2, oznaczonych na rysunku planu – uwzględnić ustalenia z decyzji Urzędu Wojewódzkiego w Kielcach Wydział Ochrony Środowiska z dnia 01.08.1997r. znak: OS.I – 6210/102/97 ustanawiających te strefy, w tym:
 - a) w strefie ochrony bezpośredniej:
 - zapewnienie odprowadzenia wód opadowych w taki sposób, aby nie przedostawały się do obudowy studni,
 - zakaz budownictwa nie związanego ściśle z pracą ujęcia,
 - zajmowania terenu na inne cele poza ujmowaniem wody,
 - rolniczego i ogrodniczego wykorzystania terenu,
 - lokalizacji zbiorników i rurociągów do magazynowania i transportu produktów

ropopochodnych, olejów, materiałów łatwopalnych,

b) w strefie ochrony pośredniej zewnętrznej zakazy:

- wprowadzania nienależycie oczyszczonych (niespełniających wymogów III klasy czystości wód powierzchniowych) ścieków sanitarnych i przemysłowych do ziemi i wód powierzchniowych,
- lokalizowania nowych ujęć wody podziemnej dla zbiorowego zaopatrzenia w wodę lub działalności gospodarczej,
- lokalizowania wysypisk i wylewisk odpadów komunalnych i przemysłowych,
- przechowywania i składowania odpadów promieniotwórczych,
- zakładania cmentarzy i grzebania zwierząt,
- wykonywania wierceń i odkrywek, wydobywania kopalin,
- lokalizacji zbiorników i rurociągów do magazynowania, przesyłania oraz dystrybucji produktów ropopochodnych, olejów, materiałów łatwopalnych lub innych substancji chemicznych,
- lokalizowania zakładów przemysłowych i ferm chowu zwierząt,
- rolniczego wykorzystania ścieków i gnojowicy,
- budowy nowych osiedli mieszkaniowych bez równoczesnej kanalizacji. W przypadkach gdy nie ma i nie będzie możliwości podłączenia budynku do kanalizacji sanitarnej dopuszcza się indywidualny sposób rozwiązania problemu odprowadzania ścieków przez: budowę szczelnego zbiornika i zapewnienie jego opróżniania poprzez wywóz ścieków w miejsce uzgodnione z użytkownikiem oczyszczalni ścieków, budowę indywidualnej oczyszczalni o wysokich parametrach redukcji zanieczyszczeń, aby odprowadzane ścieki odpowiadały wymogom określonym w pierwszym warunku lit. b,

budowy nowych dróg publicznych,

lokalizowania inwestycji związanych z działalnością gospodarczą szczególnie szkodliwych dla środowiska,

c) w strefie ochrony pośredniej wewnętrznej – oprócz ograniczeń, o których mowa w lit. b, obowiązują zakazy, w tym:

- wprowadzania ścieków do ziemi,

Za zgodność z oryginałem
Kierownik Ref. Spr. Gminnych
mgr Jacek Pirog

Górno, dn.

- składowania lub gromadzenia śmieci i odpadów, które mogą zanieczyszczać wody gruntowe,
 - lokalizacji gospodarstw ogrodniczych i sadowniczych o intensywnej uprawie,
 - wykonywania wykopów ziemnych i odwodnień budowlanych,
 - wznoszenia obiektów, urządzeń i wykonywania robót, które mogą zmniejszyć przydatność wody lub wydajność ujęcia,
- 5) zachować warunki wynikające z położenia terenów objętych planem w Świętokrzyskim Obszarze Chronionego Krajobrazu, zawarte w uchwale nr XIII/60/2007 Rady Gminy w Górnym z dnia 1 października 2007 r. w sprawie ustanowienia obszaru chronionego krajobrazu na terenie otuliny Świętokrzyskiego Parku Narodowego w gm. Górno, zgodnie z przepisami szczególnymi z zakresu ochrony przyrody,
- 6) zakaz realizacji nowej zabudowy oraz obiektów mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów szczególnych w zakresie ochrony środowiska - w strefie ekotonowej o szerokości 100 m od granicy Świętokrzyskiego Parku Narodowego,
- 7) ochrona terenów o szczególnych wartościach widokowych, a zwłaszcza ciągów widokowych zaznaczonych na rysunku planu wraz z przedpołem widokowym poprzez zakaz ich przesłaniania zwartymi zadrzewieniami,
- 8) chronić doliny rzek i cieków, jako korytarzy ekologicznych – wraz z ich obudową biologiczną, istniejącą roślinność przydrożną, przywodną oraz oczka wodne,
- 9) obowiązuje ochrona przed zmianą sposobu użytkowania gruntów leśnych zgodnie z ewidencją gruntów,
- 10) zachować powierzchnię biologicznie czynną zgodnie z ustaleniami szczegółowymi,
- 11) wszelkie nowe inwestycje realizować w oparciu o czyste i bezpieczne dla środowiska technologie charakteryzujące się bezodpadowością lub małodpadowością oraz niską energochłonnością i wodochłonnością,
- 12) wszelkie inwestycje mogące mieć wpływ na urządzenia wodne, przeciwpowodziowe oraz lokalizowane w pobliżu cieków naturalnych realizować zgodnie z przepisami szczególnymi z zakresu prawa wodnego.
- 3. Zasady ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:**
- 1) zachować tradycyjny układ pól tzw. pasiaków świętokrzyskich,
 - 2) chronić i utrzymać w dotychczasowej formie i gabarytach figurki, kapliczki, krzyże przydrożne i inne obiekty małej architektury sakralnej, oznaczone na rysunku planu,
 - 3) obejmuje się ochroną konserwatorską obiekt ujęty w ewidencji zabytków – kapliczka drewniana, połowa XIX w.
 - 4) dla obiektu wym. w pkt 3 obowiązują następujące ustalenia:
 - a) zakazuje się rozbioru kapliczki oraz zmiany jej wizerunku (formy i detalu),
 - b) dopuszcza się remont kapliczki dla zachowania bądź odtworzenia jej zabytkowej formy bądź detalu architektonicznego.
 - c) wszelkie działania dotyczące przekształceń zabytku i zmiany zagospodarowania terenu, prowadzić zgodnie z ustaleniami zawartymi w ppkt. a-b, oraz obowiązującymi przepisami w zakresie ochrony zabytków i opieki nad zabytkami,
- 4. Szczegółowe zasady i warunki scalania i podziału nieruchomości:**
- 1) w obszarze objętym planem nie określa się obszarów wymagających przeprowadzenia scaleń i podziału nieruchomości w rozumieniu przepisów szczególnych z zakresu gospodarki nieruchomościami. W przypadku ich podjęcia z inicjatywy właścicieli lub użytkowników wieczystych nieruchomości należy odpowiednio uwzględnić szczegółowe warunki zagospodarowania określone w ustaleniach planu dla poszczególnych terenów oraz wielkości działek ustalone w pkt.3.
 - 2) nie ustala się wielkości działek uzyskiwanych w wyniku podziału nieruchomości, z wyjątkiem określonym w pkt.3 – dla zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej wolnostojącej w terenach MN, zabudowy rekreacji indywidualnej TL i zabudowy zagrodowej w terenach RM. Dla pozostałych terenów w podziałach nieruchomości mają zastosowanie przepisy szczególne z zakresu gospodarki nieruchomościami oraz szczegółowe warunki zagospodarowania określone w ustaleniach planu.
 - 3) przy dokonywaniu nowych podziałów w terenach zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, rekreacji indywidualnej i zagrodowej, ustala się:
 - a) minimalną wielkość nowych działek budowlanych:
 - dla zabudowy jednorodzinnej wolnostojącej w terenach oznaczonych na rysunku planu symbolami MN – 1000 m²,

Ze zgodności z...
Kierownik Ref. Spraw Obywatelskich
mgr Jacek Piórog
Górno, dn.

- dla zabudowy rekreacji indywidualnej w terenach oznaczonych na rysunku planu symbolami TL – 1200 m²,
 - dla zabudowy zagrodowej w terenach oznaczonych na rysunku planu symbolami RM – 1200 m²,
 - b) minimalną szerokość frontów działek :
 - dla zabudowy jednorodzinnej wolnostojącej w terenach oznaczonych na rysunku planu symbolami MN – 20m,
 - dla zabudowy rekreacji indywidualnej w terenach oznaczonych na rysunku planu symbolami TL – 20m,
 - dla zabudowy zagrodowej w terenach oznaczonych na rysunku planu symbolami RM – 25 m,
 - c) kąt położenia granic działek w stosunku do pasa drogowego w przedziale 45°-90°,
- 4) dopuszcza się zmianę wskazanego na rysunku planu podziału terenu w przypadku nowych działek budowlanych przy zachowaniu obowiązujących przepisów szczególnych, w tym techniczno-budowlanych oraz ustalonych linii zabudowy, układu komunikacyjnego i ustaleń pkt.3.
- 5. Wymagania wynikające z potrzeb kształtowania przestrzeni ogólnodostępnej:**
- 1) określa się obszar przestrzeni ogólnodostępnej obejmujący drogi publiczne: KDZ, KDL, KDD,
 - 2) dla przestrzeni ogólnodostępnej, o której mowa w pkt. 1 ustala się obowiązek zapewnienia dostępności osobom niepełnosprawnym do komunikacji: ciągów pieszych, przejść pieszych, czasowych miejsc postojowych (likwidacja progów wysokościowych),
 - 3) w przestrzeni ogólnodostępnej obowiązuje zakaz lokalizacji wolnostojących wielko przestrzennych nośników reklamowych,
- 6. Parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu, w tym linie zabudowy, gabaryty obiektów i wskaźniki zabudowy:**
- 1) **wysokość budynków** zgodnie z ustaleniami szczegółowymi,
 - 2) **wskaźnik zabudowy** zgodnie z ustaleniami szczegółowymi,
 - 3) **linie zabudowy** – zachować nieprzekraczalne linie zabudowy od linii rozgraniczającej dla dróg:
 - a) **1.KDZ** – 14 m, o ile ustalenia szczegółowe nie stanowią inaczej,
 - b) **1.KDL** – 12 m, o ile ustalenia szczegółowe nie stanowią inaczej,
 - c) **1.KDD** – 13 m, o ile ustalenia szczegółowe nie stanowią inaczej,
- d) **1.KDW** – 8 m,
 - e) **2.KDW** – 7 m,
 - f) **3.KDW** – 4 m,
 - g) **dla placów do zawracania określonych w § 17 linie zabudowy zgodnie z rysunkiem planu.**
- 4) inwestycje realizować projektując proporcjonalną liczbę miejsc parkingowych :
- a) dla obiektów handlowo-usługowych prowadzących sprzedaż detaliczną i usługi dla ludności – 1 miejsce na 50 m² powierzchni użytkowej,
 - b) dla biur i administracji – 1 miejsce na 20 m² powierzchni użytkowej,
 - c) dla gastronomii (bary, kawiarnie) – 1 miejsce na 4 miejsca konsumpcyjne,
 - d) dla innych obiektów usługowych – 30 miejsc na 100 użytkowników,
 - e) dla obiektów mieszkalnych – 1 miejsce na 1 mieszkanie.
- 5) **Ustalenia w zakresie architektury:**
- a) **geometria dachów** - obowiązek stosowania dachów dwuspadowych lub wielospadowych o symetrycznym nachyleniu połaci dachowej dla budynków mieszkalnych i rekreacji indywidualnej – 30°-45°, z możliwością wprowadzenia przyczółków i naczółków, dla budynków garażowych i gospodarczych nachylenie połaci dachowej – 15°-30°. Zakaz realizacji obiektów z dachami uskokowymi i asymetrycznymi. Dopuszcza się kontynuację istniejącej formy dachu w przypadku rozbudowy i nadbudowy budynku oraz realizację dachów pulpitowych dla budynków gospodarczych i garażowych lokalizowanych w granicy działki wyłącznie poza frontową częścią działki,
 - b) **pokrycie dachu** - dachówki, dopuszczone różne materiały i elementy o fakturze dachówek, gont, strzechy. Zakaz stosowania materiałów typu papa na lepiku,
 - c) **układ kalenic** – dla nowych budynków usytuowanych we frontowej części działki przy drogach publicznych, obowiązek utrzymania jednolitego układu kalenic przy zachowaniu połaci dachowej skierowanej do kierunku drogi z tolerancją wynikającą z ukształtowania terenu i szerokości działki mniejszej niż 18 m,
 - d) **ściany budynków mieszkalnych** – okładziny ścian – tynki gładkie i fakturowe, materiały naturalne (kamień, cegła, drewno). Zakaz stosowania okładzin typu Siding, blach, dekoracji typu „potłuczone talerze”, malowideł, mozaik,

Za zgodność z oryginałem
Kierownik Referatu Wywrotelskich
mgr Jacek Pióg

Górno, dn.

- e) **kolorystyka** – stosować ciemne barwy dachu (w kolorach brązu, czerwieni, naturalnej dachówki) a elewacji w odcieniach pastelowych, zharmonizowanych z dachem nie kontrastujących z tłem krajobrazowym - zwłaszcza w ekspozycji lokalnej widoku bliskim i dalekim oraz z zastosowaniem naturalnych faktur (zwłaszcza drewnianych, kamiennych i murowanych),
- f) **ogrodzenia** – realizować z materiałów pochodzenia naturalnego (drewno, kamień, itp.) metalu, kutego metalu. Obowiązuje zakaz stosowania do realizacji ogrodzeń prefabrykowanych przeseł betonowych, od strony dróg publicznych,
- g) **ustalenia zawarte w lit a - f nie odnoszą się do obiektów na terenach oznaczonych symbolami UT i P o ile ustalenia szczegółowe stanowią inaczej.**

7. Zasady rozbudowy i budowy systemów komunikacji:

- 1) System komunikacyjny sołectwa Krajno Drugie oparty jest o:
 - a) układ podstawowy, który stanowi droga o symbolu 1.KDZ.1 relacji Leszczyny – Krajno Drugie – Bieliny Kapitulne,
 - b) układ wspomagający, który stanowią drogi o symbolu: 1.KDL.1, 1.KDL.2, 1.KDL.3, 1.KDL.4,
- 2) dojazd do działek budowlanych za pośrednictwem dróg wewnętrznych (dojazdu) lub bezpośrednio z drogi publicznej, odpowiednio do przeznaczenia i sposobu użytkowania działek, zgodnie z przepisami szczególnymi w tym również w zakresie ochrony przeciwpożarowej. W przypadku nowowydzielanych działek, należy zapewnić obsługę komunikacyjną z drogi publicznej obsługującej teren, w którym wydziela się działkę,
- 3) miejsca parkingowe i postojowe w wymaganej ilości określonej w ust.6 pkt 4, dla projektowanych inwestycji, należy realizować w ramach działki budowlanej, na której realizowana jest inwestycja,
- 4) dopuszcza się zmianę nawierzchni dróg oznaczonych na mapie symbolem „dr” – dróg dojazdu do pól – wraz z możliwością poszerzenia ich pasa drogowego.

8. Zasady rozbudowy i budowy systemów infrastruktury technicznej:

- 1) w zakresie **gospodarki odpadami**:
 - a) gospodarkę odpadami komunalnymi prowadzić na zasadach obowiązujących w gminie Górno,
 - b) gospodarkę odpadami powstałymi w wyniku prowadzonej działalności gospodarczej prowadzić zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami szczególnymi,
- 2) w zakresie **zaopatrzenia w wodę**:

- a) zaopatrzenie w wodę z ujęcia wód podziemnych siecią komunalnego wodociągu grupowego „Krajno”
 - b) zaopatrzenie w wodę z ujęcia wód podziemnych zlokalizowanego w obrębie sołectwa, poprzez zbiorniki usytuowane w Krajnie I, połączone z ujęciem magistralą tranzytową Ø250. Doprowadzenie wody ze zbiorników magistralami Ø150 i Ø100, biegnącymi wzdłuż dróg 1.KDZ.1, 1.KDL.3 i 1.KDL.2 z których siecią istniejących i projektowanych wodociągów rozdzielczych woda rozprowadzana jest w obszarze sołectwa Krajno II,
 - c) w przypadku realizacji zabudowy w obszarze zwodociągowanym, obowiązek podłączenia do istniejącej sieci wodociągowej,
 - d) w przypadku realizacji zabudowy w terenach gdzie projektowana jest sieć wodociągowa – do czasu jej wykonania, dopuszcza się zaopatrzenie w wodę ze źródeł indywidualnych z uwzględnieniem warunków określonych w przepisach szczególnych z zakresu ochrony środowiska i prawa wodnego,
 - e) przeciwpożarowe zaopatrzenie w wodę realizować zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami szczególnymi,
- 3) w zakresie **gospodarki ściekowej**:
- a) odprowadzenie ścieków z terenu sołectwa, do projektowanej oczyszczalni ścieków w miejscowości Krajno Parcele poprzez projektowaną sieć kanalizacji rozdzielczej i kolektor zbiorczy biegnący wzdłuż drogi 1.KDZ.1 w kierunku – Krajno Parcele,
 - b) do czasu realizacji sieci kanalizacyjnej dopuszcza się indywidualne rozwiązanie gospodarki ściekowej z zachowaniem warunków określonych w przepisach szczególnych, poprzez realizację przydomowych oczyszczalni lub szczelnych zbiorników wybieralnych usytuowanych w obrębie działki budowlanej, z których ścieki wywożone będą na oczyszczalnię komunalną zgodnie z zasadami obowiązującymi w gm. Górno,
 - c) po skanalizowaniu terenu, obowiązek podłączenia obiektów do sieci kanalizacyjnej,
 - d) odprowadzenie wód opadowych rozwiązać indywidualnie w sposób zapewniający pełną ochronę przed przenikaniem zanieczyszczeń do wód i gleby z zachowaniem warunków określonych w przepisach szczególnych z zakresu prawa wodnego,
 - e) wody opadowe z powierzchni szczelnej terenów produkcyjnych i parkingów o powierzchni powyżej

Za zgodność z oryginałem
Kierownik Rej. Sprawy
mgr Jacek Pióro

Górno, dn.

- 0,1 ha, oczyszczać w ilości wymaganej na podstawie przepisów szczególnych z zakresu prawa wodnego,
- f) zakaz zrzutu nieoczyszczonych ścieków do wód i gleby,
- 4) w zakresie **infrastruktury energetycznej**:
- a) zaopatrzenie w energię elektryczną ze stacji GPZ 110 /15 kV „Kielce – Wschód” poprzez istniejącą sieć elektroenergetyczną lub poprzez jej rozbudowę zgodnie z przepisami szczególnymi w tym zakresie,
- b) możliwość przebudowy i lokalizacji nowych stacji transformatorowych SN/NN i linii zasilających SN o ile nie będą naruszać pozostałych ustaleń planu,
- c) dopuszcza się realizację urządzeń produkujących energię odnawialną w formie solarów wmontowanych w dachy budynków,
- 5) w zakresie zaopatrzenia w **gaz** ustala się:
- a) zaopatrzenie w gaz ziemny z planowanej sieci przesyłowej Ø150 z kierunku Kielc, poprzez projektowane stacje redukcyjno pomiarowe,
- b) doprowadzenie gazu ziemnego do obszaru objętego planem poprzez system gazowej sieci dystrybucyjnej,
- c) do czasu budowy sieci gazowej zaopatrzenie w gaz według indywidualnych rozwiązań (lokalny zbiornik propan-butan, butle gazowe),
- 6) w zakresie **zaopatrzenia w ciepło**:
Ogrzewanie w oparciu o indywidualne rozwiązania przy zastosowaniu paliw – mediów przyjaznych środowisku niepowodujących przekroczenia dopuszczalnych norm zanieczyszczeń powietrza,
- 7) w zakresie **infrastruktury teletechnicznej**:
- a) zaopatrzenie w sieć teletechniczną poprzez wykorzystanie i rozbudowę istniejącej sieci zgodnie z przepisami szczególnymi w tym zakresie,
- b) projektowaną sieć telekomunikacyjną należy wykonać jako kablową lub bezprzewodową z urządzeniami radiowego systemu dostępowego,
- c) na terenie objętym granicami planu dopuszcza się realizację inwestycji celu publicznego z zakresu łączności publicznej przy zachowaniu przepisów szczególnych, w tym z zakresu ochrony przyrody,
- 8) w obszarze objętym opracowaniem planu dopuszcza się budowę, rozbudowę oraz przebudowę sieci i urządzeń infrastruktury technicznej w sposób nie kolidującym z innymi ustaleniami planu.
9. **Szczególne warunki zagospodarowania terenów oraz ograniczenia w ich użytkowaniu, w tym zakaz zabudowy oraz pozostałe ustalenia ogólne:**
- 1) przy realizacji przy realizacji obiektów budowlanych uwzględnić geotechniczne warunki posadowienia obiektów,
- 2) uwzględnić warunki przepisów szczególnych dotyczących elektroenergetycznych linii napowietrznych oraz podziemnych sieci infrastruktury technicznej,
- 3) zakaz zabudowy kubaturowej w pasie 15 m (obustronnie) od górnej krawędzi skarpy brzegowej cieku naturalnego,
- 4) przy realizacji inwestycji uwzględnić istniejące urządzenia melioracyjne i zachować od nich normatywne odległości – zakaz zabudowy kubaturowej w pasie 3 m (obustronnie) od górnej krawędzi skarpy brzegowej rowu melioracyjnego. W przypadku zabudowy w terenach zdrenowanych obowiązek przełożenia sieci drenarskiej w celu zachowania prawidłowego funkcjonowania urządzeń melioracyjnych (sieci drenarskiej). Dopuszcza się przebudowę i remont urządzeń melioracji wodnych podstawowych, wynikających z bieżących potrzeb zabezpieczenia terenu gminy Górno,
- 5) obowiązek zachowania minimalnych odległości dla budynków od granicy lasu (granicy terenu zalesionego lub przeznaczonego pod zalesienia), zgodnie z przepisami szczególnymi w zakresie ochrony przeciwpożarowej,
- 6) zakaz zabudowy, groduzenia i zalesiania terenów oznaczonych na mapie symbolami „w” (wody), „wp” (wody płynące) i „dr” (drogi),
- 7) wykrywanie zagrożeń oraz ostrzeganie i alarmowanie realizować zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami szczególnymi,
- 8) w przypadku realizacji obiektów socjalnych i innych, tj.: łaźni, pralni, myjni samochodowych przewidzieć możliwość dostosowania tych obiektów, do prowadzenia odkażania i dezaktywacji, zgodnie z wymaganiami w zakresie obrony cywilnej ludności,
- 9) syreny sterowane drogą radiową oraz syreny sterowane ręcznie połączyć z Gminnym Centrum Reagowania lub z Powiatowym Stanowiskiem Kierowania PSP. Syreny sterowane ręcznie zmieniać na sterowanie drogą radiową.
10. **Na podstawie analizy stanu istniejącego ustala się, że na obszarze objętym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego nie zachodzą przesłanki do określenia pozostałych regulacji wymienionych w art. 15 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu**

Za zgodność z
Kierownik Ref. Spraw
mgr Jacek

Cómo, dn.

przestrzennym, w tym dotyczących: Głównych Zbiorników Wód Podziemnych, terenów zalewowych i osuwiskowych, obszarów i terenów górniczych oraz terenów zamkniętych.

DZIAŁ III USTALENIA SZCZEGÓŁOWE

Rozdział 1

Tereny zabudowy mieszkaniowej i rekreacji indywidualnej.

§ 5

1. Wyznacza się teren zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, oznaczony na rysunku planu symbolem **2.MN.1** z podstawowym przeznaczeniem pod lokalizację zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej.
2. W granicach terenu **2.MN.1** poza podstawowym przeznaczeniem dopuszcza się:
 - 1) lokalizację zabudowy zagrodowej,
 - 2) lokalizację wolnostojących obiektów usługowych z ograniczeniem do 60 m² powierzchni użytkowej,
 - 3) adaptację istniejącej zabudowy zagrodowej na potrzeby rekreacji indywidualnej,
 - 4) przeznaczenie części budynków mieszkalnych lub gospodarczych pod działalność usługową,
 - 5) lokalizację obiektów lub adaptację istniejących dla drobnej działalności produkcyjnej,
 - 6) lokalizację obiektów małej architektury (altany, wiaty, zadaszenia, kapliczki itp.),
 - 7) odbudowę, rozbudowę, nadbudowę i przebudowę istniejącej zabudowy zachowując zasady zagospodarowania terenu i kształtowania zabudowy jak dla obiektów noworealizowanych,
 - 8) ciągi pieszo-jezdne i ścieżki rowerowe.
3. W granicach terenu **2.MN.1** ustala się następujące warunki zagospodarowania terenu i kształtowania zabudowy:
 - 1) maksymalny wskaźnik zabudowy – 35%,
 - 2) wysokość budynków mieszkalnych – do 10 m. Dopuszcza się odstępstwa od powyższego, w przypadku zmiany użytkowania istniejącej zabudowy bądź innego charakteru budynków sąsiadujących, do wysokości tych budynków,
 - 3) wysokość obiektów garażowo-gospodarczych oraz o których mowa w ust. 2 pkt 2 i 5 – do 6 m, za wyjątkiem wyższych adaptowanych obiektów,
 - 4) w przypadku realizacji zabudowy zagrodowej zagospodarowanie terenu zgodnie z warunkami jak dla terenów 1.RM określonych w § 11 ust. 3 za wyjątkiem pkt 6 i 9 niniejszej uchwały,

- 5) minimalna powierzchnia nowowydzielanych działek pod zabudowę jednorodzinną wolnostojącą, przy wprowadzeniu funkcji usługowej i o której mowa w ust. 2 pkt 5 – 1200 m²,
 - 6) dopuszczona funkcja usługowa, o której mowa w ust. 2 pkt 4 nie może przekroczyć 30% powierzchni ogólnej budynku lub sumy powierzchni ogólnej budynków zlokalizowanych na działce budowlanej,
 - 7) dopuszczoną działalność usługowo - produkcyjną realizować zgodnie z obowiązującymi przepisami szczególnymi z zakresu ochrony środowiska,
 - 8) zachować minimum 60% powierzchni terenu biologicznie czynnej,
 - 9) zachować nieprzekraczalne linie zabudowy zgodnie z § 4 ust. 6 pkt 3 niniejszej uchwały.
4. Pozostałe ogólne zasady jak w § 4 niniejszej uchwały.

§ 6

1. Wyznacza się tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, oznaczone na rysunku planu symbolami **4.MN.1, 4.MN.2, 4.MN.3 i 4.MN.4** z podstawowym przeznaczeniem pod lokalizację zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej wolnostojącej.
2. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 poza podstawowym przeznaczeniem dopuszcza się:
 - 1) lokalizację zabudowy rekreacji indywidualnej,
 - 2) lokalizację drewnianej tradycyjnej zabudowy w wyniku przeniesienia z innych terenów okolic gminy,
 - 3) lokalizację zabudowy pensjonatowej do 20 miejsc noclegowych,
 - 4) przeznaczenie części budynków mieszkalnych lub gospodarczych pod usługi podstawowe,
 - 5) lokalizację obiektów małej architektury (altany, wiaty, zadaszenia, kapliczki itp.),
 - 6) ciągi pieszo-jezdne i ścieżki rowerowe.
3. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 ustala się następujące warunki zagospodarowania terenu i kształtowania zabudowy:
 - 1) maksymalny wskaźnik zabudowy:
 - a) dla zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej – 25%,
 - b) dla rekreacji indywidualnej – 15%,
 - 2) wysokość budynków mieszkalnych i pensjonatowych – do 10 m,
 - 3) wysokość budynków rekreacji indywidualnej – do 8 m,
 - 4) wysokość obiektów garażowo-gospodarczych – do 6 m,
 - 5) dopuszczona funkcja usługowa, o której mowa w ust. 2 pkt 4 nie może przekroczyć 30% powierzchni ogólnej budynku lub sumy powierzchni ogólnej budynków zlokalizowanych na działce budowlanej,

zgodność z projektem
Kierownik Ref. Spraw Ogólnych
mgr Jacek Piórog

Córnio, dn.

- 1) lokalizację obiektów zaplecza techniczno-usługowego, socjalnego i administracyjno-biurowego,
 - 2) lokalizację zakładów wytwórczych i rzemieślniczych,
 - 3) lokalizację placów sprzętu transportowego,
 - 4) zieleni urządzonej.
3. W granicach terenu 2.P.1 ustala się następujące warunki zagospodarowania terenu i kształtowania zabudowy:
- 1) maksymalny wskaźnik zabudowy – 40 %,
 - 2) wysokość budynków produkcyjnych i zaplecza – do 12 m,
 - 3) działalność produkcyjną realizować zgodnie z obowiązującymi przepisami szczególnymi z zakresu ochrony środowiska,
 - 4) zachować minimum 40% powierzchni terenu biologicznie czynnej,
 - 5) zabezpieczenie w obrębie terenu parkingu i miejsc postojowych w ilości dostosowanej do programu produkcji.
 - 6) zachować nieprzekraczalną linię zabudowy w terenie 2.P.1 – 4 m od linii rozgraniczającej drogi 1.KDZ.1.
4. Pozostałe ogólne zasady jak w § 4 niniejszej uchwały.

Rozdział 4

Tereny użytkowane rolniczo

§ 10

1. Wyznacza się tereny rolnicze, oznaczone na rysunku planu symbolami 1.R.1, 1.R.2, 1.R.3, 1.R.4, 1.R.5, 1.R.6, 1.R.7, 1.R.8, 1.R.9, 1.R.10 i 1.R.11 z podstawowym przeznaczeniem pod uprawy rolne i pozostawia się w dotychczasowym użytkowaniu.
2. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 poza podstawowym przeznaczeniem dopuszcza się:
 - 1) łąki i pastwiska,
 - 2) uprawy ogrodnicze,
 - 3) plantacje,
 - 4) sady produkcyjne,
 - 5) wody stojące,
 - 6) zadrzewienia i zakrzewienia wzdłuż ciągów komunikacyjnych i cieków wodnych,
 - 7) ciągi pieszo-jezdne i ścieżki rowerowe, szlaki turystyczne,
 - 8) realizację urządzeń służących regulacji i utrzymaniu wód,
 - 9) realizację zalesień pod warunkiem, że będą one realizowane na gruntach klasy V i VI lub nieużytkach, gruntach które uległy samozalesieniu bądź gruntach o spadkach terenu powyżej 15 stopni, zgodnie z przepisami szczególnymi o ochronie gruntów rolnych i leśnych oraz o lasach,

10) realizację obiektów budowlanych związanych z produkcją rolną w tym: płyt gnojowych, zbiorników na gnojowice – w pasie o szerokości 20 m przylegającym bezpośrednio do zabudowy zagrodowej.

3. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 obowiązuje zakaz realizacji zabudowy trwale związanej z gruntem z wyjątkiem przypadku, o którym mowa w ust. 2 pkt 10 oraz § 4 ust. 8 pkt 7 lit. c.
4. Zalesienia, o których mowa w ust. 2 pkt 9 prowadzić na zasadach jak dla terenów oznaczonych symbolem 1.ZZL w § 13 niniejszej uchwały.
5. Pozostałe ogólne zasady jak w § 4 niniejszej uchwały.

§ 11

1. Wyznacza się tereny zabudowy zagrodowej w gospodarstwach rolnych, hodowlanych i ogrodniczych, oznaczone na rysunku planu symbolami 1.RM.1, 1.RM.2, 1.RM.3, 1.RM.4, 1.RM.5, 1.RM.6, 1.RM.7, 1.RM.8, 1.RM.9, 1.RM.10, 1.RM.11, 1.RM.12 i 1.RM.13, 1.RM.14 i 1.RM.15 z podstawowym przeznaczeniem pod lokalizację zabudowy zagrodowej.
2. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 poza podstawowym przeznaczeniem dopuszcza się:
 - 1) lokalizację zabudowy jednorodzinnej, za wyjątkiem terenu 1.RM.14,
 - 2) lokalizację wolnostojących obiektów usługowych,
 - 3) adaptację istniejącej zabudowy zagrodowej na potrzeby rekreacji indywidualnej,
 - 4) lokalizację obiektów agroturystycznych,
 - 5) przeznaczenie części budynków mieszkalnych lub gospodarczych pod działalność usługową, w tym usługi agroturystyczne,
 - 6) lokalizację obiektów lub adaptację istniejących dla drobnej działalności produkcyjnej,
 - 7) lokalizację obiektów małej architektury (altany, wiaty, zadaszenia, kapliczki itp.),
 - 8) odbudowę, rozbudowę i nadbudowę istniejącej zabudowy zachowując zasady zagospodarowania terenu i kształtowania zabudowy jak dla obiektów noworealizowanych,
 - 9) ciągi pieszo-jezdne i ścieżki rowerowe.
3. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 ustala się następujące warunki zagospodarowania terenu i kształtowania zabudowy:
 - 1) maksymalny wskaźnik zabudowy – 30%,
 - 2) wysokość budynków mieszkalnych i agroturystycznych – do 10 m. Dopuszcza się odstępstwa od powyższego, w przypadku zmiany użytkowania istniejącej zabudowy bądź innego charakteru budynków sąsiadujących, do wysokości tych budynków,

Za zgodność z oryginałem
Kierownik Ref. Spraw Obywatelskich
mgr Jacek Piłóg

....., dn.

- 3) wysokość obiektów o których mowa w ust. 2 pkt 2 i 6 - do 6 m. Dopuszcza się odstępstwa od powyższego, w przypadku zmiany użytkowania istniejącej zabudowy bądź innego charakteru budynków sąsiadujących, do wysokości tych budynków,
- 4) wysokość obiektów garażowych – do 6 m. Dopuszcza się dostosowanie wysokości obiektów garażowych do gabarytów samochodów, ciągników, sprzętu i maszyn rolniczych,
- 5) wysokość obiektów związanych z produkcją rolną m.in. inwentarskich, gospodarczych i innych do 9 m. Dopuszcza się dostosowanie wysokości obiektów związanych z produkcją rolną do technologii produkcji,
- 6) w przypadku realizacji zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej zagospodarowanie terenu zgodnie z warunkami jak dla terenów 2.MN określonych w § 5 ust. 3 za wyjątkiem pkt 4 i 9 niniejszej uchwały,
- 7) dopuszczoną działalność usługowo - produkcyjną realizować zgodnie z obowiązującymi przepisami szczególnymi z zakresu ochrony środowiska,
- 8) zachować minimum 50% powierzchni terenu biologicznie czynnej.
- 9) zachować nieprzekraczalne linie zabudowy:
 - a) w terenach **1.RM.1** i **1.RM.3** – 4 m od linii rozgraniczających dróg 1.KDZ.1 i 1.KDL.4,
 - b) w terenie **1.RM.2**:
 - w obrębie działek 569, 568, 567, 566, 565/1, 565/2, 564 - 4m od linii rozgraniczającej drogi 1.KDZ.1,
 - 4 m od linii rozgraniczającej drogi 1.KDD.5,
 - c) w terenie **1.RM.4**:
 - w obrębie działek 596/1, 596/2, 598, 599, 600, 601 - 4m od linii rozgraniczającej drogi 1.KDZ.1,
 - 4 m od linii rozgraniczającej drogi 1.KDD.5,
 - d) w terenach **1.RM.5** i **1.RM.7** – 4 m od linii rozgraniczających dróg 1.KDZ.1 i 1.KDD.4,
 - e) w terenie **1.RM.6** – 4 m od linii rozgraniczających dróg 1.KDZ.1 i 1.KDL.2,
 - f) w terenach **1.RM.8** i **1.RM.9** – 4 m od linii rozgraniczającej drogi 1.KDZ.1,
 - g) w terenie **1.RM.10** – 4 m od linii rozgraniczającej drogi 1.KDL.2 i drogi 1.KDD.3,
 - h) w terenie **1.RM.11** – 4 m od linii rozgraniczających dróg 1.KDL.1 i 1.KDL.2,
 - i) w terenie **1.RM.12** - zgodnie z rysunkiem planu od linii rozgraniczających dróg 1.KDL.2 i 1.KDD.3,
 - j) w terenach **1.RM.14** i **1.RM.15** – zgodnie z rysunkiem planu od linii rozgraniczającej drogi 1.KDL.2,

k) dla pozostałych terenów zgodnie z § 4 ust. 5 pkt 3 niniejszej uchwały.

4. Pozostałe ogólne zasady jak w § 4 niniejszej uchwały.

Rozdział 5 Tereny zieleni i wód

§ 12

1. Wyznacza się - **tereny leśne**, oznaczone na rysunku planu symbolami **1.ZL.1, 1.ZL.2, 1.ZL.3, 1.ZL.4, 1.ZL.5, 1.ZL.6, 1.ZL.7, 1.ZL.8, 1.ZL.9, 1.ZL.10, 1.ZL.11, 1.ZL.12, 1.ZL.13, 1.ZL.14, 1.ZL.15, 1.ZL.16, 1.ZL.17, 1.ZL.18, 1.ZL.19 i 1.ZL.20** obejmujące grunty leśne *Ls* zgodnie z ewidencją gruntów oraz grunty wód płynących, dróg śródleśnych i pozostawia w dotychczasowym użytkowaniu.
2. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 poza podstawowym przeznaczeniem dopuszcza się realizację:
 - 1) ciągów pieszych i ścieżek rowerowych wzdłuż dróg leśnych,
 - 2) szlaków turystycznych wraz z ich oznakowaniem,
 - 3) obiektów dopuszczonych ustawą o ochronie gruntów rolnych i leśnych.
3. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami szczególnymi o lasach i o ochronie gruntów rolnych i leśnych.
4. Pozostałe ogólne zasady jak w § 4 niniejszej uchwały.

§ 13

1. Wyznacza się **tereny zalesień**, oznaczone na rysunku planu symbolami **1.ZZL.1, 1.ZZL.2, 1.ZZL.3 i 1.ZZL.4** obejmujące grunty rolne i nieużytki z przeznaczeniem pod zalesienie.
2. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 poza podstawowym przeznaczeniem dopuszcza się realizację:
 - 1) ciągów pieszych i ścieżek rowerowych wzdłuż dróg leśnych,
 - 2) szlaków turystycznych wraz z ich oznakowaniem,
 - 3) obiektów dopuszczonych ustawą o ochronie gruntów rolnych i leśnych.
3. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 ustala się następujące warunki zagospodarowania:
 - 1) zalesienie gruntów rolnych nie może negatywnie wpływać na użytki rolne działek z nimi sąsiadujących,
 - 2) przy dokonywaniu zalesień oraz utrzymaniu granicy rolniczo-leśnej uwzględnić zagospodarowanie terenów sąsiadujących i przeznaczonych na cele nieleśne,
 - 3) wyklucza się zalesienia wzdłuż tras linii elektroenergetycznych i telekomunikacyjnych. Zachować odległości nasadzeń od osi wymienionych linii zgodnie z przepisami szczególnymi,

- 4) stosować nasadzenia zgodnie z warunkami siedliskowymi,
 - 5) gospodarkę leśną i leśne zagospodarowanie gruntu prowadzić w oparciu o obowiązujące plany urządzeniowe lasu i uproszczone plany urządzeniowe lasu.
4. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami szczególnymi o lasach i o ochronie gruntów rolnych i leśnych.
5. Pozostałe ogólne zasady jak w § 4 niniejszej uchwały.

§ 14

1. Wyznacza się **tereny zieleni nieurządzonej**, oznaczone na rysunku planu symbolami **1.ZR.1, 1.ZR.2, 1.ZR.3, 1.ZR.4, 1.ZR.5, 1.ZR.6 i 1.ZR.7** podstawowym przeznaczeniem pod zielone użytki rolne, obudowę biologiczną cieków.
2. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 poza podstawowym przeznaczeniem dopuszcza się:
 - 1) uprawy polowe,
 - 2) remont, odbudowę, rozbudowę i nadbudowę istniejącej zabudowy mającej na celu poprawę standardów z możliwością powiększenia powierzchni użytkowej do 20%,
 - 3) lokalizację obiektów małej architektury,
 - 4) ciągi pieszo-jezdne i ścieżki rowerowe,
 - 5) realizację zalesień pod warunkiem, że będą one realizowane na: gruntach klasy V i VI lub nieużytkach, gruntach które uległy samo zalesieniu bądź gruntach o spadkach terenu powyżej 15 stopni, zgodnie z przepisami szczególnymi o ochronie gruntów rolnych i leśnych oraz o lasach.
3. Remont, odbudowę, rozbudowę i nadbudowę istniejącej zabudowy, o którym mowa w ust. 2 pkt 2 realizować na warunkach jak dla terenów oznaczonych symbolem 1.RM określonym w § 11 ust. 3 za wyjątkiem pkt 6 i 9 niniejszej uchwały.
4. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 obowiązuje zakaz realizacji zabudowy, trwale związanej z gruntem, za wyjątkiem przypadku, o którym mowa w ust. 2 pkt 2 oraz § 4 ust. 8 pkt 7 lit.c.
5. Zalesienia, o których mowa w ust. 2 pkt 5 prowadzić na zasadach jak dla terenów oznaczonych symbolem 1.ZZL w § 13 niniejszej uchwały.
6. Pozostałe ogólne zasady jak w § 4 niniejszej uchwały.

Rozdział 6

Tereny komunikacji i infrastruktury technicznej

§ 15

1. Wyznacza się **teren drogi publicznej, klasy Z** oznaczony na rysunku planu symbolem **1.KDZ.1** z podstawowym

- przeznaczeniem pod drogę publiczną klasy Z o przekroju jednojezdniowym wraz z urządzeniami towarzyszącymi oraz siecią infrastruktury odwodnienia i oświetlenia.
2. W granicach terenu **1.KDZ.1** poza podstawowym przeznaczeniem dopuszcza się:
- 1) budowę towarzyszących dróg serwisowych o ruchu jednokierunkowym,
 - 2) lokalizację obiektów małej architektury,
 - 3) lokalizację małych obiektów kubaturowych (kioski, przystanki autobusowe, budki telefoniczne, itp.) zgodnie z przepisami szczególnymi o drogach publicznych,
 - 4) lokalizację słupowych stacji transformatorowych,
 - 5) budowę ścieżek rowerowych i tras szlaków turystycznych,
 - 6) łączenie ścieżek rowerowych z ciągami pieszymi,
 - 7) zieleni ozdobną,
 - 8) inne nie wymienione w pkt 1-7 zgodnie z ustawą o drogach publicznych.
3. W granicach terenu **1.KDZ.1** obowiązuje zakaz:
- 1) obsadzania zwartą zielenią o wysokości powyżej 70 cm terenów w odległości mniejszej niż 10 m od skrzyżowań,
 - 2) lokalizacji trwałych ogrodzeń.
4. Szerokość terenu drogi **1.KDZ.1** w liniach rozgraniczających – 20 m.
5. Pozostałe ogólne zasady jak w § 4 niniejszej uchwały.

§ 16

1. Wyznacza się **tereny dróg publicznych, klasy L** oznaczone na rysunku planu symbolami **1.KDL.1, 1.KDL.2, 1.KDL.3 i 1.KDL.4** z podstawowym przeznaczeniem pod drogi publiczne klasy L o przekroju jednojezdniowym wraz z urządzeniami towarzyszącymi oraz siecią infrastruktury odwodnienia i oświetlenia.
2. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 poza podstawowym przeznaczeniem dopuszcza się:
 - 1) lokalizację obiektów małej architektury,
 - 2) lokalizację małych obiektów kubaturowych (kioski, przystanki autobusowe, budki telefoniczne, itp.) zgodnie z przepisami szczególnymi o drogach publicznych,
 - 3) lokalizację słupowych stacji transformatorowych,
 - 4) budowę ścieżek rowerowych i tras szlaków turystycznych,
 - 5) łączenie ścieżek rowerowych z ciągami pieszymi,
 - 6) zieleni ozdobną,
 - 7) inne nie wymienione w pkt 1-6 zgodnie z ustawą o drogach publicznych.
3. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 obowiązuje zakaz:

Za zgodność z oryginałem
Kierownik Ref. Spraw Obywatelskich
mgr Jacek Pióro

Górno, dn.

- urządzeniami towarzyszącymi oraz siecią infrastruktury odwodnienia i oświetlenia.
2. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 poza podstawowym przeznaczeniem dopuszcza się:
 - 1) budowę rowów przydrożnych otwartych i krytych,
 - 2) budowę i remonty indywidualnych zjazdów z drogi,
 - 3) budowę ścieżek rowerowych,
 - 4) lokalizację słupowych stacji transformatorowych,
 - 5) zieleni ozdobną,
 - 6) ciągi pieszo-jezdne.
3. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 obowiązuje zakaz:
 - 1) obsadzania zwartą zielenią o wysokości powyżej 70 cm terenów w odległości mniejszej niż 10 m od skrzyżowań,
 - 2) lokalizacji trwałych ogrodzeń.
4. Szerokość terenów dróg **2.KDW** w liniach rozgraniczających – 8 m z poszerzeniami w rejonie skrzyżowań zgodnie z rysunkiem planu. Tereny dróg **2.KDW.1; 2.KDW.2 i 2.KDW.3** zakończone placami do zawracania zgodnie z rysunkiem planu.
5. Pozostałe ogólne zasady jak w § 4 niniejszej uchwały.

1. Wyznacza się **tereny dróg publicznych**, klasy D oznaczone na rysunku planu symbolami **1.KDD.1, 1.KDD.2, 1.KDD.3, 1.KDD.4, 1.KDD.5** z podstawowym przeznaczeniem pod drogi publiczne klasy D o przekroju jednojezdniowym wraz z urządzeniami towarzyszącymi oraz siecią infrastruktury odwodnienia i oświetlenia.
2. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 poza podstawowym przeznaczeniem dopuszcza się:
 - 1) lokalizację obiektów małej architektury,
 - 2) lokalizację małych obiektów kubaturowych (kioski, przystanki autobusowe, budki telefoniczne, itp.) zgodnie z przepisami szczególnymi o drogach publicznych,
 - 3) lokalizację słupowych stacji transformatorowych,
 - 4) budowę ścieżek rowerowych i tras szlaków turystycznych,
 - 5) łączenie ścieżek rowerowych z ciągami pieszymi,
 - 6) zieleni ozdobną,
 - 7) inne nie wymienione w pkt 1-6 zgodnie z ustawą o drogach publicznych.
3. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 obowiązują zakaz:
 - 1) obsadzania zwartą zielenią o wysokości powyżej 70 cm terenów w odległości mniejszej niż 10 m od skrzyżowań,
 - 2) lokalizacji trwałych ogrodzeń.
4. Szerokość terenów dróg **1.KDD** w liniach rozgraniczających – 10 m z poszerzeniami w rejonie zakrętów i skrzyżowań, z wyjątkiem dróg: **1.KDD.1** na granicy z sołectwem Górno Parcele i **1.KDD.2** na granicy z sołectwem Krajno Pierwsze - zgodnie z rysunkiem planu; tereny dróg **1.KDD.1, 1.KDD.2, 1.KDD.4** i **1.KDD.5** zakończone placami do zawracania zgodnie z rysunkiem planu.
5. Pozostałe ogólne zasady jak w § 4 niniejszej uchwały.

1. Wyznacza się tereny dróg wewnętrznych, oznaczone na rysunku planu symbolami **3.KDW.1** i **3.KDW.2** z podstawowym przeznaczeniem pod drogi wewnętrzne o przekroju jednojezdniowym wraz z urządzeniami towarzyszącymi oraz siecią infrastruktury odwodnienia i oświetlenia.
2. W granicach terenów **3.KDW.1** i **3.KDW.2** obowiązują dopuszczenia jak dla terenów oznaczonych symbolem 2.KDW określone w § 18 ust. 2 niniejszej uchwały.
3. W granicach terenów **3.KDW.1** i **3.KDW.2** obowiązuje zakaz:
 - 1) obsadzania zwartą zielenią o wysokości powyżej 70 cm terenów w odległości mniejszej niż 10 m od skrzyżowań,
 - 2) lokalizacji trwałych ogrodzeń.
4. Szerokość terenów dróg **3.KDW** w liniach rozgraniczających – 6 m z poszerzeniami w rejonie zakrętów i skrzyżowań zgodnie z rysunkiem planu. Teren drogi **3.KDW.2** zakończony placem do zawracania zgodnie z rysunkiem planu.
5. Pozostałe zasady jak w § 4 niniejszej uchwały.

§ 18

1. Wyznacza się tereny dróg wewnętrznych, oznaczone na rysunku planu symbolami **2.KDW.1**, **2.KDW.2** i **2.KDW.3** z podstawowym przeznaczeniem pod drogi wewnętrzne o przekroju jednojezdniowym - wraz z

- 1) 2.W.1 i 2.W.2 z podstawowym przeznaczeniem podjęcia wody podziemnej,

- 2) **2.W.3** z podstawowym przeznaczeniem pod stacje uzdatniania wody.
2. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 poza podstawowym przeznaczeniem dopuszcza się:
- 1) realizację obiektów i urządzeń ujmowania wody,
 - 2) realizację ciągów uzbrojenia technologicznego związanego z funkcjonowaniem obiektów i urządzeń wodociągowych,
 - 3) remont, przebudowę i rozbudowę istniejących obiektów, a także zmianę technologii pod warunkiem utrzymania zasad zagospodarowania terenu określonych w pkt 3,
 - 4) zieleni urządzonej,
 - 5) realizację placów i dróg dojazdowych.
3. W granicach terenów wyznaczonych w ust. 1 ustala się następujące warunki zagospodarowania terenu i kształtowania zabudowy:
- 1) wprowadzić wzdłuż ogrodzenia terenu pas zieleni wysokiej o charakterze izolacyjno-ochronnym,
 - 2) zachować minimum 30% powierzchni biologicznie czynnej.
 - 3) zachować nieprzekraczalną linię zabudowy w terenie **2.W.3** – 4 m od linii rozgraniczającej drogi 1.KDD.5,
4. W granicach stref ochronnych ujęć wód (studni wierconych), uwzględnić ustalenia określone w decyzji ustanawiającej te strefy.
5. Pozostałe ogólne zasady jak w § 4 niniejszej uchwały.

DZIAŁ IV USTALENIA PRZEJŚCIOWE

§ 21.

Tereny objęte planem, utrzymuje się w dotychczasowym użytkowaniu, do czasu ich zagospodarowania zgodnie z planem.

DZIAŁ V USTALENIA KOŃCOWE

§ 22.

Zgodnie, z art. 36 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, ustala się jednorazową opłatę od wzrostu wartości nieruchomości w wysokości:

MN	- 10 %
TL	- 20 %
UT	- 5%
P	- 15 %
RM	- 5 %

§ 23

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Górno.

§ 24

Uchwała wchodzi w życie po upływie 30 dni od daty jej ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Świętokrzyskiego.

Urząd Gminy Górno
ul. Świętokrzyskie, 26-008 Górno 16
NIP 6571824766, Regon 00054285
tel. 41/ 3523620, fax 41/ 3523616

Za zgodność z oryginałem
Kierownik Biura Dokumentacji
mgr Jacek Pióro

Górno, dn.

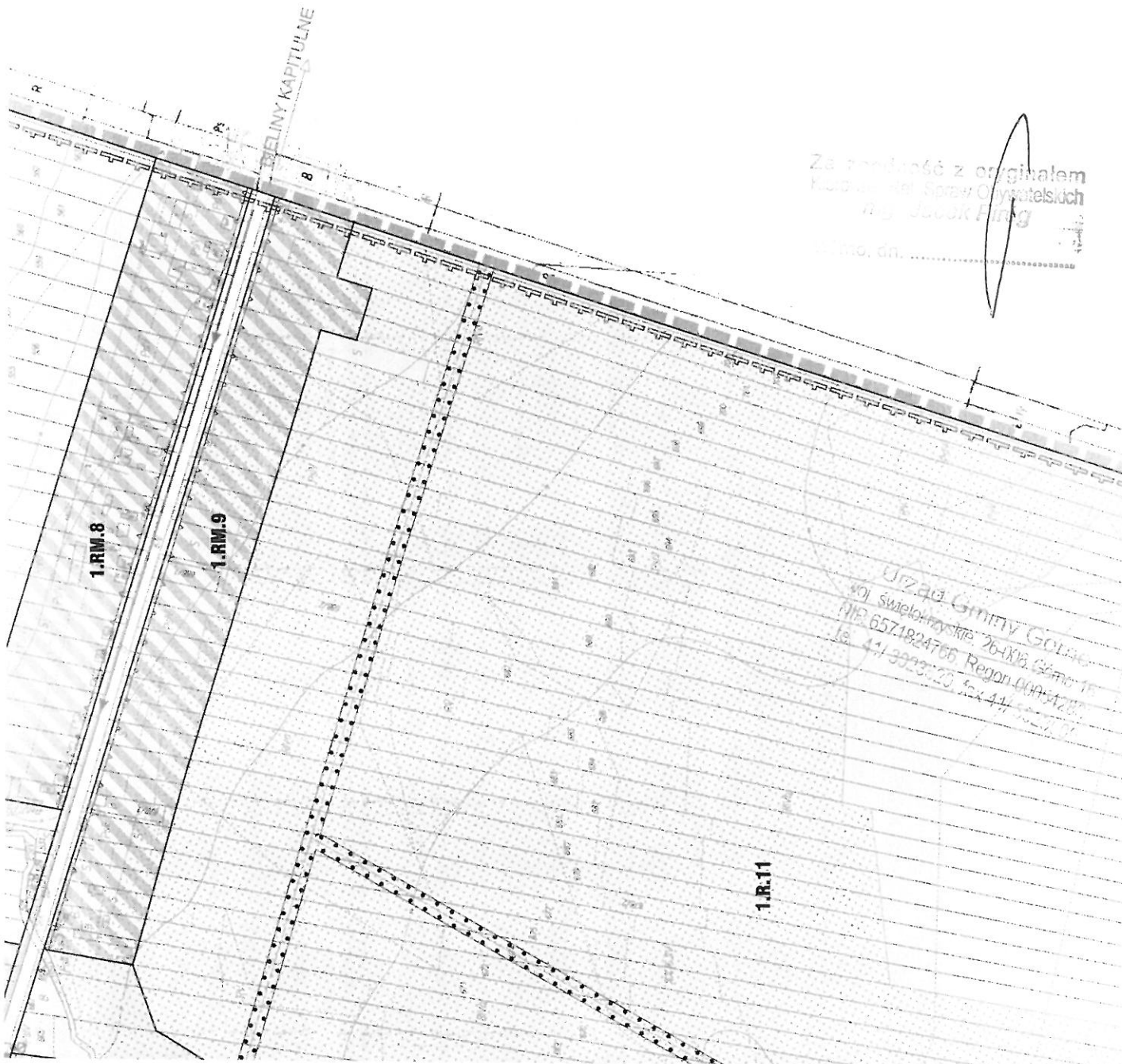
LEGENDA:

USTALENIA PLANU

	GRANICA OBSZARU OBJĘTEGO PLANEM
	LINIE ROZGRANICZAJĄCE TERENY O RÓŻNYM PRZEZNACZENIU LUB RÓŻNYCH ZASADACH ZAGOSPODAROWANIA
	TERENY ZABUDOWY MIESZKANOWEJ JEDNORODZINNEJ
	TERENY ZABUDOWY REKREACJI INDYWIDUALNEJ
	TERENY OBSŁUGI RUCHU TURYSTYCZNEGO
	TERENY OBIEKTÓW PRODUKCYJNYCH, SKŁADÓW I MAGAZYNÓW
	TERENY ROLNICZE
	TERENY ZABUDOWY ZAGRODOWEJ W GOSPODARSTWACH ROLNYCH, HODOWLANICH I OGRODNICZYCH
	TERENY LEŚNE
	TERENY ZALESIEN
	TERENY ZIELENI NIEURZĄDZONEJ
	TERENY DROGI PUBLICZNEJ, KLASY Z
	TERENY DROG PUBLICZNYCH, KLASY L
	TERENY DROG PUBLICZNYCH, KLASY D
	TERENY DROG WENETRZNYCH
	TERENY INFRASTRUKTURY WODOCIĄGOWEJ
	NIEPRZEKRACZALNA LINIA ZABUDOWY
	OBIEKT UJĘTY W EVIDENCJI ZABYTKÓW
	PODZIAŁY DZIAŁEK

OZNACZENIA DODATKOWE

	ISTNIEJĄCA SIĘĆ WODOCIĄGOWA
	PROJEKTOWANA SIĘĆ WODOCIĄGOWA
	PROJEKTOWANA SIĘĆ KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ
	PROJEKTOWANA SIĘĆ KANALIZACJI SANITARNEJ PRZESOBNEJ
	PROJEKTOWANA PRZEPOMPOWNIA ŚCIEKÓW
	LINE ELEKTROENERGETYCZNE
	NAPOWIERZNE
	GRANICE PASÓW OD SIECI INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ
	STREFA OCHRONY POŚREDNIEJ UJĘĆ WODY WENETRZNA
	STREFA OCHRONY POŚREDNIEJ UJĘĆ WODY ZEWNETRZNA
	TERENY ZMELIOROWANE
	ŚWIETOKRZYSKI OBSZAR CHRONIONEGO KRAJOBRAZU NA TERENIE
	OTULINY ŚWIETOKRZYSKIEGO PARKU NARODOWEGO
	ŚWIETOKRZYSKI PARK NARODOWY
	- poza granicą opracowania
	CISKO-ORŁOWSKI OBSZAR CHRONIONEGO KRAJOBRAZU - poza granicą opracowania
	STREFA EKOTONOWA
	CIĄGI WIDOKOWE
	TERENY KOMUNIKACJI POZA OBSZAREM OPRACOWANIA
	SPECJALNY OBSZAR OCHRONY SIEDLISK -
	- ŁYSOGÓRY
	PRZYDROŻNE KRZYŻE I KAPLICZKI



Za zgodą z oryginałem
Kancelaria ds. Spraw Obywatelskich
Urząd Gminy Górowo Iłkowskie

Urząd Gminy Górowo Iłkowskie
ul. Świętokrzyska 26-400 Górowo Iłkowskie
tel. 657 182 47 66 Regon 00054280
tel. 41 393 33 20 fax 41 393 33 21

DECYZJA

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 267 ze zm.), art. 122 ust. 1 pkt 1, art. 123 ust. 2, art. 127, art. 128, art. 131 oraz art. 140 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (Dz. U. z 2012r. poz. 145 ze zm.), na wniosek Zakładu Usług Komunalnych w Górnicy w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód podziemnych, Starosta Kielecki

orzeka:

- I. Udzielam Zakładowi Usług Komunalnych w Górnicy pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód - pobór wody podziemnej z utworów dewonu dla wodociągu komunalnego z ujęcia w Krajnie, gmina Górno, powiat kielecki, województwo świętokrzyskie, w ilości:

$$\begin{aligned}Q_{\max h} &= 92,0 \text{ m}^3/\text{h}, \\Q_{\text{śr d}} &= 1\,015,7 \text{ m}^3/\text{d}, \\Q_{\max \text{ dob}} &= 1\,523,6 \text{ m}^3/\text{d}, \\Q_{\max r} &= 370\,731 \text{ m}^3/\text{r}.\end{aligned}$$

Pobór wody podziemnej odbywać się będzie przy pomocy 4 studni głębinowych, przy czym jednocześnie mogą pracować studnie:

nr I z wydajnością $Q = 40,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 27,8 \text{ m}$
nr III z wydajnością $Q = 30,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 20,7 \text{ m}$
nr IV z wydajnością $Q = 22,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 20,5 \text{ m}$ tj. łącznie $Q = 92,0 \text{ m}^3/\text{h}$
lub:

nr II z wydajnością $Q = 40,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 29,9 \text{ m}$
nr III z wydajnością $Q = 30,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 20,7 \text{ m}$
nr IV z wydajnością $Q = 22,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s = 20,5 \text{ m}$ tj. łącznie $Q = 92,0 \text{ m}^3/\text{h}$

Zasoby ujęcia ustalone zostały w „Dodatku nr V do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych z utworów dewońskich dla wodociągu grupowego w Krajnie...” wg stanu na 3 października 2013r. i wynoszą $Q_e = 92,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s_e = 20,5-29,9 \text{ m}$.

Studnia nr I wykonana w 1968r. o gł. pierwotnej 60,0 m pogłębiona w 1970r. do gł. 100,0 m, a ostatecznie o gł. 57,2 m ze względu na zasyp i utopione części pomp; współrzędne geograficzne: $\lambda_e = 20^\circ 51' 30''$; $\varphi_N = 50^\circ 52' 18''$;

Studnia nr II wykonana w 1975r. o gł. 80,0 m, ostateczna gł. 72,0 m; współrzędne geograficzne: $\lambda_e = 20^\circ 51' 30''$; $\varphi_N = 50^\circ 50' 18''$;

Studnia nr III wykonana w 1995r. o gł. 128,0 m; współrzędne geograficzne: $\lambda_e = 20^\circ 52' 16''$; $\varphi_N = 50^\circ 52' 16''$;

Studnia nr IV wykonana w 2013r. o gł. 100,0 m; współrzędne geograficzne: $\lambda_e = 20^\circ 50' 56,58''$; $\varphi_N = 50^\circ 52' 16''$.

- II. Pozwolenia wodnoprawnego na pobór wody udzielam na okres 20 lat od dnia wydania niniejszego pozwolenia, tj. do dnia 25.01.2035r., pod następującymi warunkami:

1. utrzymywania wszystkich urządzeń związanych z poborem i rozprowadzaniem wody w należytym stanie sanitarnym i technicznym,

PROJEKTANT
mgr inż. Tomasz Relig
loc. bud. nr PDK/0009/PCC/08/15

Za zgodność
z oryginałem

TK

2. prowadzenia pomiarów ilości pobieranej wody z ujęcia i zapisywanie wskazań wodomierza (zamontowanego na rurociągu tłocznym w hydroforni) - raz na dobę,
 3. wymiany wodomierza w terminie 1 miesiąca w przypadku jego awarii lub upływu terminu legalizacji, przy czym ilość wody za miesiąc, na który przypadał okres awarii i wymiany wodomierza liczy się jako średnią miesięczną z poprzedniego miesiąca,
 4. prowadzenia i rejestrowania pomiarów poziomu zwierciadła wody:
 - dynamicznego – 2 razy w roku,
 - statycznego – w czasie awarii lub przerw w eksploatacji ujęcia,
 5. prowadzenia badań jakości pobieranej wody z częstotliwością 1 raz w miesiącu (monitoring kontrolny) w zakresie: bakterie grupy coli, Escherichia coli, barwa, mętność, odczyn, przewodność, smak, zapach, jon amonowy oraz 2 razy w roku (monitoring przeglądowy) w zakresie zgodnym z obowiązującymi przepisami, a także z zakresem i częstotliwością ustaloną przez powiatowego inspektora sanitarnego.
- III. Pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.
- IV. Korzystanie z wód nie może przekroczyć stanu wód i ekosystemów od nich zależnych, w szczególności ustaleń Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły oraz warunków korzystania z wód regionu wodnego Górnej Wisły.

UZASADNIENIE:

Zakład Usług Komunalnych w Górnym wnioskiem z dnia 28.11.2014r. (złożonym w dniu 02.12.2014r.) zwrócił się do Starosty Kieleckiego o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego na pobór wód podziemnych ze studni wierconych ujęcia w Krajnie na okres 20 lat od dnia wydania pozwolenia. Do wniosku dołączono „Operat wodnoprawny na pobór wód podziemnych z ujęcia komunalnego w Krajnie (studnie I, II, III, IV), miejscowość Krajno Drugie, Krajno Parcele, gm. Górno, pow. kielecki, woj. świętokrzyskie”, opracowany przez mgr inż. Ryszarda Knapczyka, w tym również na elektronicznym nośniku danych i opis prowadzenia zamierzonej działalności sporządzony w języku nietechnicznym.

„Dodatek nr V do dokumentacji hydrogeologicznej ujęcia wód podziemnych z utworów dewońskich dla wodociągu grupowego w Krajnie (w związku z wykonaniem studni wspomagającej nr IV), miejscowość Krajno Drugie, Krajno Parcele” z 2014r. jest w posiadaniu tut. Starostwa.

Po wykonaniu dodatkowej studni nr IV na ujęciu, którą wnioskodawca zamierza włączyć do eksploatacji, zaistniała konieczność uzyskania pozwolenia wodnoprawnego obejmującego przedmiotową studnię oraz uwzględniającego aktualne zasoby eksploatacyjne ujęcia. Jednocześnie z uwagi na obowiązujące pozwolenie wodnoprawne z dnia 15.04.2013r. znak: GP.6341.25.2013 na pobór wód podziemnych z ujęcia w Krajnie (trzema studniami), wnioskodawca zrzekł się uprawnień ustalonych w tym pozwoleniu. W odrębnym postępowaniu administracyjnym z dniem wydania niniejszego pozwolenia nastąpiło stwierdzenie wygaśnięcia dotychczasowego pozwolenia wodnoprawnego (decyzja Starosty Kieleckiego z dnia 26.01.2014r., znak: GP.6341.94.2014).

Starosta Kielecki pismem z dnia 30.12.2014r., znak: GP.6341.93.2014, wszczął postępowanie administracyjne w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód określone ww. wnioskiem. Na podstawie art. 127 ust. 6 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2012r. poz. 145 ze zm.) informację o wszczęciu postępowania administracyjnego podano do publicznej wiadomości poprzez zamieszczenie jej na tablicy ogłoszeń w tut. starostwie oraz w Urzędzie Gminy w Górnym.

Za zgodność
z oryginałem

PROJEKTANT
mgr inż. Tomasz Religa
Upr. bud. nr PDK/0009/POOS/G/

W przedmiotowym pozwoleniu wodnoprawnym ustalono czas jego obowiązywania zgodnie z wnioskiem tj. na okres 20 lat od dnia jego wydania. Nie stwierdzono przeszkód co do wydania pozwolenia wodnoprawnego na pobór wody w ilości maksymalnie 92,0 m³/h, z uwagi że wnioskowany maksymalny pobór godzinowy nie przekracza ustalonych wg stanu na 3 października 2013r. zasobów eksploatacyjnych ujęcia tj. $Q_e = 92,0 \text{ m}^3/\text{h}$ przy depresji $s_e = 20,5\text{-}29,9 \text{ m}$. Zasoby eksploatacyjne ustalone zostały w „Dodatku nr V do dokumentacji hydrogeologicznej...”, zatwierdzonego decyzją Marszałka Województwa Świętokrzyskiego w Kielcach z dnia 14.08.2014r., znak: OWŚ-V.7431.15.2014.

W zasięgach leja depresji wszystkich studni nie ma czynnych studni kopanych, są to tereny gruntów rolnych, w tym stacja wodociągowa (obejmująca studnie nr I i nr II) i droga dojazdowa do niej.

Wg Ramowej Dyrektywy Wodnej (RDW) plany gospodarowania wodami są narzędziem planistycznym, które ma usprawnić proces osiągania celów środowiskowych. W dniu 22.02.2011r. zatwierdzony został przez Prezesa Rady Ministrów „Plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły” (MP Nr 49 z 2011r. poz. 549). Na obszar dorzecza składa się m.in. region Górnej Wisły, obejmujący południową część regionu świętokrzyskiego, gdzie zlokalizowane jest ujęcie w Krajnie. Po analizie wskazań dotyczących gospodarowania wodami podziemnymi i ich ochrony nie stwierdza się, żeby eksploatacja ujęcia w Krajnie mogła naruszyć, którykolwiek z postulatów określonych w planie. Cele środowiskowe dla wód podziemnych przewidują zapobieganie dopływowi lub ograniczenie dopływów zanieczyszczeń do wód podziemnych, zapewnienie równowagi pomiędzy poborem, a zasilaniem wód podziemnych, wdrożenie działań niezbędnych dla odwrócenia znaczącego i utrwalającego się rosnącego trendu stężenia każdego zanieczyszczenia powstałego w skutek działań człowieka.

Planowana działalność objęta niniejszym pozwoleniem wodnoprawnym nie narusza również ograniczeń w korzystaniu z wód określonych rozporządzeniem Nr 4/2014 Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie z dnia 16 stycznia 2014r. w sprawie warunków korzystania z wód regionu wodnego Górnej Wisły (Dz. U. Woj. Świętokrzyskiego z 2014r. poz. 269). Wnioskodawca określając wielkość poboru wód podziemnych kierował się uzasadnionym zapotrzebowaniem na wodę, oraz przeprowadził analizę wielkości rzeczywistego wykorzystania wody w poprzednich latach korzystania z ujęcia. Zapotrzebowanie na wodę zostało określone w operacie wodnoprawnym w oparciu o wielkość zużycia w 2012r., które wynosiło 337 035 m³. Zakładając 10 % wzrost zużycia wody (przy współczynniku nierównomierności dobowej $N_d = 1,5$), pracę studni przez 20 godzin w ciągu doby oraz współczynnik nierównomierności godzinowej $N_h = 1,2$ obliczono zapotrzebowanie określone niniejszym pozwoleniem wodnoprawnym.

Wnioskowany pobór nie przekracza zatwierdzonych zasobów eksploatacyjnych ujęcia, określonych w „Dodatku nr V do dokumentacji hydrogeologicznej...”. Woda z ujęcia w Krajinie przeznaczona jest dla zaopatrzenia ludności w wodę do spożycia oraz na cele socjalno-bytowe. Ujęcie zasila sieć wodociągową w miejscowości Porąbki, Górno-Parcele, Krajno Drugie, Krajno Pierwsze, Krajno Parcele, Krajno-Zagórze, Bęczków w gminie Górno, Święta Katarzyna w gminie Bodzentyn oraz Kakonin, Bieliny-Podlesie i Huta Podłysica w gminie Bieliny.

Ujęcie gminne w Krajinie zlokalizowane jest w obrębie Regionu Górnej Wisły, na obszarze Jednolitych Części Wód Podziemnych - JCWPd nr 121. Obszar ten oceniono pod względem stanu ilościowego jako zły (w subczęści nr 121A) pod względem stanu chemicznego – dobry. Wg stanu oceny ryzyka oceniono go jako zagrożony, głównie ze względu, na to że w rejonie występuje wpływ górnictwa i prowadzone jest odwadnianie kopalń. Rejon ujęcia w Krajinie położony jest poza obszarem wpływu odwodnienia kopalń. Ponadto ujęcie zlokalizowane jest poza obszarami Głównych Zbiorników Wód Podziemnych w Polsce.

PROJEKTANT:
mgr inż. Tomasz Rejzner
tel. bud. nr 224/600000000

Za zgodność
z oryginałem

7

Zgodnie z ustawą z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 ze zm.) oraz rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397) planowana działalność w zakresie wynikającym z wniosku nie stanowi przedsięwzięcia mogącego potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Przeprowadzona, stosownie do art. 96 ust. 1 ww. ustawy, analiza lokalizacji ujęcia i charakteru projektowanej działalności wykazała, że pobór wody z ujęcia w Krajinie nie będzie znacząco oddziaływać na obszary Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000, gdyż w zasięgu zamierzonego korzystania z wód obszary takie nie występują. W rejonie istniejącego ujęcia brak jest obiektów ochrony indywidualnej, natomiast wszystkie cztery studnie ujęcia, jak i zasięgi oddziaływania poszczególnych otworów hydrogeologicznych, zlokalizowane są w granicy strefy ochronnej Świętokrzyskiego Parku Narodowego, którego południowa granica przebiega w odległości powyżej 400 m na północ od ujęcia.

Biorąc powyższe pod uwagę orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie:

Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie za pośrednictwem Starosty Kieleckiego w ciągu 14 dni od daty jej otrzymania.

Wnioskodawca na podstawie art. 7 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2006r. Nr 225, poz. 1635 ze zm.) za wydanie niniejszego pozwolenia jest zwolniony z obowiązku zapłaty opłaty skarbowej.

Otrzymują:

1. Zakład Usług Komunalnych w Górnio
Górno 169
26-008 Górno + 1 egz. operatu
2. Gmina Górno
Górno 169
26-008 Górno
3. Pan Tomasz Sądag - Pełnomocnik Prezesa
Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej
Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
ul. Marszałka J. Piłsudskiego 22
31-109 Kraków
4. 2 x a/a + 1 egz. operatu, w tym wersja elektroniczna

Do wiadomości:

1. Świętokrzyski Wojewódzki Inspektor
Ochrony Środowiska, Al. IX Wieków Kielc 3
25-955 Kielce
2. Marszałek Województwa Świętokrzyskiego
Departament Obszarów Wiejskich i Środowiska
Al. IX Wieków Kielc 3
25-516 Kielce
3. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej
ul. Marszałka J. Piłsudskiego 22
31-109 Kraków
(po uprawomocnieniu pozwolenia)



Za zgodność
z oryginałem

PROJEKTANT
mgr inż. Tomasz Religa
Spr. bud. nr PDK/0009/POOS/07

PROTOKÓŁ GN-III.6630.593.2019
narady koordynacyjnej

Przedmiot uzgodnienia : *Gm.Górno obr.Krajno Drugie dz.587/1, 588/7.*

Charakterystyka : *uzgodnienie instalacji wodociągowej - rozbudowa*

Charakterystyka : *uzgodnienie instalacji energetycznej - rozbudowa*

Wnioskodawca:

BIONOR Sp. z o.o.


Adres :

25-114 KIELCE

ŚCIEGIENNEGO PIOTRA 26

Na zlecenie *GN-III.6630.593.2019 z dnia: 2019-07-29 znak: GN-III.6630.593.2019*

Data Narady : 2019-07-31

Lp.	Instytucja	Podpis przedstawiciela
1.	PGE DYSTRYBUCJA S.A. Rejonowy Zakład Energetyczny	
2.	Urząd Miasta / Gminy Sieci komunalne	Uzgodniono drogą elektroniczną bez uwag

Uwagi i zlecenia:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Podpis osoby upoważnionej przez organ:

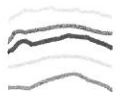
Data:

z up. STAROSTY

Starosta Powiatu w Kielcach

Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami

14 08 2019



DOKUMENTACJA BADAŃ PODŁOŻA GRUNTOWEGO

wykonanych dla potrzeb rozbudowy stacji uzdatniania wody
położonej w miejscowości Krajno Drugie, gm. Górnó,
pow. kielecki, woj. świętokrzyskie.

Opracowali:

GEOLOG

.....
Józef Kuc

upr. Centralnego Urzędu Geologii
nr 070820

.....
mgr inż. Dominik Kuc

Kielce kwiecień 2019r.

SPIS TREŚCI:

STR. NR

I. WSTĘP	- 3
II. POŁOŻENIE TERENU BADAŃ	- 3
III. ZAKRES PRAC	- 3
IV.CHARAKTERYSTYKA GEOTECHNICZNA PODŁOŻA GRUNTOWEGO	- 4
V. WNIOSKI	- 5

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW:

ZAŁ.NR

1. ORIENTACJA	- 1
2. MAPA DOKUMENTACYJNA	- 2
3. PROFILE OTWORÓW PRÓBNYCH	- 3 - 4
5. PRZEKRÓJ GEOTECHNICZNY	- 4
6. TABELA WARTOŚCI PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH	- 5

I. WSTEP

Niniejsze opracowanie sporządzono w „QWIERT” Dominik Kuc, ul. Kalinowa 27B, 25-148 Kielce, na zlecenie **Bionor Sp. z o.o.** ul. Ściegiennego 26, 25-114 Kielce.

Celem opracowania jest omówienie warunków gruntowo wodnych występujących w podłożu działki nr ew. 588/7 położonej w Krajinie Drugim, gm. Górno, pow. kielecki, woj. świętokrzyskie.

Dokumentację tą opracowano zgodnie z **Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej** w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych z dnia **25 kwietnia 2012r.**(Dz.U. z 2012 poz.463) oraz z obowiązującymi normami branżowymi: PN-B-02481 styczeń 1998 „Geotechnika- Terminologia podstawowa, symbole literowe i jednostki miar”, PN-B-02479 sierpień 1998 „Geotechnika – Dokumentacje Geotechniczne. Zasady ogólne”, PN-86 B-02480 „Grunty Budowlane. Określenia, symbole, podział gruntów”, PN-75 B-04481 „Grunty budowlane. Badania laboratoryjne”, PN-74 B-04452 „Grunty budowlane. Badania Polowe”, PN-80 B-01800 „Antykorozyjne zabezpieczenia w budownictwie. Konstrukcje betonowe i żelbetonowe. Klasyfikacja i określenia środowisk”, PN-81 B-03020 „Grunty budowlane. Posadowienia bezpośrednie budowli. Obliczenia statyczne i projektowanie”, BN-B-06050 styczeń 1999 Roboty ziemne.

II. POŁOŻENIE TERENU BADAŃ.

Omawiana działka nr ew. 588/7 leży w zachodniej części miejscowości Krajno Drugie, gm. Górno, pow. kielecki, woj. świętokrzyskie, zał. nr 1.

Pod względem geograficznym badany teren należy do Wyżyny Kielecko-Sandomierskiej a dokładniej w Gór Świętokrzyskich.

III. ZAKRES PRAC.

W celu rozpoznania warunków gruntowo-wodnych wykonano, według zaleceń Zleceniodawcy, 2 otwory próbne do głębokości 6,00m każdy, metodą obrotową na sucho świdrami zwojowymi urządzeniem wiertniczym ”DIGGA” zamontowanym na samochodzie terenowym marki „MAZDA”.

Wyznaczenie miejsc wierceń w terenie wykonano metodą domiarów prostokątnych w oparciu o mapę sytuacyjno-wysokościową w skali 1:500.

Rzędne wysokościowe terenu przy wykonanych otworach wyinterpolowano z mapy sytuacyjno-wysokościowej.

Stopień zagęszczenia „ I_D ” gruntów niespoistych określono na podstawie oporu jaki stawiał grunt podczas jego zwiercania.

Stopień plastyczności „ I_L ” gruntów spoistych ustalono na podstawie wykonanych waleczkowań i pomiarów wykonanych penetrometrem tłoczkowym PW-1.

Podczas wiercenia otworów próbnych prowadzono badania makroskopowe przewierczanych gruntów oraz obserwację i pomiary zwierciadła wody gruntowej.

Po wykonaniu niezbędnych badań i pomiarów otwory zlikwidowano przez zasypanie urobkiem wydobytym podczas ich głębenia z zachowaniem kolejności zalegania warstw.

Lokalizację otworów próbnych przedstawiono na mapie dokumentacyjnej zał. nr 2 tego opracowania.

Profile wykonanych otworów przedstawione są na karcie otworu geotechnicznego, zał. nr 3 i 4.

Profile te posłużyły do opracowania przekroju geotechnicznego obrazującego budowę geologiczną z podziałem na warstwy geotechniczne badanego terenu, zał. nr 5.

Podstawowe parametry geotechniczne wydzielonych warstw geotechnicznych określono metoda „A”(rodzaj i stan gruntu), pozostałe wyznaczono z zależności korelacyjnych parametrów wiodących. Parametry te zestawiono w formie tabelarycznej zał. nr 6.

IV. CHARAKTERYSTYKA GEOTECHNICZNA PODŁOŻA GRUNTOWEGO.

Podłoże gruntowe badanego terenu budują grunty rodzime mineralne: niespoiste, średniospoiste, bardzospoiste i próchnicze.

Ww. grunty podzielono na pięć warstw geotechnicznych oznaczonych na kartach otworów i przekroju geotechnicznym symbolami **I**, **II**, **III**, **IV** **V**. Z podziału wyłączono grunty próchnicze (glebę) zalegające od powierzchni terenu do głębokości 0,10 i 0,50mppt.

WARSTWA I – do warstwy tej zaliczono grunty rodzime, mineralne, niespoiste reprezentowane przez nawodnione, średniozagęszczone piaski drobne z wkładkami piasku gliniastego o stopniu zagęszczenia $I_D=0,45$. Piaski te zaliczone do „3” kategorii urabialności nawiercono oboma otworami na głębokości 2,30 i 3,00mppt. jako warstwę o miąższości 0,30 i 0,80m.

WARSTWA II – warstwę tą reprezentują grunty rodzime, mineralne, średniospoiste wykształcone jako wilgotne, twardeplastyczne gliny piaszczyste o stopniu plastyczności $I_L=0,15$.

Grunty tej warstwy zaliczone do „4” kategorii urabialności i do grupy skonsolidowana oznaczonej symbolem „C” jako inne grunty spoiste nieskonsolidowane stwierdzono w obu otworach na głębokości 3,10 i 3,30mppt. jako warstwę o miąższości 0,80 i 1,50m.

WARSTWA III – do warstwy tej zaliczono grunty rodzime, mineralne, średniospoiste reprezentowane przez małowilgotne, półzwarłe o stopniu plastyczności $I_L=0,00$. Gliny te zaliczone do „3” kategorii urabialności i grupy skonsolidowania oznaczonej symbolem „C” jako inne grunty spoiste nieskonsolidowane nawiercono oboma otworami na głębokości 0,10 i 0,50mppt. jako warstwę o miąższości 1,10 i 1,20m.

WARSTWA IV –warstwę tą reprezentują grunty rodzime, mineralne, średniospoiste wykształcone jako wilgotne, plastyczne gliny pylaste o stopniu plastyczności $I_L=0,35$. Grunty tej warstwy zaliczone do „4” kategorii urabialności i do grupy skonsolidowania oznaczonej symbolem „C” jako inne grunty spoiste nieskonsolidowane stwierdzono w obu otworach na głębokości 1,30 i 1,40mppt. jako warstwę o miąższości 1,00 i 1,60m.

WARSTWA IV – do warstwy tej zaliczono grunty rodzime, mineralne, bardzospoiste reprezentowane przez małowilgotne, twardeplastyczne iły pylaste o stopniu plastyczności $I_L=0,05$. Iły te zaliczone do „5” kategorii urabialności i do grupy skonsolidowana oznaczonej symbolem „D” jako iły bez względu na pochodzenie geologiczne nawiercono oboma otworami na głębokości 4,10 i 4,60mppt. jako warstwę o nieustalonej miąższości ponieważ otworami tymi wykonanymi do planowanej głębokości iłów tych nie przewiercono.

Wodę gruntową o zwierciadle napiętym nawiercono 2,30 i 3,00mppt. której zwierciadło stabilizuje się na głębokości sączeń czyli 1,30 i 1,40mppt.

V. WNIOSKI.

1. Z przeprowadzonych badań wynika że podłoże gruntowe badanego terenu zbudowane jest z gruntów: **niespoistych** – piasków drobnych z wkładkami piasków gliniastych, **średniospoistych** – glin piaszczystych, glin i glin pylastych, **bardzospoistych** – iłów pylastych i **próchniczych** – gleby.
2. Wyżej wymienione grunty zaliczono do 1 i 3 - 5 kategorii urabialności.
3. Wodę gruntową o zwierciadle napiętym nawiercono w gruntach niespoistych na głębokości 2,30 i 3,00mppt. natomiast ustabilizowane zwierciadło stwierdzono na głębokości sączeń czyli 1,30 i 1,40mppt.

5. Z punktu widzenia Rozporządzenia Ministra Transportu Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz.U.2012,poz.463) stwierdza się że na badanym terenie występują proste warunki gruntowe.
6. Kategorię geotechniczną projektowanej inwestycji ustali Projektant, w opinii geotechnicznej, na podstawie niniejszych badań.

W ZWIĄZKU Z POWYŻSZYM ZALECA SIĘ:

1. Do obliczeń nośności podłoża gruntowego przyjąć obliczeniowe wartości parametrów geotechnicznych, podane w tabeli na zał. nr 6.
2. Zachować strefę przemarzania $h_z=1,00\text{mppt}$.



OBJAŚNIENIA:

● **Nr 1** - numer otworu próbnego

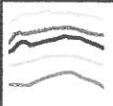
— - linia przekroju geotechnicznego



QWIERT
GEOLOGIA, SONDA CPT-U
WIERTNICTWO










Badanie podłoża gruntowego wykonane dla potrzeb
rozbudowy stacji uzdatniania wody zlokalizowanej
na dz. nr ew. 588/7 w msc. Krajno Drugie,
gm. Górno, pow. kielecki, woj. świętokrzyskie.

Przedmiot opracowania:	DOKUMENTACJA BADAŃ PODŁOŻA GRUNTOWEGO		
Opracowali:	geolog: Józef Kuc		Branża: geotechnika
	mgr inż. Dominik Kuc		
Data: 04.2019	Przedmiot rysunku: Mapa dokumentacyjna	Skala: 1:1000	Załącznik nr 2

 QWIERT GEOLOGIA, SONDA CPT-U WIERTNICTWO www.qwier.pl			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Otwór próbny Nr: 1							Zał.Nr: 3 Rodz.otw.: OB X: 111.70 Y: 199.70			
Miejscowość: Krajno Drugie Gmina: Górno Powiat: kielecki Województwo: świętokrzyskie			Obiekt: rozb. stacji uzdatniania wody na dz.nr ew. 588/7 Nadzór geologiczny: geolog: Józef Kuc Nadzór wiertniczy: mgr. inż Dominik Kuc							System wiercenia: obrotowy Rzędna: 306.70 m n.p.m. Głębokość: 6.00 m Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2019-04			
Skala [m]	Głębokość zwiędziadła wody [m p.p.t]	Profil	Przelot [m]	Miażżość warstwy [m]	Symbol gruntu	Opis Litologiczny	Wilgotność	Ilość wałczków	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia ID	Stopień plastyczności IL	kategoria urabialności	Warstwa geotechniczna
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			0.10	0.10	H	gleba, ciemnoszara						2	
-1.0			1.20	1.20	G	głina, brązowo-żółta	mw	0	pzw		0.00	4	III
-2.0			1.30	1.00	G π	głina pylasta, szara	w	3	pl		0.35	4	IV
-3.0			2.30	0.80	Pd//Pg	piasek drobny, żółty przewarstwiony piaskiem gliniastym	nw		szg	0.45		3	I
-4.0			3.10	1.50	Gp	głina piaszczysta, żółta	w	1/2			0.15	4	II
-5.0			4.60	1.40	I π	ł pylasty, jasnopopielaty	mw	1	tpl		0.05	5	V
-6.0			6.00										

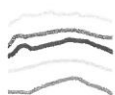
Rysunek wykonano programem "GeoStar" zgodnie z PN-B-04481:1988

Kartę opracował: mgr. inż Dominik Kuc

 QWIERT GEOLOGIA, SONDA CPT-U WIERTNICTWO www.qwier.pl			KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO Otwór próbny Nr: 2							Zał.Nr: 4 Rodz.otw.: OB X: 106.20 Y: 159.30			
Miejscowość: Krajno Drugie Gmina: Górnio Powiat: kielecki Województwo: świętokrzyskie			Obiekt: rozb. stacji uzdatniania wody na dz.nr ew. 588/7 Nadzór geologiczny: geolog: Józef Kuc Nadzór wiertniczy: mgr. inż Dominik Kuc							System wiercenia: obrotowy Rzędna: 305.60 m n.p.m. Głębokość: 6.00 m Skala 1 : 50 Data wiercenia: 2019-04			
Skala [m]	Głębokość z wierciadła wody [m p.p.t]	Profil	Przelot [m]	Miaższność warstwy [m]	Symbol gruntu	Opis Litologiczny	Wilgotność	Ilość wałeczków	Stan gruntu	Stopień zagęszczenia ID	Stopień plastyczności IL	kategoria urabialności	Warstwa geotechniczna
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				0.50	H+K	gleba+kamienie, ciemnoszara	w					2	
-1.0	1.40		0.50		G	glina, brązowo-żółta	mw	0	pzw		0.00	4	III
-2.0	1.30		1.40										
				1.60	G _π	glina pylasta, żółta	w	3	pl		0.35	4	IV
-3.0	3.0		3.00	0.30	Pd//Pg	piasek drobny, żółty przewarstwiony płaskiem gliniastym	nw		szg	0.45		3	I
-4.0			3.30	0.80	Gp	glina piaszczysta, żółta	w	1/2			0.15	4	II
-5.0			4.10						tpl				
				1.90	I _π	il pylasty, jasnopopielaty	mw	1			0.05	5	V
-6.0			6.00										

Rysunek wykonano programem "GeoStar" zgodnie z PN-B-04481:1988

Kartę opracował: mgr. inż Dominik Kuc



Załącznik nr 6

**TABELA WARTOŚCI PARAMETRÓW GEOTECHNICZNYCH
WYDZIELONYCH WARSTW GRUNTU**

Temat: badania podłoża gruntowego wykonane na dz. nr ew. 558/7 położonej w msc. Krajno Drugie, gm. Górno, pow. kielecki, woj. świętokrzyskie.

Numer warstwy geotechnicznej	Rodzaj gruntu	stan gruntu		Symbol skonsolidowania	Wilgotność Naturalna W_n			Gęstość Objętościowa ς			Kąt tarcia wewnętrznego ϕ_u			Spójność (kohezja) C_u			Moduł pierwotnego odkształcenia E_o			Edometryczny moduł ścisłości pierwotnej M_o			Współczynnik filtracji „k”	Kategoria urabialności gruntu
		I_D	I_L		normowa	współ. γ_m	obliczeniowa	norm owa	współ. γ_m	obliczeniowa	normowy	współ. γ_m	obliczeniowy	normowa	współ. γ_m	obliczeniowa	normowy	współ. γ_m	obliczeniowy	normowy	współ. γ_m	obliczeniowy		
I	Pd	0,45		—	24	1,1	26	1,90	0,9	1,71	30	0,9	27	---	0,9	---	43	0,9	39	60	0,9	54	6,00	3
II	Gp	—	0,15	C	12	1,1	13	2,20	0,9	1,98	16	0,9	14	20	0,9	18	23	0,9	21	33	0,9	30	0,00	4
III	G	—	0,00	C	13	1,1	14	2,20	0,9	1,98	18	0,9	16	30	0,9	27	33	0,9	30	48	0,9	43	0,00	4
IV	Gπ	—	0,35	C	16	1,1	18	2,15	0,9	1,94	12	0,9	11	13	0,9	12	15	0,9	13	22	0,9	20	0,00	4
V	Iπ	—	0,05	D	33	1,1	30	1,90	0,9	1,71	13	0,9	12	55	0,9	50	20	0,9	18	35	0,9	32	0,00	5

OBJAŚNIENIA:

I_D - stopień zagęszczenia

I_L - stopień plastyczności

C - symbol konsolidowania gruntu

γ_m - współczynnik materiałowy

w_n^n - normowa wilgotność naturalna

w_n^r - obliczeniowa wilgotność naturalna

ς^n - normowa gęstość objętościowa w t/m^3

ς^r - obliczeniowa gęstość objętościowa w t/m^3

ϕ_u^n - normowy kąt tarcia wewnętrznego w stopniach

ϕ_u^r - obliczeniowy kąt tarcia wewnętrznego w stopniach

C_u^n - normowa spójność(kohezja) w kPa

C_u^r - obliczeniowa spójność(kohezja) w kPa

E_o^n - normowy moduł pierwotnego odkształcenia gruntu w MPa

E_o^r - obliczeniowy moduł pierwotnego odkształcenia gruntu w MPa

M_o^n - normowy edometryczny moduł ścisłości pierwotnej(ogólnej) w MPa

M_o^r - obliczeniowy edometryczny moduł ścisłości pierwotnej(ogólnej) w MPa

k - współczynnik filtracji w m/dobę

3 - kategoria urabialności gruntu