

# PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Adnotacje organu prowadzącego postępowanie administracyjne sprawie wydania decyzji o pozwoleniu na budowę			
Inwestor:	<b>Gmina Jasło</b>		
Adres inwestora :	<b>38-200 Jasło , ul. Słowackiego 4</b>		
Obiekt,kategoria obiektu	<b>Cmentarz w Trzcinicy</b>		
Lokalizacja:	<b>Trzcinica ,gmina Jasło</b>		
Nr ewid.działki	<b>784/2,785,784/1,783</b>		
Branża:	<b>Architektoniczno - budowlana</b>		
Nazwa zamierzenia budowlanego :	<b>„ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO CMENTARZA W TRZCINICY POLEGAJĄCA NA BUDOWIE NOWEGO CMENTARZA WRAZ Z BUDOWĄ ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ, BUDOWĄ KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z DRENAŻEM"</b>		
Data opracowania:	<b>Grudzień 2021 r.</b>	Nr indeks.:	

## OSOBY BIORĄCE UDZIAŁ W OPRACOWANIU PROJEKTU :

Imię i nazwisko	Zakres opracowania	Specjalność	Nr uprawnień budowlanych	Data opracowania	Podpis
<b>mgr inż.architekt Adam Łyszczyk</b>	projekt zagospodarowania terenu – główny projektant	Architektura i konstrukcja	UAN-2-8346-155/87	Grudzień 2021r.	
<b>mgr inż. Zbigniew Gotfryd</b>	projekt zagospodarowania terenu – asystent	konstrukcyjno-budowlana	PDK/0101/OWOK/16	Grudzień 2021r.	
<b>mgr inż. Marcin Rusinek</b>	projekt zagospodarowania terenu -instalacje sanitarnej	Instalacyjna - sanitarna	PDK/0032/POOS/10	Grudzień 2021r.	
<b>mgr inż. Tomasz Tęcza</b>	projekt zagospodarowania terenu -instalacje elektryczne	Instalacyjna elektryczne	PDK/0236/PWEO/1237	Grudzień 2021r.	

## **ROZDZIAŁ I – OPIS:**

1.0 Przedmiot i zakres opracowania	str . 3
2.0 Podstawa opracowania	str . 3
3.0 Dane ogólne	str . 4
4.0 Opis stanu istniejącego	str . 4
5.0 Opis rozwiązań projektowych	str . 5
6.0 Charakterystyki	str . 10
7.0 Obszar oddziaływania	str . 10
8.0 Uwagi końcowe	str . 11

## **ROZDZIAŁ II – RYSUNKI:**

### **Nr rys. Tytuł rysunku skala**

Mapa zasadnicza i do celów projektowych    w skali 1:1000

Projekt zagospodarowania terenu 1:1000

Projekt zagospodarowania terenu 1:500

## **ROZDZIAŁ III**

### **OŚWIADCZENIE I UPRAWNIENIA PROJEKTANTA**

## 1. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt wykonawczy dla zamierzenia inwestycyjnego pn. „ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO CMENTARZA W TRZCINICY POLEGAJĄCA NA BUDOWIE NOWEGO CMENTARZA WRAZ Z BUDOWĄ ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ, BUDOWĄ KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z DRENAŻEM”.

Projekt obejmuje prace związane z poszerzeniem istniejącego cmentarza komunalnego w Trzcinicy w stronę zachodnią wraz z infrastrukturą, na działkach nr 784/2, 785, 784/1, 783 obręb 0015 Trzcinica .

## 2. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Uzgodnienia z Inwestorem
- Wizja i pomiary w terenie
- Opinia geotechniczna sporządzona przez mgr Łukasz Jareniowski Jasło ul. Skłodowskiej 23
- Decyzja o warunkach zabudowy IGM.6730,2,54,2021
- Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz.U. 75, poz. 690) z późniejszymi zmianami
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz.U. 2014 poz. 1923)
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2012 poz. 462)
- Ustawa z dn. 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. Nr 62, poz. 627 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 31 stycznia 1959 r. o cmentarzach i chowaniu zmarłych (Dz.U. 1959 Nr 11 poz. 62)
- Ustawa z dnia 31 stycznia 1959 r. o cmentarzach i chowaniu zmarłych (Dz. U. z 2011 r. Nr 118, poz. 687, Nr 144, poz. 853, z 2012 r. poz. 951, z 2013 r. poz. 1650, z 2014 r. poz. 1741)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki Komunalnej z dnia 25 sierpnia 1959 r. w sprawie określenia, jakie tereny pod względem sanitarnym są odpowiednie na cmentarze
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 7 marca 2008 r. w sprawie wymagań, jakie muszą spełniać cmentarze, groby i inne miejsca pochówku zwłok i szczątków (Dz. U. 2008 Nr 48 poz. 283 i 284)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 23 marca 2011 r. w sprawie sposobu przechowywania zwłok i szczątków (Dz. U. 2011 Nr 75, poz. 405)
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz.U. 2012 poz. 46)

### 3. DANE OGÓLNE

#### a. Nazwa, adres obiektu budowlanego.

**Nazwa Inwestycji:** „ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO CMENTARZA W TRZCINICY POLEGAJĄCA NA BUDOWIE NOWEGO CMENTARZA WRAZ Z BUDOWĄ ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ, BUDOWĄ KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z DRENAŻEM”.

**Adres:** CMENTARZ W Trzcinicy dz. nr 784/2,785,784/1783 obręb 0015 Trzcinica .

**Inwestor:** GMINA JASŁO , UL. SŁOWACKIEGO 4, 38-200 JASŁO

#### b. Lokalizacja inwestycji

Teren przylegający do cmentarza komunalnego w Trzcinicy. Na przedmiotowym terenie została wydana Decyzja o warunkach zabudowy IGM.6730,2,54,2021

#### c. Obszar oddziaływania inwestycji

Planowana inwestycja swoim obszarem nie będzie wykraczać poza zarys przedmiotowych działek. Obszar oddziaływania zgodnie z zapisami – Decyzja o warunkach zabudowy IGM.6730,2,54,2021 – strefy sanitarne cmentarza.

### 4. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

Przedmiotowy teren obejmuje działki nr 783, 784/1, 785 obręb Trzcinica o łącznej powierzchni około 1,1 ha sklasyfikowane jako rola klasy III – V oraz pastwisko i las klasy V.

Położony jest w zachodniej części tej miejscowości, w odległości około 250 m na północny – zachód od drogi gminnej Jasło – Trzcinica. Ma kształt wąskiego klina o długości 390 m i szerokości 22 – 40 m rozciągniętego w kierunku z północnego – zachodu na południowy – wschód, ograniczonego od południowego - zachodu drogą gruntową oraz od północnego – wschodu doliną potoku .Od strony południowo – wschodniej przylega do istniejącego cmentarza, z pozostałych stron znajdują się grunty użytkowane rolniczo oraz lasy i zadrzewień.

Zagospodarowanie terenu w promieniu 150 m obejmuje następujące obiekty:

- Istniejący cmentarz - w odległości około 50 m na południowy – wschód od południowej granicy przedmiotowego terenu.

- Zabudowa zagrodowa po nieużytkowanym gospodarstwie rolnym /około 60 m od północno – zachodniej granicy/ obejmująca budynek mieszkalny drewniany z budynkiem gospodarczym. Gospodarstwo znajduje się w złym stanie technicznym, nie posiadaj dostępu do bieżącej wody i kanalizacji. Wyżej wymienione gospodarstwo posiada studnię kopaną zlokalizowaną przy potoku poniżej gospodarstwa Trzcinica nr 347.Głębokość studni wynosi 0,65 m, głębokość zwierciadła wody – 0,25 m.

Najbliższe ujęcie wód podziemnych zlokalizowane jest w Zespole Szkół Rolniczych 0,5 km na południowy – zachód .Ujęcie to nie posiada wyznaczonej strefy ochronnej.

Przepływający w sąsiedztwie projektowanego cmentarza ciek wodny nie stanowi źródła zaopatrzenia w wodę pitną . Przedmiotowy teren nie jest objęty obszarami prawnie chronionymi w rozumieniu ustawy z dnia 18 kwietnia 2004 r..

## 5. OPIS ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH

Projektuje się wykonanie nowej części cmentarza, przylegającego od strony południowo - wschodniej do istniejącego cmentarza w Trzcinicy .

Obszar budowy nowego cmentarza, stanowiącego naturalną rozbudowę istniejącego cmentarza w Trzcinicy, został określony w – Decyzja o warunkach zabudowy IGM.6730,2,54,2021

Na terenie tym zostało określone przeznaczenie podstawowe jako cmentarz, na którego obszarze dopuszczalne są obiekty małej architektury i zieleni towarzysząca obiektom budowlanym (jako urządzone obszary zieleni usytuowane w rejonie obiektów, mające na celu podkreślenie i wzbogacenie ich walorów estetycznych). Niezbędnym jest wykonanie drenażu umożliwiającego trwałe obniżenie zwierciadła wody poniżej 1,50 m. przy obfitych deszczach . W okół cmentarza projektuje się wykonanie ogrodzenia terenu wraz z trzema bramami , Na terenie cmentarza wyznacza się kwartały grzebalne, utwardzone alejki, place i dojścia, ~~punkty czerpalne wody~~, miejsce na toalety , wiaty śmietnikowe oraz zieleni towarzyszącą.

### 5.1 KONCEPCJA ARCHITEKTONICZNA:

Na terenie cmentarza nie przewiduje się budowy kaplicy cmentarnej ani domu przedpogrzebowego. Funkcję tą pełni obecnie kaplica , znajdujący się w istniejącej części cmentarz .

Nowy cmentarz ma pełnić funkcję rozbudowy starego cmentarza w Trzcinicy .Cmentarz przylegać będzie od strony południowo-wschodniej do istniejącego cmentarza. Główna brama cmentarna zlokalizowana będzie od strony południowej. Przy bramie , zlokalizowany będzie kontener na śmieci, znajdujący się w niewielkiej wiacie (wydzielonej ściankami do wysokości kontenera, bez zadaszenia) oraz ~~z miejscem czerpalnym wody~~ z miejscem na toalety .

Niewielkie otwarcie perspektywiczne w części północnej, ma za zadanie skierować oczy nawiedzających cmentarz w kierunku jaru, stanowiącego obszar „dzikiej przyrody”, nieuporządkowanej przestrzeni – swoistej głęбини, przywodzącej na myśl żałobny Psalm 130 (*De profundis clamavi ad te, Domine*).

Od strony południowej, ze względu na ubogość miejsca, nie przewiduje się nasadzeń, teren będzie przylegał do drogi dojazdowej przylegającej do łąki i pola uprawne. Zostaną również zaplanowane dwa miejsca postojowe , jeden od strony północno-zachodniej i drugi od strony południowo-wschodniej przylegający do istniejącego cmentarza .

Na cmentarzu przewiduje się wykonanie następującej liczby grobów:

- murowanych podwójnych: 280
- murowanych pojedynczych: 440
- ziemnych pojedynczych: 88
- dziecięcych pojedynczych (dzieci do 6 lat ) : 54

W sumie miejsc grobowych wyznaczonych: 862

### 5.2 UKŁAD KOMPOZYCYJNY I URBANISTYCZNY:

Ze względu na lokalizację na lekkim zboczu, zaproponowano zachodni układ alejek głównych, zgodny z kierunkiem spadku terenu i w poprzek ich alejki cmentarne o szerokości 1,5 m wzdłuż których usytuowano miejsca grzebalne . Lekkie wypłaszczenie terenu wykonane zostanie w części południowo-wschodniej . Po obu stronach alejek zaprojektowano 2-rzędowe linie grobów. Ułożenie kierunku grzebania związane jest z łatwiejszym dostępem od strony alei.

W części środkowej zaprojektowano dwa łączniki głównych alei, umożliwiające swobodny transport służbom cmentarnym.

Przejścia między wyznaczonymi grobami wynoszą 0,7 m oraz 0,6 m w . Po wykonaniu nagrobków, przejścia nie mogą być węższe niż 0,5 m w świetle.

### **5.3 PARAMETRY I RODZAJE GROBÓW:**

Projektuje się następujące typy grobów:

#### **5.3.1 Groby murowane (z piwniczkami):**

Pojedyncze o wym. 2,4x1,2 m

Podwójne o wym. 2,4x3,0 m

Każdy z typów może posiadać trzy warianty liczby trumien w układzie pionowym:

Pojedyncze – na jedną trumnę w pionie, głębokość 1,2 m

Piętrowe na dwie trumny, jedna nad drugą, głębokość 2,1 m

Piętrowe na trzy trumny, jedna nad drugą, głębokość 2,9 m

#### **5.3.2 Groby ziemne:**

1-kwaterowe o wym. 2,4x1,2 m; w tym na trumnę pojedynczą głębokość 1,7 m oraz na dwie trumny, układane jedna nad drugą, głębokość 2,5 m.

#### **5.3.3 Groby dziecięce:**

Murowane: o wym. 1,2x0,7 m, głębokości 1,2 m

Ziemne: o wym. 1,2x0,7 m, głębokość 2,0 m

W przypadku grobów dzieci, nie przewiduje się grzebania z zastosowaniem pionowej segregacji trumien.

Nie przewiduje się na terenie cmentarza kolumbarium z niszami mieszczącymi urny. Zagospodarowanie cmentarza należy wykonywać sukcesywnie, poczynając od strony południowo-wschodniej w kierunku północno-zachodniej .

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 7 marca 2008 r. w sprawie wymagań, jakie muszą spełniać cmentarze, groby i inne miejsca pochówku zwłok i szczątków (Dz. U. 2008 Nr 48 poz. 283 i 284), nad każdą trumną składaną w grobie murowanym powinno być założone sklepienie. Nad ostatnim sklepieniem grobu murowanego należy wykonać podmurówkę dla warstwy sanitarnej ziemi, jako izolację, o grubości co najmniej 0,3 m od sklepienia do poziomu ziemi. W grobach piętrowych (zarówno ziemnych jak i murowanych) możliwy jest pochówek zwłok piętrowo w trumnach, oddzielonych od siebie warstwami ziemi o grubości co najmniej 0,3 m albo murem lub betonem zbrojonym o grubości min. 0,06 m.

W grobach murowanych, dno może być ziemne lub umocnione, z zachowaniem spadku jednokierunkowego, w najniższym miejscu należy przewidzieć odpływ łączący z ziemią.

Przy wykonywaniu piwniczek grobowych oraz wykopów pod groby ziemne, należy zachowywać minimalne wymiary (w świetle):

Groby ziemne:

- groby dziecięce (do lat 6): długość 1,2 m, szerokość 0,6 m, głębokość 1,2 m

- groby pojedyncze: długość 2,0 m, szerokość 1,0 m, głębokość 1,7 m
- groby podwójne: długość 2,0 m, szerokość 1,8 m, głębokość 1,7 m (dla jednej trumny w pionie)

Groby murowane:

- groby pojedyncze: długość 2,2 m, szerokość 0,8 m, głębokość 0,8 m
- groby podwójne: długość 2,2 m, (dla trumien w pionie), przy czym trumny powinny być oddzielone od siebie, znajdując się w oddzielnych komorach o wym. 2,2x0,8x0,8 m. Oddzieleni w poziomie murem lub betonem zbrojonym grubości min. 0,06 m, niezależnie od głębokości grobu.

#### **5.4 UTWARDZENIE TERENU:**

Zgodnie z rysunkiem planu, projektuje się dwie główne aleje cmentarne, biegnące wzdłuż terenu od południowo-wschodniego na północno-zachodni, aleje łączą się od strony wschodniej w jedną alejkę do bramy wyjazdowej. Ze względów na całkowite pokrycie istniejącego cmentarza grobami i nagrobkami, nie ma możliwości połączenia alej obu części. Projektuje się jednak dwa łączniki pośrodku istniejącego terenu.

W części południowo-wschodniej i północno-zachodniej tj. na początku i na końcu cmentarza, projektuje się utwardzony plac na miejsca postojowe. Utwardzenie terenu z kostki betonowej w kolorze czarnym.

Szczegółowe rozwiązanie warstw technologicznych utwardzeń zostało opisane w projekcie technicznym.

#### **5.5 OBIEKTY BUDOWLANE KUBATUROWE:**

Nie projektuje się obiektów kubaturowych.

#### **5.6 ROZBIÓRKI:**

Nie przewiduje się żadnych rozbiórek, jedynie wycinki krzaków i drzew samosiejek.

#### **5.7 INFRASTRUKTURA TECHNICZNA:**

Na terenie projektuje się budowę nowej zewnętrznej instalacji elektrycznej (zasilanie oświetlenia cmentarza), deszczowej wraz z bezodpływowym zbiornikiem, ~~wodociągowej – studnia głębinowa jako punkt czerpalny wody na teren cmentarza oraz drenaż odwadniający.~~

Głębokość drenażu będzie obniżać poziom lustra wody gruntowej poniżej 0,5m dna najgłębszego miejsca grzebalnego.

#### **5.8 ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY:**

**PUNKTY CZERPALNE WODY:**

W jednym miejscu projektuje się typowy cmentarny punkt czerpalny.

**NIEZADASZONA WIATA ŚMIETNIKOWA:**

W strefie wejściowej wykonać niezadaszoną wiatę śmietnikową pod kontenerowy pojemnik na odpady. Wiata na słupkach stalowych wykończona siatka stalowa.

**ŁAWKI:**

W miejscach przy punktach czerpalnych wody projektuje się ławki cmentarne.

**KOSZE NA ŚMIECI:**

Przy ławkach oraz strefie północnej cmentarza projektuje się ustawienie koszy na śmieci.

#### **MIEJSCE NA TOALETY :**

Plac utwardzony pod toalety przenośne lub kontener sanitarny .

#### **LATARNIE:**

Wzdłuż alei głównych projektuje się niskie latarnie cmentarne stylizowane.

#### **TABLICE INFORMACYJNE:**

W strefie wejściowej należy umieścić tablice informacyjną z miejscem na nekrologi oraz ogłoszenia zarządcy cmentarza.

Wszystkie elementy małej architektury muszą posiadać jednolitą stylistykę. Proponuje się wykonanie na podstawie rozwiązań systemowych jednego dostawcy. Kolorystyka elementów antracytowa lub czarna, o połysku lub satynowa.

#### **ODBOJNICE GRANITOWE:**

W miejscach skrzyżowań na narożach kwartałów wykonać niskie, wkopane w ziemię słupki granitowe, z numerami kwater

### **5.9 KOMUNIKACJA:**

Obsługa komunikacyjna terenu cmentarza zapewniona będzie od strony południowej , wnioskowany teren jest dostępny z drogi publicznej Nr 113314 dz. nr ew. 797 oraz z drogi wewnętrznej dz. nr ew. 794, poprzez istniejący zjazd .

Dojazd i dojście do miejsc grzebalnych odbywać się będzie przez główne aleje cmentarne o szerokości 3 m oraz przez pozostałe aleje o szerokości 1,5 m .

### **5.10 ZIELEŃ:**

Ze względów użytkowych, nie zalecane są nasadzenia z drzew (rozrost koron oraz systemu korzeniowego).

### **5.11 OCHRONA KONSERWATORSKA:**

Teren nie podlega ochronie konserwatorskiej

### **5.12 GEOLOGIA:**

Zgodnie z opinią geotechniczną wykonaną przez mgr. Łukasza Jareniowskiego oraz z Rozporządzeniem Ministra Transportu Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. poz. 463 w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych, projektowany obiekt można zaliczyć do I kategorii geotechnicznej, o statycznie wyznaczalnym schemacie obliczeniowym w prostych warunkach gruntowych.

### **5.13 TEREN SZKÓD GÓRNICZYCH**

Nie dotyczy.



#### **5.14 Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia**

- Emisja wibracji i promieniowania w tym jonizującego, powstawanie pola elektromagnetycznego czy inne zakłócenia nie będą występować podczas budowy ani eksploatacji cmentarza.
- Emisja zanieczyszczeń gazowych, pyłowych i innych będzie nie większa niż dopuszczalne wartości określone w aktualnych przepisach i normach.
- Nie występują ścieki technologiczne, wody opadowe odprowadzane będą systemem drenażowym na tereny występujące na działce Inwestora.
- Gospodarka odpadami - na zasadach przyjętych na terenie gminy Jasło
- Projektowana inwestycja nie jest wymieniana w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397) oraz w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dn. 25 czerwca 2013r (Dz. U. Nr 2013, poz. 817) zmieniającym rozporządzenie w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko i wymagające sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko.

#### **5.15 GOSPODARKA WODAMI OPADOWYMI:**

Wody opadowe zostaną odprowadzone na teren cmentarza do zbiorników bezodpływowych , zagospodarowania terenu, wykonanie zostanie drenaż opaskowy, obniżający wody gruntowe.

#### **5.16 BILANS TERENU:**

- Powierzchnia działek (nr 784/2,784,784/1,783): 14396 m<sup>2</sup>
- Powierzchnia zabudowy kubaturowej: 0 m<sup>2</sup>
- Powierzchnia utwardzenia – projektowana : 4366,5 m<sup>2</sup>

Liczba grobów:

- murowanych podwójnych: 280
- murowanych pojedynczych: 440
- ziemnych pojedynczych: 88
- dziecięcych pojedynczych (dzieci do 6 lat ) : 54

W sumie miejsc grobowych wyznaczonych: 862

#### **5.17 GOSPODARKA MASAMI ZIEMNYMI:**

Nadwyżka gruntu z wykopu zostanie zagospodarowana zgodnie z potrzebami inwestycyjnymi Inwestora w okresie budowy.

## **5.18 INTERES OSÓB TRZECICH:**

Inwestycja nie narusza w żaden sposób interesów osób trzecich. Teren strefy ochronnej cmentarza został przyjęty w – Decyzja o warunkach zabudowy IGM.6730,2,54,2021

## **6. CHARAKTERYSTYKI ORAZ ZGODNOŚĆ Z DWZ**

- Powierzchnia działek (nr 784/2,784,784/1,783): 14396 m<sup>2</sup>
- Powierzchnia zabudowy kubaturowej: 0 m<sup>2</sup>
- Powierzchnia utwardzenia – projektowana : 4366,5 m<sup>2</sup>

Liczba grobów:

- murowanych podwójnych: 280
- murowanych pojedynczych: 440
- ziemnych pojedynczych: 88
- dziecięcych pojedynczych (dzieci do 6 lat ) : 54

W sumie miejsc grobowych wyznaczonych: 862

W zakresie parametrów, projekt zgodny z zapisami zawartymi w Decyzja o warynkach zabudowy IGM.6730,2,54,2021 - obszar położony w Trzcinicy , gmina Jasło.

Zgodność ze szczegółowymi zapisami:

- przeznaczenie zgodne, teren cmentarny
- rozbudowa cmentarza, wykonanie drenażu, kolejność realizacji miejsc pochówku, usytuowanie drenażu

## **7.OBSZAR ODDZIAŁYWANIA**

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Komunalnej z dnia 25 VIII 1959 roku odległość projektowanego cmentarza od zabudowań mieszkalnych, zakładów produkujących żywność, zakładów żywienia zbiorowego bądź zakładów przechowujących artykuły żywności oraz studzien, źródeł i strumieni, służących do czerpania wody do picia i potrzeb gospodarczych wynosi więcej niż 50 metrów. Teren w granicach od 50 do 150 metrów od proj. cmentarza nie posiada sieć wodociagową .

W strefie 50-ciu metrów od proj. cmentarza znajdują się:

od południowego-wschodu istniejący cmentarz , zabudowa zagrodowa po nieużytkowanym gospodarstwie rolnym /około 60 m od północno – zachodniej granicy obejmująca budynek mieszkalny drewniany z budynkiem gospodarczym. Gospodarstwo znajduje się w złym stanie technicznym, nie posiadaj dostępu do bieżącej wody i kanalizacji w obecnym czasie nie użytkowane .W pozostałych kierunkach teren jest niezabudowany .

Ujęcia wody o charakterze zbiorników wodnych – źródła zaopatrzenia sieci wodociagowej w wodę do picia i potrzeb gospodarczych jest większa niż 150 m.

## 8. UWAGI KOŃCOWE

- Wszelkie odstępstwa od niniejszego projektu należy uzgadniać z:
  - | Inwestorem
  - | Projektantem
- Należy przestrzegać Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47 poz. 401), Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dn. 26 września 1997 w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy”. ( Dz. U. Nr 129 poz. 844)