

OPIS TECHNICZNY

do usytuowania dwóch wiat rekreacyjnych oraz utwardzonego
betonowego placu rekreacyjnego
w PRĘDOCINIE

DZIAŁKA 26

1. INWESTOR

Gmina Skarbimierz
Skarbimierz Osiedle ul. Parkowa 12
49-318 Skarbimierz

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Zlecenie inwestora
- Mapa do celów projektowych 1:500
- Wizja lokalna
- Obowiązujące przepisy i normy projektowe
- Uzgodnienia konserwatorskie

3. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

Działka 26 o kształcie nieregularny.
Teren po rozebranych zabudowaniach płaski obsiany trawą.
Po prawej stronie zabudowania świetlicy wiejskiej - Dom
Ludowy.

4. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Zaprojektowano:

- Dwie wiaty drewniane rekreacyjne o bryle opartej na kwadracie z dachem krytym dachówką ceramiczną karpówką
Dach czterospadowy.

Powierzchnia użytkowa wiat $5,20 \times 5,20 = 27,04 \text{ m}^2$.

Łącznie pow. $2 \times 27,04 \text{ m}^2 = 54,08 \text{ m}^2$.

Całość utwardzono kostką betonową gr. 8 cm NOSTALIT „gorąca lava”.

służyć będzie szeroko rozumianej rekreacji, spotkań społeczności wiejskiej.

5. DANE O OBIEKCIE

Wiata rekreacyjna – Altana

- Ukształtowanie bryły: Obiekt jest bryłą zwartą
- Wymiary gabarytowe: szerokość wiaty 5,20 m x 5,20 m, powierzchnia użytkowa 27,04 m², maksymalna wysokość obiektu w kalenicy 4,90 m, kubatura obiektu 100,05 m³, powierzchnia połaci dachowej 51,44 m²
- Dach kryty dachówką karpiówką koloru ceglatego
- Liczba kondygnacji naziemnych : 1
- Liczba użytkowników: w obiekcie może przebywać jednocześnie do 12 osób
- Rodzaj ogrzewania: brak
- poziom podłogi : ±0.00

Utwardzony plac

- grunt rodzimy
- warstwa odsączająca z piasku średnioziarnistego gr. 10 cm
- podsypka z kruszywa 0-31 mm gr. 20 cm
- podsypka – kruszyna stabilizowana mechanicznie 0-4 mm gr. 3 cm
- nawierzchnia z kostki betonowej 8x10x20

5. OPIS BUDOWLANY

Wiaty rekreacyjne:

Zaprojektowano dwie wiaty o charakterze lokalnej architektury zagrodowej, gospodarczej i mieszkalnej.

Dach czterospadowy o kącie nachylenia 35°. Słupy konstrukcyjne wykonane z krawędziaków 15x15, krokwie 8x15, płatew 15x20, płatew kalenicowa 8x20.

Dach deskowany deską boazeryjną, następnie kryty dachówką ceramiczną karpiówką w kolorze ceglanym ułożoną na łątach drewnianych. Podbitka dachowa impregnowana. Dwukrotna impregnacja elementów Drewnochronem. Okap wysunięty jest poza podstawę po 60 cm z każdej ze stron. Wiata otwarta jest na teren otaczający z czterech stron.

Wiata z uwagi na lokalizację wykorzystywana będzie głównie przez mieszkańców miejscowości Prędocin przy okazji uroczystości imprez rekreacyjnych oraz organizacji spotkań lokalnej społeczności.

Fundamenty betonowe 30x30x80 cm z zabetonowanymi kotwami w kształcie litery Y

6. DOSTĘPNOŚĆ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Wiata dostępna z poziomu terenu także dla osób niepełnosprawnych. Poziom posadzki dostosowany do otaczającego terenu.

7. INSTALACJE

W obiekcie wiaty nie projektuje się żadnych instalacji. Woda z dachu odprowadzana będzie bezpośrednio do gruntu.

8. URZĄDZENIE TERENU

Projektowane wiaty oraz utwardzony plac są uzupełnieniem realizacji planowanego remontu Domu Ludowego.

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Opis techniczny został sporządzony według Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

1. Zakres robót oraz kolejność realizacji

Zamierzenie budowlane obejmuje budowę wiat rekreacyjnych na dz.135/6 zgodnie z warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót oraz sztuką budowlaną.

Kolejność robót:

- Roboty ziemne (ręczne)
- Roboty betonowe (fundamenty)
- Roboty montażowe wiat rekreacyjnych

- Roboty porządkowe

2. Wykaz istniejących obiektów

Działka w trakcie zagospodarowania.

3. Elementy zagospodarowania które mogące stwarzać zagrożenie życia bezpieczeństwa i zdrowia

Brak zagrożeń

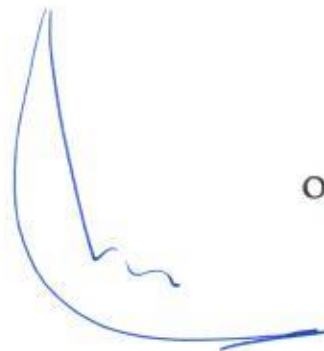
4. Zagrożenia występujące w czasie realizacji robót.

Zagrożenie może wystąpić podczas montażu urządzeń i przy realizacji robót.

5. Instruktarze pracowników.

W zakresie szkoleń instruktażowych z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy należy ująć następujące elementy:

- Instruktaże stanowiskowe informujące o możliwościach zagrożenia i sposobach postępowania w przypadku wystąpienia – przeprowadza kierownik robót



Opracował

**PLAN ZAGOSPODAROWANIA
PRĘDOCIN
DZ. 26**

LEGENDA:

1. Wiaty rekreacyjne
 2. Utwardzenie placu
 3. Planowana dobudowa sali bankietowej do istniejącego budynku świetlicy wiejskiej
- granica działki
 - - - granica opracowania
 ▲ wjazd na posesję

Powiatowy Ośrodek Dokar

Wykazano na planie
 zbrany do planu
 i zwerdencjonowa
 Sieć uzbrojenia terenu
 nr 237/01

Brzeg, dn. 0.3.19

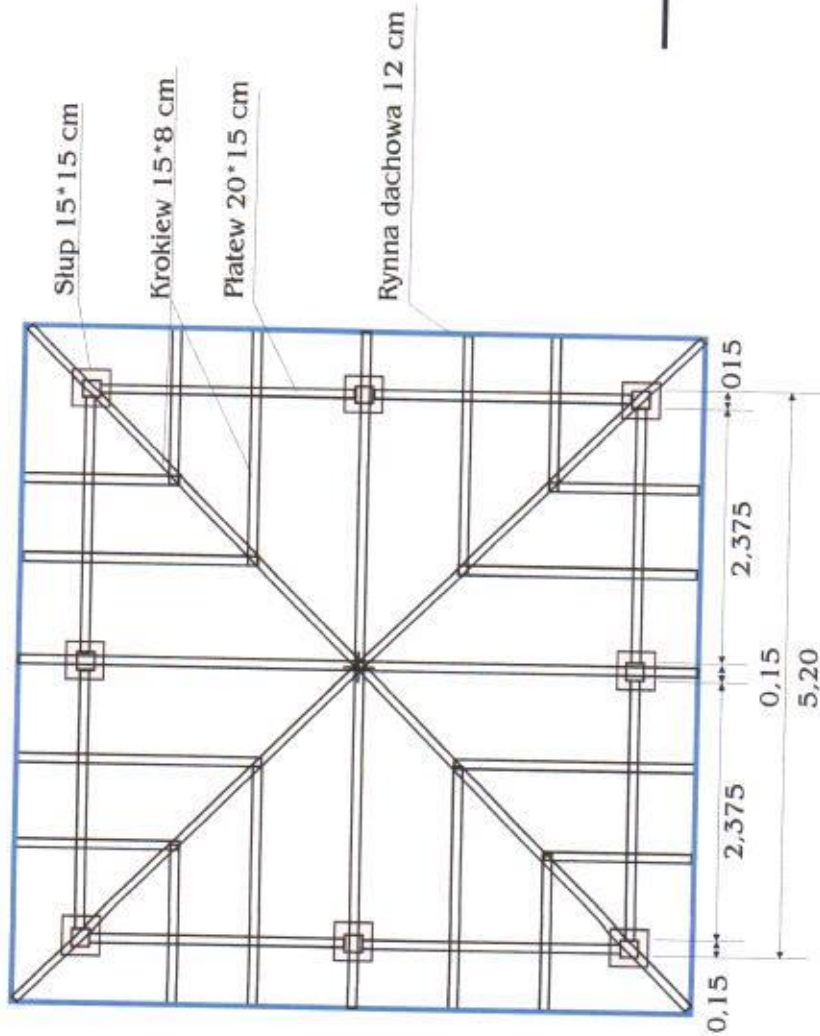
Wojew
 miasto-gmír
 Wieś-obręb

Położenie
 Gdzie mapy
 Skala
 Nr. ka. robó
 Nr. Dz.

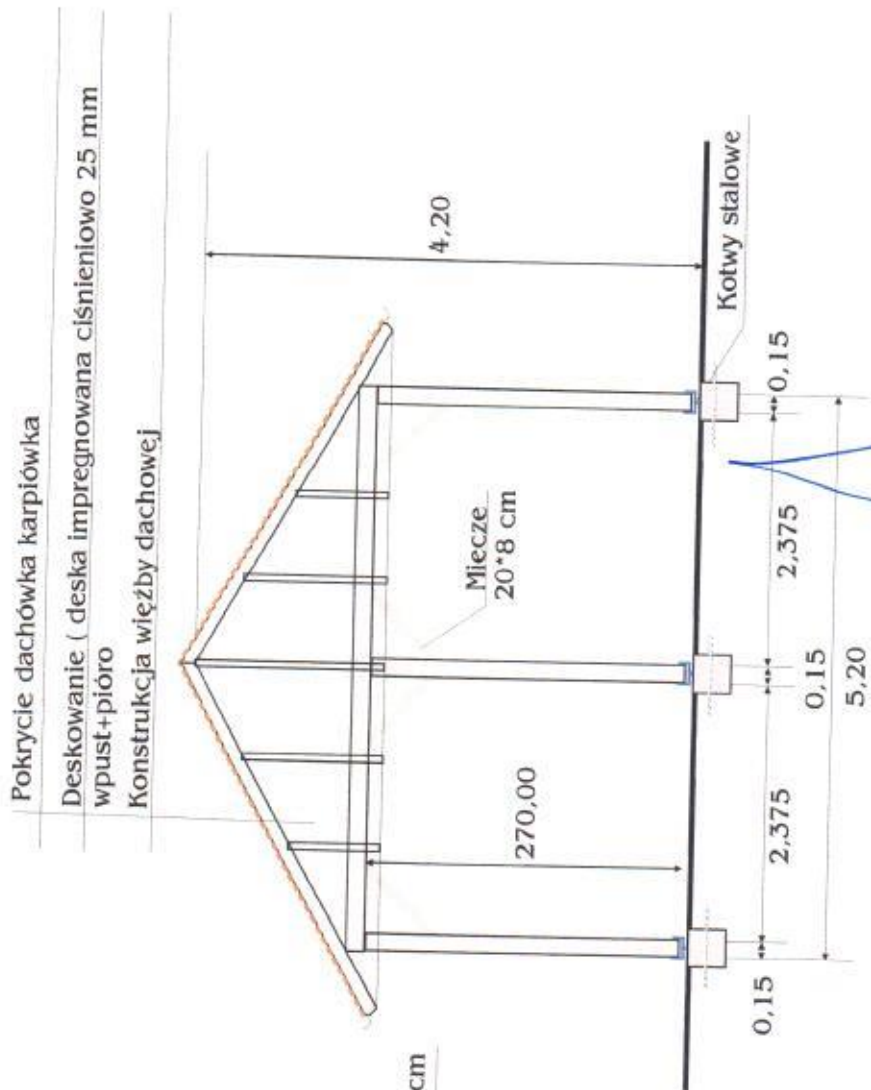
PRĘDOCIN

Wiata rekreacyjna - biesiadna

Rzut poziomy



Powierzchnia użytkowa $5,20 \times 5,20 = 27,04 \text{ m}^2$

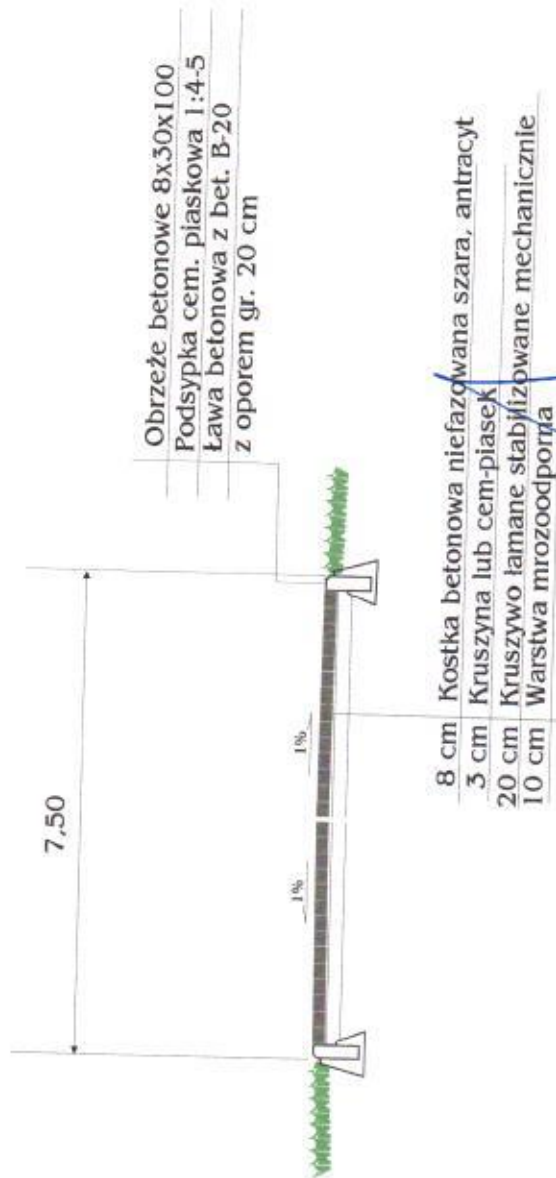


Przekrój pionowy

PRĘDOCIN

PRZEKRÓJ POPRZECZNY UTWARDZENIA Z KOSTKI BETONOWEJ PLACU BIESIADNEGO - SKARBIMIERZ DZ. 26

Rys. 1



Wymiary utwardzenia
nawierzchni wiat 7,50x21,30 m.
chodniki 2,00x9,00 szt 2