

„BOKA»
BUDOWNICTWO OGÓLNE
PROJEKTOWANIE KOSZTORYSOWANIE I NADZÓR
mgr inż. Piotr Bryk
ul. Główna 31A, 58-311 STRUGA
pbryk@wp.pl, kom. 602 181-752

INWESTOR:

**Gmina Lubawka
Pl. Wolności 1, 58-420 LUBAWKA**

PROJEKT BUDOWLANY

TEMAT:

**Budowa i remont wiat turystycznych na terenie gmin Lubawka, Mieroszów,
i Stare Bogaczowice-Budowa wiaty w Starych Bogaczowicach**

ADRES INWESTYCJI:

**STARE BOGACZOWICE
Ul. Główna 150b
na działce geodezyjnej 798/2
(obr. Stare Bogaczowice)**

Załącznik do zgłoszenia

Nr. WAB.643.348.2014

Wałbrzych, dnia 26-08-2014

Projektant:

mgr inż. Piotr Bryk

Z up. STAROSTY

Bogusław Boczowski
Naczelnik Wydziału Administracji
Architektoniczno-Budowlanej

mgr inż. PIOTR BRYK
Uprawnienia budowlane w specjalności konstr.-bud.
na podst. §5 ust.1 pkt 1, §6 ust.112,
§7 i §8 ust.1 pkt 2
Nr upr. UAN. V/7342/3/26/94

Wałbrzych, sierpień 2014r.

SPIS TREŚCI

I. OPIS TECHNICZNY

1. DANE EWIDENCYJNE - LOKALIZACJA
2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA
3. PODSTAWA OPRACOWANIA
4. CHARAKTERYSTYKA ISTNIEJĄCYCH ROZWIĄZAŃ KONSTRUKCYJNYCH I BUDOWLANYCH
 - 4.1. FUNDAMENTY
 - 4.2. KONSTRUKCJA
 - 4.3. DACH
 - 4.4. POSADZKA
 - 4.5. ODPROWADZENIE WÓD DESZCZOWYCH
5. GRILL

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art.20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. –prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U.Nr 207 poz.2016 z 2003r. , z późn. zmianami)

OŚWIADCZAM

Że projekt budowlany:

„ **BUDOWA WIATY** ”

zlokalizowanej na działce geodezyjnej nr 798/2 (obręb Stare Bogaczowice).

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

mgr inż. PIOTR BRYK
Uprawnienia budowlane w specjalności konstr.-bud.
na podst. 65 ust.1 pkt 1 §6 ust.112,
Nr upr. UAN. V / 7342 / 3 / 26 / 94

O P I S T E C H N I C Z N Y

1. DANE EWIDENCYJNE - LOKALIZACJA

Obiekt zlokalizowany będzie w Starych Bogaczowicach, Gm. Stare Bogaczowice
Działka geodezyjna nr 798/2 w obrębie Stare Bogaczowice

Powierzchnia zabudowy:	-	24,00 m ²
Powierzchnia użytkowa	-	24,00m ²
Kubatura	-	109 m ³
Plac utwardzony	-	82,40 m ²

2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest wykonanie projektu typowej wiaty drewnianej o funkcji rekreacyjnej.

Obiekt zlokalizowany będzie w III strefie wiatrowej.

Obiekt zlokalizowany będzie w IV strefie śniegowej

Stare Bogaczowice leżą przy granicy stref przemarzania $h_z=0.8\text{m}$ i $h_z=1.0\text{m}$ (przyjęto głębokość przemarzania - $h_z=1.0\text{ m}$).

PODSTAWA OPRACOWANIA

- Podstawą opracowania jest umowa z inwestorem,
- Obowiązujące Polskie Normy i przepisy.

3. CHARAKTERYSTYKA ISTNIEJĄCYCH ROZWIĄZAŃ KONSTRUKCYJNYCH I BUDOWLANYCH -WIATA

3.1. FUNDAMENTY

Wiaty należy posadzić na czterech stopach betonowych o wym. 50x50x90 cm i Stopy zaprojektowano z betonu klasy B-20. Stopy izolować materiałami bitumicznymi na zimno. W trakcie betonowania należy zabetonować typowe marki stalowe ocynkowane do słupów 14x14cm.

3.2. Konstrukcja

Konstrukcję przyjęto wykonać z jako drewnianą. Słupy o profilu 14x14cm mocować do marek za pomocą pojedynczych śrub stalowych M16.

Elementy oczepu drewnianego (płatwie 16x18cm i rygle 14x14cm) wraz mieczami łączyć za pomocą złączy ciesielskich.

Krokwie o profilu 14x6cm mocować do płatwii za pomocą śrub PASLODE TOPKON 8x240mm (lub innych producentów ale o podobnych parametrach).

Pozostałe elementy więźby (deska kalenicowa 14x6cm, deska okapowa 12x3cm, deska krawędziowa 12x2,5cm) mocować za pomocą gwoździ. Łacenie pod pokrycie z blachy wykonać z łąt drewnianych 4x5cm w rozstawie co 30cm.

Wszystkie elementy widoczne konstrukcji drewnianej powinny być zgrubnie oszlifowane, a krawędzie sfazowane (wyoblone) pod malowanie lazurem zewnętrznym (w kolorze ciemnobrązowym o odcieniu jaśniejszym od pokrycia dachowego).

3.3. DACH

Pokrycie dachu stanowić będzie blachodachówka (w kolorze ciemnobrązowym) mocowana do łąt 4x5cm będących w rozstawie co 30cm. Mocowanie blachy należy dokonać w pasach skrajnych o szerokości min 60cm –w każdym fałdzie, na pozostałej powierzchni mocowania dokonać co drugi fałd.

Jako łączniki zastosować wkręty samogwintujące z podkładkami teflonowymi.

3.4. POSADZKA

Posadzkę stanowi nawierzchnia z kostki betonowej grubości 6cm na warstwie piasku 3÷4cm i podbudowie z kamienia łamanego 0/31.5, na wcześniej zagęszczonym lub zastabilizowanym podłożu gruntowym. Obramowanie z kostki wykonać z kostki kamiennej 18/20 na ławie betonowej z oporem.

3.5. ODPROWADZENIE WÓD DESZCZOWYCH

Wody deszczowe z połaci dachu zebrane zostaną za pomocą rynny fi 75 i odprowadzone rurą spustową średnicy fi 63 na teren posesji inwestora. Elementy odwodnienia dachu zaprojektowano z PCV.

4. Informacja dotycząca Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia

Informuję że inwestycja powyższa nie wymaga sporządzenia Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia.

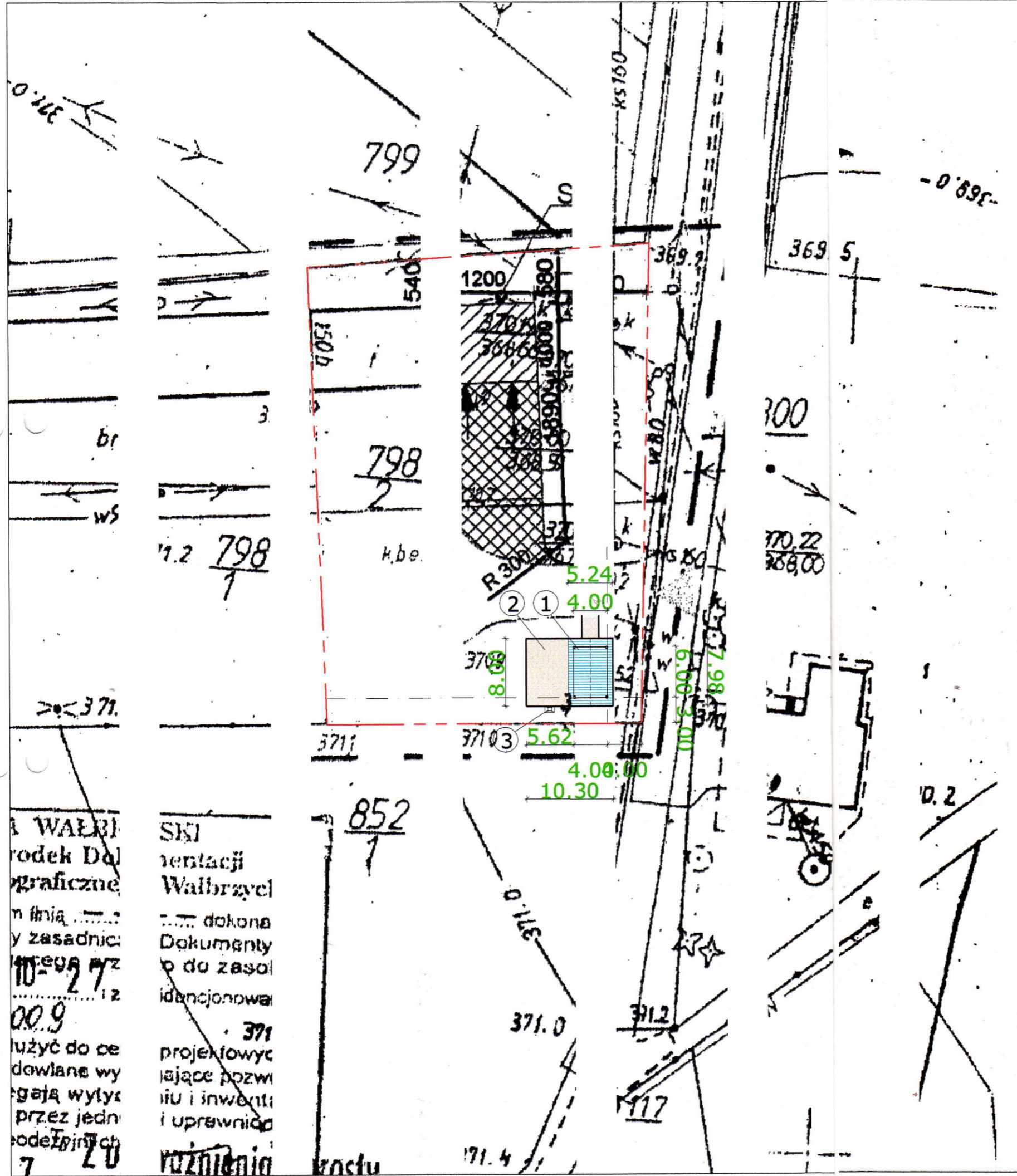
5. GRILL

Projektowany grill, wykonać z prefabrykowanych elementów betonowych z rusztem ze stali. Minimalne wymiary gabarytowe grilla określono na 114x72 cm w rzucie poziomym oraz wysokości ok. 215cm. Ostatecznego wyboru dokona Inwestor.

Dopuszcza się zmianę przez inwestora rodzaju grilla w zakresie zastosowanych materiałów oraz wymiarów zewnętrznych.

wykonał: mgr inż. Piotr Bryk

mgr inż. PIOTR BRYK
Uprawnienia budowlane w specjalności konstr.-bud.
na podst. §5 ust.1 pkt 1, §6 ust.112,
971813 ust.1 pkt 2
Nr upr./UAN. V / 7342 / 3 / 26 /94



LEGENDA

- granica działki
- 1 projektowana wiata
- 2 projektowane utwardzenie placu
- 3 projektowany prefabrykowany gril betonowy

Załącznik do zgłoszenia

Nr WA.B.6743.348.2014

Wałbrzych, dnia 26-08-2014

Z up. STAROSTY

Bogusław Dziurzyński
Naczelnik Wydziału Administracji
Architektoniczno-Budowlanej

WAŁBRZYSKI
Urząd Miejski
Biuro Architektury i Inżynierii
ul. Wolności 1
58-420 Lubawka

SKI
Wydział Architektury i Inżynierii
ul. Wolności 1
58-420 Lubawka

Temat: BUDOWA WIATY REKREACYJNEJ	
Adres: dz. nr 798/2 obr. STARE BOGACZOWICE, Gm Stare Bogaczowice	
Inwestor: Gmina Lubawka 58-420 LUBAWKA, PL. WOLNOŚCI 1	
Jednostka projektowa:	Projektant: mgr inż. Piotr Bryk UAN. V/7842/3/26/94
Branża: architektura/konstrukcja	Stadium: PROJEKT BUDOWLANY
Temat rysunku: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Skala: 1:500 Data: 08.2014r.
1 A+K	

