

## PROJEKT BUDOWLANY

Zamierzenie budowlane <b>BUDOWA INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ BOISKA SPORTOWEGO PUBLICZNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ W BIAŁEJ</b>	
Adres i kategoria obiektu budowl.	Biała Parcela, dz. nr ewid. 76/6 Ident.ew.101701_2.0002.76/6 kategoria obiektu - VIII
Dane ewidencyjne	Jednostka ewidencyjna: 101701_2 Biała Obręb ewidencyjny: 101701_2.0002 Biała Parcela Dz nr 76/6
Inwestor:	Gmina Biała Biała Druga 4B, 98-350 Biała

Spis zawartości elementów:

1. Projekt zagospodarowania terenu .....
2. Projekt architektoniczno- budowlany .....
3. Projekt techniczny .....

Element nr 1 i element nr 2 opracowane wspólnie, element nr 3 opracowany odrębnie

# Egz.1/3

Projekt chroniony prawem autorskim zgodnie z ustawą nr 83 z 04.02.1994r Dz.U.Nr 24 z 1994r.

Wiktorów, czerwiec 2022r

## PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Zamierzenie budowlane <b>BUDOWA INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ BOISKA SPORTOWEGO PUBLICZNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ W BIAŁEJ</b>	
Adres i kategoria obiektu budowl.	Biała Parcela, dz. nr ewid. 76/6 Ident.ew.101701_2.0002.76/6 kategoria obiektu - VIII
Dane ewidencyjne	Jednostka ewidencyjna: 101701_2 Biała Obręb ewidencyjny: 101701_2.0002 Biała Parcela Dz nr 76/6
Inwestor:	Gmina Biała Biała Druga 4B, 98-350 Biała

### Zespół autorski:

Zagospodarowanie terenu	mgr inż. Maria Dziuba spec.architektura 155/82/Op, LO-0540
Instalacja elektryczna	mgr inż. Krzysztof Rybczyński spec instal.elekt. 937/90, ŁOD/IE/2978/03

# Egz.1/3

Projekt chroniony prawem autorskim zgodnie z ustawą nr 83 z 04.02.1994r Dz.U.Nr 24 z 1994r.

Wiktorów, czerwiec 2022r

## Spis treści

Strona tytułowa .....	1
Spis treści .....	2

### **OPIS TECHNICZNY:**

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego .....	3
2. Istniejący stan zagospodarowania terenu .....	3
3. Projektowane zagospodarowanie terenu .....	3
3.1. Urządzenia budowlane związane z obiektem budowlanym.....	3
3.2. Sposób odprowadzenia ścieków.....	3
3.3. Układ komunikacyjny .....	3
3.4. Sposób dostępu do drogi publicznej .....	3
3.5. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu .....	3
3.6. Ukształtowanie terenu i układ zieleni .....	4
4. Zestawienie wskaźników terenu .....	4
5. Informacje i dane .....	4
6. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę oraz ich parametrów technicznych .....	4
7. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki inwestycji .....	4
8. Informacje o obszarze oddziaływania obiektu.....	4

### **DOKUMENTY:**

Oświadczenie odnośnie zaopatrzenia w czynnik grzewczy - nie dotyczy .....	-
Oświadczenia projektantów .....	5
Uprawnienia i wpis do Izby S.Z. projektantów .....	6-9

### **RYSUNKI:**

Z-1 Zagospodarowania terenu.....	10
----------------------------------	----

## OPIS TECHNICZNY

### 1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest budowa instalacji oświetleniowej boiska wielofunkcyjnego w Białej Parceli gm.Biała 98-350.

### 2. Istniejący stan zagospodarowania działki

Teren przedmiotowego fragmentu działki, zwanego dalej działką, płaski, na rzędnej ok 185,6m n.p.m.

W granicach inwestycji A-D znajduje się trawnik. Pas szerokości ok.2,5,0m wzdłuż D-A (granica zachodnia) wysadzony drzewami (lipy, klony, wiązy). Od zachodu i północy działka graniczy z drogą gminną wewnętrzną. ,

Od strony południowej na działce znajduje się budynek szkoły, a od strony wschodniej działka graniczy z działką 76/86 z zabudową usługową.

Działka w granicach A-D jest częściowo zadrzewiona i uzbrojona jest w skrzynkę energetyczną.

### 3. Projektowane zagospodarowanie działki

W związku z budową instalacji oświetleniowej istniejące zagospodarowanie działki rozbudowane zostaje o 11 słupów oświetleniowych oraz kable zasilające rozprowadzone z istniejącej na działce skrzynki energetycznej wyprowadzonej z istniejącego budynku szkoły.

#### 3.1. Urządzenia budowlane związane z obiektem budowlanym

Nie dotyczy.

#### 3.2. Sposób odprowadzenia ścieków

Nie dotyczy.

#### 3.3. Układ komunikacyjny

Nie dotyczy – bez zmian.

#### 3.4. Sposób dostępu do drogi publicznej

Nie dotyczy – bez zmian.

#### 3.5. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

YKXS 3x10 + Fe/Zn 20x3

#### 3.6. Ukształtowanie terenu, układ zieleni

Nie dotyczy – bez zmian.

**4. Zestawienie wskaźników terenu**

Zestawienie wskaźników terenu ma za zadanie udokumentować zgodność z ustaleniami w MPZP gminy Biała. Projektowana inwestycja nie ma wpływu na bilans terenu. Istniejące wskaźniki terenowe nie ulegają zmianie zatem obliczanie wartości poszczególnych wskaźników jest bezprzedmiotowe.

**5. Informacje i dane MPZP gminy Biała**

- a) Plan nie narzuca żadnych ograniczeń w stosunku do zamierzenia budowlanego.
- b) Działka nie leży w obrębie terenu wpisanego do rejestru zabytków.
- c) Działka nie leży w terenie wpływów górniczych.
- d) Projektowana inwestycja nie kwalifikuje się do przedsięwzięć mogących znacząco oraz potencjalnie oddziaływać na środowisko dla których wymagane jest sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko, zgodnie z aktualnym Rozp. R.M. (Dz.U.2016 poz.71). Inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na stan wód podziemnych.

W obrębie działki nie występują zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia i nie przewiduje się wystąpienia takich zagrożeń w związku z realizacją projektowanego obiektu w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi.

**6. Dane dotyczące ochrony przeciwpożarowej o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę oraz ich parametrów technicznych**

Nie dotyczy.

**7. Inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki inwestycji**

Nie dotyczy.

**8. Informacje o obszarze oddziaływania obiektu**

Nie dotyczy.

## PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

Zamierzenie budowlane <b>BUDOWA INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ BOISKA SPORTOWEGO PUBLICZNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ W BIAŁEJ</b>	
Adres i kategoria obiektu budowl.	Biała Parcela, dz. nr ewid. 76/6 Ident.ew.101701_2.0002.76/6 kategoria obiektu - VIII
Dane ewidencyjne	Jednostka ewidencyjna: 101701_2 Biała Obręb ewidencyjny: 101701_2.0002 Biała Parcela Dz nr 76/6
Inwestor:	Gmina Biała Biała Druga 4B, 98-350 Biała

### Zespół autorski:

Zagospodarowanie terenu	mgr inż. Maria Dziuba spec.architektura 155/82/Op, LO-0540
Instalacja elektryczna	mgr inż. Krzysztof Rybczyński spec instal.elekt. 937/90, ŁOD/IE/2978/03

# Egz. 1/3

Projekt chroniony prawem autorskim zgodnie z ustawą nr 83 z 04.02.1994r Dz.U.Nr 24 z 1994r.

Wiktorów, czerwiec 2022r

## Spis treści

Strona tytułowa .....	1
Spis treści .....	2

### **OPIS TECHNICZNY:**

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego stanowiącego przedmiot zamierzenia budowlanego .....	3
2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego .....	3
3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego .....	3
4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego .....	3
5. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego .....	3
6. Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych .....	3
7. Liczba lokali mieszkalnych .....	3
8. Zapewnienie niezbędnych warunków do korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne .....	3
9. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie .....	4
10. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło, w tym zdecentralizowanych systemów dostawy energii opartych na energii źródeł odnawialnych .....	4
11. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń automatycznie regulujących temperaturę .....	4
12. Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem .....	4
13. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, stosowanie do projektu .....	4
14. Wykonanie instalacji elektrycznej .....	4
Karta katalogowa reflektora oświetleniowego .....	6
Karta katalogowa słupa .....	7
Obliczenia natężenia oświetlenia .....	8-18

### **DOKUMENTY DOŁĄCZONE DO PROJEKTU:**

Oświadczenia projektantów .....	19
---------------------------------	----

### **RYSUNKI:**

nie dotyczy .....	-
-------------------	---

## OPIS TECHNICZNY

1. **Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego stanowiącego przedmiot zamierzenia budowlanego**

Budowa instalacji oświetleniowej obiekt kategorii XVII.

2. **Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego**

Projektowane oświetlenie wykorzystywane będzie do oświetlenia projektowanego wg odrębnego opracowania boiska sportowego wielofunkcyjnego.

3. **Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego**

Słupy oświetleniowe wkopywane w zarys areny boiska.

4. **Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego**

Do wykonania oświetlenia zastosować następujące zestawy:

1. Oprawa typ 1 - słup aluminiowy z wysięgnikiem regulowanym, na wysięgniku 2 szt. projektorów LED 4000K
2. Oprawa typ 2 - słup aluminiowy z wysięgnikiem,  
oprawa LED 4000K optyka DW,  
(oprawa w kącie pochylenia 0 stopni, wysięgnik na słupie o długości 0.5m)
3. Oprawa typ 3 - oprawy LED 4000K optyka DW na słupie z wysięgnikiem.

5. **Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego**

Warunki gruntowe proste, kategoria geotechniczna obiektu budowlanego – pierwsza, zgodnie z § 4 ust.1, ust.2 pkt.1 i ust.3 pkt.1c. Słupy posadowione na fundamentach wg rozwiązania systemowego.

6. **Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych**

Nie dotyczy.

7. **Liczba lokali mieszkalnych**

Nie dotyczy

8. **Zapewnienie niezbędnych warunków do korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne**

Nie dotyczy



9. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie

Nie dotyczy.

10. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło, w tym zdecentralizowanych systemów dostawy energii opartych na energii ze źródeł odnawialnych.

Nie dotyczy.

11. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń automatycznie regulujących temperaturę

Nie dotyczy.

12. Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem

Nie dotyczy.

13. Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, stosownie do zakresu projektu

Nie dotyczy.

**14. Wykonanie instalacji elektrycznej**

Instalację elektryczną należy zasilić z projektowanej szafki oświetlenia ulicznego ROU-1. Szafkę zasilić z istniejącego kabla zasilającego obiekt oczyszczalni ścieków. Przewód zabezpieczyć w RG wyłącznikiem nadmiarowym S303 C32A. Szafkę RUO-1 zmontować w obudowie z estrodurowi OSZ 40x80+F zlokalizowanej przy ścianie budynku oczyszczalni. Kabel z ROU-1 wyprowadzić przez osłonę fundamentu bezpośrednio do gruntu. Słupy oświetleniowe zasilić kablem YKXS 3x10mm<sup>2</sup>. Wzdłuż trasy linii kablowej i pomiędzy słupami należy poprowadzić taśmę Fe/Zn 20x3, która stanowi przewód PE. W słupach zamontować kablowe złącza oświetleniowe typu TB-1 i TB-2, przez które jest prowadzona linia kablowa. Każdą oprawę należy zasilić przewodem YDYżo 3x2,5. Oświetlenie sterowane będzie przez dwukanałowy programator astronomiczny WZ304 (Legrand).

Kable zasilające należy układać w wykopie o głębokości 0,8 m., linią falistą z zapasem 1÷3% długości wykopu. Przed ułożeniem kabla należy w wykopie na dnie ułożyć bednarkę Fe/Zn 20x3, następnie dokonać podsypki z piasku o grubości 0,1m i po

ułożeniu kabla przykryć go warstwą piasku o grubości 0,1m. Następnie nasypać warstwę gruntu rodzimego o grubości 0,15 m., na którą położyć folię kablową koloru niebieskiego. Wykop zasypywać gruntem rodzimym warstwami o grubości 0,2 m, a każdą warstwę zagęszczać poprzez zawibrowanie, aż do zasypania wykopu. Zagęszczenie gruntu zasypowego nie powinno być mniejsze od otaczającego gruntu naturalnego. Po ubiciu ostatniej warstwy równej z poziomem terenu należy wykonać tzw. nadsypkę. Kabel ułożony w ziemi zaopatrzyć w oznaczniki rozmieszczone w odstępach nie większych niż 10 m. oraz w rozdzielni ROU-1, złączu słupowym i po obu stronach rur przepustowych. Na skrzyżowaniu trasy linii kablowej z ciągami komunikacyjnymi należy kabel na kolizyjnych odcinkach poprowadzić w rurze osłonowej AROT typu DVK 50. Przy wejściu do przepustów oraz przy słupach zostawić zapasy ok. 2,5m. Końce rur uszczelnić.

***Uwaga:***

*Całość robót wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami zawartymi w PBUE i PN-76/E-05125. Kable podlegają inwentaryzacji geodezyjnej.*

## INFORMACJA BIOZ

Obiekt:	<b>BUDOWA INSTALACJI OŚWIETLENIOWEJ BOISKA SPORTOWEGO</b>
Lokalizacja:	Biała Parcela, dz. nr ewid. 76/6 Ident.ew.101701_2.0002.76/6
Inwestor :	Gmina Biała Biała Druga 4B, 98-350 Biała

Opracował:	mgr inż. Maria Dziuba Spec.architektura 155/82/Op, LO-0540 Zam.Wiktorów 50, 98-350 Biała
------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------

Wiktorów, czerwiec 2022r

### Spis treści

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów
2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych
3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi
4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych
5. Prowadzenie instruktażu pracowników
6. Środki techniczne i organizacyjne zapewniające bhp
7. Plan „BIOZ”

**1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów**

- roboty ziemne
- roboty instalacyjne
- roboty montażowe

Kolejność wykonywania robót wg harmonogramu zatwierdzonego przez Inwestora.

**2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

- budynek szkoły, garaż

**3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**

Na działce występują elementy, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi w trakcie robót budowlanych.

Główne niebezpieczeństwa i zagrożenia przewidywane w trakcie realizacji robót wynikają z:

1. prac związanych z robotami instalacyjnymi (instalacje elektryczne)

**4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych**

- zagrożenie porażenia prądem elektrycznym podczas prac przyłączeniowych i montażowych
- w czasie prac w zbliżeniu do linii energetycznej
- w czasie dostarczania materiałów budowlanych na teren budowy, wystąpi zagrożenie wypadku komunikacyjnego
- zagrożenie od niewłaściwego posługiwania się narzędziami i urządzeniami oraz nieprzestrzegania wymogów technologicznych,
- wszystkie inne nie wymienione, lub będące wynikiem nałożenia się na siebie ww.

Powyższe zagrożenia są niebezpieczne dla zdrowia i życia osób przebywających na budowie oraz w jej pobliżu i występują przez cały czas trwania budowy.

**5. Prowadzenie instruktażu pracowników**

Kierownik budowy ma obowiązek w ramach stosowania środków zapewniających bezpieczeństwo i higienę pracy, przed przystąpieniem do kolejnych robót, przeprowadzić instruktaż określający wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy dla poszczególnych stanowisk.

Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót należy prowadzić w następujących etapach:

- rozmowa wstępna instruktora z instruowanym pracownikiem
- pokaz i objaśnienie procesu związanego z realizacją robót, j.w.
- próbne wykonanie procesu związanego z realizacją robót j.w. przy korygowaniu przez instruktora sposobu wykonywania pracy
- samodzielna praca instruowanego pracownika pod nadzorem instruktora
- sprawdzenie i ocena przez instruktora sposobu wykonywania przez pracownika pracy związanej z realizacją robót

**6. Środki techniczne i organizacyjne zapewniające bhp**

W celu zapobieżenia powyższym zagrożeniom należy wykonać co najmniej niżej wyszczególnione zabezpieczenia techniczne i przedsięwziąć następujące działania organizacyjne:

1. Teren jest wygradzony
2. Oznakować teren budowy
3. Wyznaczyć strefy szczególnego zagrożenia
4. Zorganizować plac budowy z uwzględnieniem warunków bhp i p-poż
5. w trakcie prac na wysokości stosować zabezpieczenia przed upadkiem (pasy bezpieczeństwa itp. ),

W przypadku prowadzenia budowy w systemie gospodarczym obowiązkiem Inwestora jest dopilnowanie przestrzegania warunków BHP i o każdym działaniu lub zjawisku występującym na budowie budzących wątpliwości lub uwagi co do jego prawidłowości Inwestor ma obowiązek bezzwłocznie poinformować kierownika budowy.

### **Roboty na wysokościach**

Osoby przebywające na stanowiskach pracy, znajdujące się na wysokości co najmniej 1 m od poziomu podłogi lub ziemi, powinny być zabezpieczone przed upadkiem z wysokości.

Przepis stosuje się do przejść i dojść do tych stanowisk.

Pomosty robocze, wykonywane z desek lub bali, powinny być dostosowane do zaprojektowanego obciążenia, szczelne i zabezpieczone przed zmianą położenia.

Otwory w ścianach zewnętrznych obiektu budowlanego, stropach lub inne, których dolna krawędź znajduje się powyżej 1,1 m od poziomu stropu lub pomostu, powinny być zabezpieczone balustradą.

Przemieszczane w poziomie stanowisko pracy powinno mieć zapewnione mocowanie końcówki linki bezpieczeństwa do pomocniczej linki ochronnej lub prowadnicy poziomej, zamocowanej na wysokości ok. 1,5 m wzdłuż zewnętrznej strony krawędzi przejścia.

Wytrzymałość i sposób zamocowania prowadnicy powinny uwzględniać obciążenie dynamiczne spadającej osoby

## **7. Plan „BIOZ”**

Zgodnie z art.520 Ustawy Prawo Budowlane (Dz.U.z 1994r. Nr89, poz.414) z późniejszymi zmianami oraz Rozporz. Min. Infrastr. z 23.06.2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu BIOZ, przed rozpoczęciem budowy, zobowiązuje się kierownika budowy do opracowania planu BIOZ.

### **Przepisy będące podstawą opracowania planu BIOZ**

Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy opracować projekt BIOZ i prowadzić instruktaż pracowników zgodnie z wymaganiami przepisów jak niżej :

- a) rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. Nr 120 poz.1126)
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie szczególnych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. Nr 62 poz. 285)
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie rodzajów prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej (Dz. U. Nr 62 poz. 287)
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie rodzajów prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby (Dz.U. Nr 62 poz. 288)
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie profilaktycznych posiłków i napojów (Dz.U. Nr 60 poz. 278)
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. Nr 129 poz. 844 z późn. zm.)
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 14 marca 2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych (Dz.U. Nr 26 poz. 313)
- rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz.U. Nr 118 poz. 1263)
- rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 16 lipca 2002 r. w sprawie rodzajów urządzeń technicznych podlegających dozorowi technicznemu (Dz.U. Nr 120 poz. 1021)
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. Nr 47 poz. 401).