

# PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

**Nazwa zamierzenia budowlanego:**

Budowa oświetlenia boisk przy Zespole Szkół nr 1

kategoria obiektu: XXVI

**Lokalizacja zamierzenia budowlanego:**

identyfikator działki 181613\_2.0005.3372  
obręb 181613\_2.0005 Stobierna  
jednostka ewidencyjna 181613\_2 Trzebowniko

**Inwestor:**

Gmina Trzebowniko  
Trzebowniko 976  
36-001 Trzebowniko

**Projektant:**

mgr inż. Dawid Wór

upr. PDK/0079/PWOE/12

uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej: w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

mgr inż. DAWID WÓR

uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych  
nr: PDK/0079/PWOE/12  
mgr inż. DAWID WÓR  
podpis

**Projektant sprawdzający:**

mgr inż. Marek Watras

upr. PDK/0240/POOE/12

uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej: w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

mgr inż. Marek Watras  
PROJEKTANT  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26  
27  
28  
29  
30  
31  
32  
33  
34  
35  
36  
37  
38  
39  
40  
41  
42  
43  
44  
45  
46  
47  
48  
49  
50  
51  
52  
53  
54  
55  
56  
57  
58  
59  
60  
61  
62  
63  
64  
65  
66  
67  
68  
69  
70  
71  
72  
73  
74  
75  
76  
77  
78  
79  
80  
81  
82  
83  
84  
85  
86  
87  
88  
89  
90  
91  
92  
93  
94  
95  
96  
97  
98  
99  
100

podpis

Listopad 2022r.

## Spis treści projektu zagospodarowania terenu

### I. Dokumenty dołączone do projektu (str. 3-7):

1. Oświadczenie projektanta i projektanta sprawdzającego o sporządzeniu projektu technicznego zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej wraz ze wskazaniem imion, nazwisk, numer uprawnień budowlanych lub numeru decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych projektantów (i projektantów sprawdzających – jeśli występują) biorących udział w opracowaniu projektu.
2. Kopia decyzji o nadaniu projektantom uprawnień budowlanych poświadczona za zgodność z oryginałem przez sporządzającego projekt.
3. Kopia zaświadczenia o przynależności projektantów do właściwej izby samorządu zawodowego.

### II. Część opisowa (str. 8-11):

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego.
2. Istniejący stan zagospodarowania terenu.
3. Projektowane zagospodarowanie terenu.
4. Zestawienie powierzchni objętych opracowaniem.
5. Inne informacje i dane (§ 14 pkt 5 rozporządzenia).
6. Warunki ochrony przeciwpożarowej.
7. Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego.
8. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.

### III. Część rysunkowa (str. 12):

1. Projekt zagospodarowania terenu - rys. nr E1.

# OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

na podstawie art. 34, pkt. 3d, ppkt. 3) Prawa Budowlanego [dz. U. 1333 z 2020r.]

Niniejszy PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej zgodnie z ustawą z dnia 07.07.1994 r. Prawo Budowlane tj. Tekst jednolity - Dz. U. poz. 1333 z 2020 r. z późn. zmianami

## Nazwa zamierzenia budowlanego:

Budowa oświetlenia boisk przy Zespole Szkół nr 1

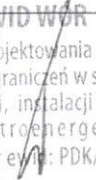
kategoria obiektu: XXVI

## Lokalizacja zamierzenia budowlanego:

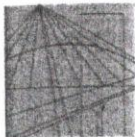
identyfikator działki 181613\_2.0005.3372  
obręb 181613\_2.0005 Stobierna  
jednostka ewidencyjna 181613\_2 Trzebowniko

## Inwestor:

Gmina Trzebowniko  
Trzebowniko 976  
36-001 Trzebowniko

Zespół autorski	Imię i nazwisko	Specjalność i nr uprawnień budowlanych	Zakres opracowania	Data opracowania	Podpis
Projektant	Dawid Wór	do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej: w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych PDK/0079/PWOE/12	Branża elektryczna	Listopad 2022r. uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr: PDK/0079/PWOE/12 nr ewid.: PDK/1E/0067/12	

Projekt sprawdził: **mgr inż. Marek Watras**, upr. PDK/0240/POOE/12,  
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej:  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych



PODKARPACKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
35-060 Rzeszów, ul. J. Słowackiego



Okręgowa komisja Kwalifikacyjna  
PDK OIIB/KK/0054/0051/12

Rzeszów, 2012-07-02

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz.42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2, art.13 ust.1 pkt 1 i 2, art.14 ust.1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2010 r. Nr 243 poz.1623 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1, § 15 i § 24 ust.1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.), w związku z art.104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r., Nr 98 poz.1071 z późn. zm.)

stwierdzamy, że

Stwierdzam zgodność  
z oryginałem

**Pan DAWID WÓR**

magister inżynier

/kierunek studiów- elektrotechnika /

ur. 6 maja 1982 r., miejsce urodzenia - Nisko  
otrzymał

Nisko, dnia 15.11.2012

mgr inż. DAWID WÓR

uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności:  
instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych  
nr: PDK/0079/PWOE/12 niewid: PDK 95/0167/12

## UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny **PDK/0079/PWOE/12**

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej :  
w zakresie sieci , instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego ( Dz.U. z 2000 r. Nr 98 poz. 1071 z późn. zm.) odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

## Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Rzeszowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



**Skład Orzekający PDK OIIB**

inż. Stanisław Dołęgowski

inż. Andrzej Tarczyński

mgr inż. Andrzej Mamczur



**Szczegółowy zakres uprawnień  
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i  
elektroenergetycznych**

**Pan Dawid Wór**

I. Na mocy art. 12 ust.1 pkt 1,2 i art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

1. projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
2. kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
3. kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
4. wykonania nadzoru inwestorskiego,
5. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

II. Na mocy § 15 ust. 1 i § 24 ust 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.), niniejsze uprawnienia uprawniają do:

- projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania i sterowania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.
- sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami,

Otrzymują:  
1. Pan Dawid Wór  
ul. Wesoła 1  
37-400 Nisko  
2. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego  
3. aa



**Skład Orzekający PDK OIIB**

inż. Stanisław Dołęgowski .....

inż. Andrzej Tarczyński .....

mgr inż. Andrzej Mamczur .....

Stwierdzam zgodność  
z oryginałem

Nisko, dnia 15.11.2022

mgr inż. DAWID WÓR

uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności:  
instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych  
nr: PDK/0079/PWOE/12 / nr ewid: PDK/IE/0167/12



PODKARPACKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
35-060 Rzeszów, ul. J. Słowackiego 20



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
PDK OIIB/KK/0054/0066/12

Rzeszów, 2012-12-31

**DECYZJA**

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz.42, z późn. zm.) art. 12 ust. 1 pkt 1, art.13 ust.1 pkt 1, art.14 ust.1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2010 r. Nr 243 poz.1623 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1, § 15 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.), w związku z art.104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r., Nr 98 poz.1071 z późn. zm.)

stwierdzamy, że

**Pan MAREK WATRAS**

magister inżynier

/kierunek studiów- elektrotechnika/

ur. 24 września 1982 r., miejsce urodzenia - Jęzowe

otrzymał

Stwierdzam zgodność  
z oryginałem

Nisko, dnia 15.12.2012

mgr inż. DAWID WÓR

uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności:  
instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych  
nr: PDK/0079/PWOE/12 nr ewid. PDK/IE/Q167/12

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

numer ewidencyjny PDK/0240/POOE/12

do projektowania bez ograniczeń

w specjalności instalacyjnej:

w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

**UZASADNIENIE**

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98 poz. 1071 z późn. zm.) odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

**Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.**

**Pouczenie**

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Rzeszowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład Orzekający PDK OIIB

inż. Stanisław Dołęgowski

inż. Andrzej Tarczyński

mgr inż. Andrzej Mamczur



**Szczegółowy zakres uprawnień  
do projektowania bez ograniczeń:  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych  
i elektroenergetycznych**

**Pan Marek Watras**

I. Na mocy art. 12 ust.1 pkt 1 i art. 13 ust 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym  
wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

1. projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej  
niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
2. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na mocy § 15 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.), niniejsze uprawnienia uprawniają do:

- projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania i sterowania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów,
- sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami.

Otrzymują:

1. Pan Marek Watras  
zam. Jata 57  
37-430 Jezów
2. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
3. aa



Skład Orzekający PDK OUB

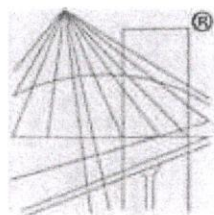
inż. Stanisław Dołęgowski .....  
inż. Andrzej Tarczyński .....  
mgr inż. Andrzej Mamczur .....

Stwierdzam zgodność  
z oryginałem

Nisko, dnia 15.11.2022

mgr inż. DAWID WÓR

uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych  
nr: PDK/0079/PW0E/12 nr ewid: PDK/IF/0147/12



P O L S K A  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-BJG-RAT-VGS \*

Pan Dawid Sebastian Wór o numerze ewidencyjnym PDK/IE/0167/12

adres zamieszkania ul. Wesoła 1, 37-400 Nisko

jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

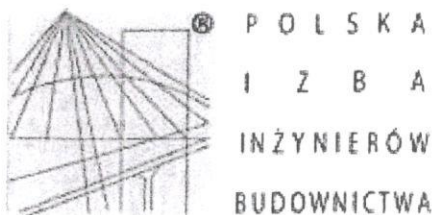
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-09-01 do 2023-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-08-19 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-4HK-CMG-LZ8 \*

Pan Marek Watras o numerze ewidencyjnym PDK/IE/0056/13  
adres zamieszkania m. Jata 57, 37-430 Jeżowe k Rudnika n Sanem  
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-02-01 do 2023-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-12-30 roku przez:

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci  
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są  
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na  
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.

### **1. Przedmiot zamierzenia budowlanego.**

Przedmiotem inwestycji jest projekt budowy oświetlenia boisk przy Zespole Szkół nr 1 w miejscowości Stobierna.

Kategoria obiektu: XXVI

### **2. Istniejący stan zagospodarowania terenu.**

Na działce 181613\_2.0005.3372 zlokalizowany jest budynek Zespołu Szkół nr 1 w Stobiernej oraz boisko do piłki nożnej (projektowane drugie boisko wielofunkcyjne wg odrębnego opracowania). Uzbrojenie działki w rejonie planowanej inwestycji stanowią: linia napowietrzna telekomunikacyjna, sieci podziemne: gazowa, kanalizacyjna, telekomunikacyjna.

Uzbrojenie dz. 3372 widoczne jest na załączonej mapie do celów projektowych w skali 1:500.

Działka 3372 nie jest objęta Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego, w związku z powyższym dla danej inwestycji wydano decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

### **3. Projektowane zagospodarowanie terenu.**

#### Projektowane urządzenia budowlane:

Projektuje się wykonanie oświetlenia boisk przy Zespole Szkół nr 1. Zainstalowane będą projektory LED na słupach stalowych (masztach) prefabrykowanych na fundamentach żelbetonowych prefabrykowanych. Zasilanie oświetlenia boisk linią kablową ziemną z istniejącego budynku Zespołu Szkół. Oświetlenie boisk w ramach istniejącej mocy przyłączeniowej dla Zespołu Szkół nr 1.

#### Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków:

Pozostaje bez zmian.

#### Układ komunikacyjny:

Pozostaje bez zmian.

#### Sposób dostępu do drogi publicznej:

Pozostaje bez zmian.

#### Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu:

Z istniejącej rozdzielni Zespołu Szkół należy wyprowadzić obwód zasilania szafy oświetleniowej kablem ziemnym YKXS  $5 \times 16 \text{ mm}^2 / 1 \text{ kV}$   $L=25/30 \text{ m}$ .

Od szafy SO wyprowadzić 2 obwody oświetleniowe:

- obwód oświetlenia boiska do piłki nożnej YAKXS  $5 \times 16 \text{ mm}^2 / 1 \text{ kV}$   $L=119/143 \text{ m}$ ,
- obwód oświetlenia proj. boiska wielofunkcyjnego YAKXS  $5 \times 16 \text{ mm}^2 / 1 \text{ kV}$   $L=149/173 \text{ m}$ .

Kable układać zgodnie z planem zagospodarowania terenu na głębokości 70cm i podsypane piaskiem 10cm. Na skrzyżowaniu kabli z innymi sieciami uzbrojenia terenu, kable zabezpieczyć rurami ochronnymi. Kable zasypać warstwą 10 cm piasku, 15 cm ziemi rodzimej bez kamieni i darni, ułożyć folię koloru niebieskiego. Resztę wykopu zasypać ziemią rodzimą, zagęszczając każdą warstwę.

Projektory LED umieścić na słupach (masztach) stalowych ocynkowanych o wysokości 12m (boisko do piłki nożnej) i 10m (proj. boisko wielofunkcyjne), grubość ścianki 4mm. Mocowanie głowic projektorów na masztach  $\phi 103 \text{ mm}$ .

Ukształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu:

Pozostaje bez zmian:

#### **4. Zestawienie powierzchni objętych opracowaniem.**

Powierzchnia działki / terenu :	9415 [m <sup>2</sup> ]
Powierzchnia budynków istniejących :	Pozostaje bez zmian [m <sup>2</sup> ]
Powierzchnia zabudowy projektowanych obiektów :	Nie dotyczy [m <sup>2</sup> ]
Powierzchnia utwardzeń (dróg, parkingów, placów, i chodników):	Pozostaje bez zmian [m <sup>2</sup> ]
Powierzchnia biologicznie czynna :	Pozostaje bez zmian [m <sup>2</sup> ]

#### **5. Inne informacje i dane (§ 14 pkt 5 rozporządzenia).**

Teren inwestycji, oraz istniejące na nim obiekty nie podlegają ochronie dziedzictwa kulturowego i kultury współczesnej.

Działka objęta zamierzeniem budowlanym nie leży w granicach terenu górniczego.

Projektowane oświetlenie boisk nie stwarza zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników istniejących obiektów budowlanych i ich otoczenia.



Projektowane zagospodarowanie działki w żaden sposób nie powoduje uciążliwości w korzystaniu z działek sąsiednich.

#### **6. Warunki ochrony przeciwpożarowej.**

Na podstawie: „Rozporządzenia ministra spraw wewnętrznych i administracji z dnia 24 lipca 2009r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych” oraz „Rozporządzenia ministra spraw wewnętrznych i administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów” niniejsza inwestycja nie wymaga:

- zaopatrzenia w wodę do zewnętrznego gaszenia pożarów (w tym hydrantu zew.),
- doprowadzenia drogi pożarowej wraz z placem manewrowym.

#### **7. Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego.**

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, podczas prowadzenia robót stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi należy sporządzić plan BIOZ obejmujący zakres robót budowlanych których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

#### **8. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.**

<b>Podstawa prawna sporządzenia</b>
USTAWA z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane tekst jednolity (Dz.U. poz. 1333 z 2020r.) – art. 3, art. 5, art. 7. Warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie tekst jednolity (Dz. U. poz. 1608 z 2020r.).

<b>Projektowany obiekt</b>
Oświetlenie boisk sportowych.
<b>Istniejąca zabudowa działki inwestora</b>
Budynek Zespołu Szkół nr 1 w Stobiernej oraz boisko do piłki nożnej (projektowane drugie boisko wielofunkcyjne wg odrębnego opracowania).
<b>Istniejąca zabudowa działek sąsiednich</b>
Działki przyległe to drogi publiczne oraz zabudowane budynkami mieszkalnymi i gospodarczymi.
<b>Projektowane zagospodarowanie działki</b>
Projektuje się lokalizację oświetlenia boisk sportowych.
<b>Istniejące uzbrojenie terenu w obrębie inwestycji</b>
Linia napowietrzna telekomunikacyjna, sieci podziemne: gazowa, kanalizacyjna, telekomunikacyjna
<b>Lokalizacja projektowanych obiektów</b>
Projektowana inwestycja zlokalizowana będzie na działce: 181613_2.0005.3372.
<b>Ustalenia z zakresu planowania przestrzennego</b>
Działka, na której zostanie wykonane oświetlenie boisk nie są objęta Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego, w związku z powyższym dla danej inwestycji wydano decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.
<b>Przewidywane wpływ projektowanego budynku wraz z urządzeniami budowlanymi z nim związanymi na tereny sąsiednie</b>
Projektowane oświetlenie spełnia wymagania o których mowa w art. 5, w tym w ust. 1 pkt 9 ustawy – Prawo budowlane w zakresie poszanowania, występującego w obszarze oddziaływania obiektu, uzasadnione interesy osób trzecich.
<b>Określenie obszaru oddziaływania</b>
Obszar oddziaływania projektowanego oświetlenia boisk mieści się w całości na działce nr 3372 na której został zaprojektowany.
<b>Uzasadnienie</b>
<p>Określenie obszaru oddziaływania jest kwestią niezwykle istotną, ponieważ decyduje o tym, czy stroną w postępowaniu w sprawie o wydanie pozwolenia na budowę będzie wyłącznie inwestor, czy też oprócz inwestora, właściciele, użytkownicy wieczystości lub zarządcy nieruchomości znajdujących się w obszarze oddziaływania obiektu.</p> <p>Zgodnie z art. 3 pkt 20 ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane pod pojęciem „<b>obszar oddziaływania obiektu</b>” – należy rozumieć teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zabudowie tego terenu. Przepisy odrębne, o których mowa w art. 3 pkt 20 ustawy – Prawo budowlane:</p> <p>Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.</p> <p>Budowa oświetlenia boisk zalicza się do budowy zewnętrznych instalacji budynku i <b>wymaga pozwolenia na budowę.</b></p> <p>Obszar oddziaływania projektowanego oświetlenia boiska mieści się na działce, na której został zaprojektowany, a <b>stroną postępowania jest inwestor i jednocześnie właściciel.</b></p>

**mgr inż. DAWID WÓR**

uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności: instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych  
nr: PDK/0079/PWOE/12 nr ewid: PDK/IE/0167/12

# **SPIS ZAŁĄCZNIKÓW DO PROJEKTU BUDOWLANEGO**

**Nazwa zamierzenia budowlanego:**

Budowa oświetlenia boisk przy Zespole Szkół nr 1

kategoria obiektu: XXVI

**Lokalizacja zamierzenia budowlanego:**

identyfikator działki 181613\_2.0005.3372  
obręb 181613\_2.0005 Stobierna  
jednostka ewidencyjna 181613\_2 Trzebowniksko

**Inwestor:**

Gmina Trzebowniksko  
Trzebowniksko 976  
36-001 Trzebowniksko

Spis zawartości - elementy (str. 14-16):

1. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Listopad 2022r.



# INFORMACJA BIOZ

na podstawie art. 20 Prawa Budowlanego [dz. U. 1333 z 2020r.]

## Nazwa zamierzenia budowlanego:

Budowa oświetlenia boisk przy Zespole Szkół nr 1

kategoria obiektu: XXVI

## Lokalizacja zamierzenia budowlanego:

identyfikator działki 181613\_2.0005.3372  
obręb 181613\_2.0005 Stobierna  
jednostka ewidencyjna 181613\_2 Trzebownik

## Inwestor:

Gmina Trzebownik  
Trzebownik 976  
36-001 Trzebownik

## Informacja BIOZ:

mgr inż. Dawid Wór

upr. PDK/0079/PWOE/12

uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

mgr inż. DAWID WÓR

uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych  
nr: PDK/0079/PWOE/12 ewid: PDK/IE/0167/12

podpis

Listopad 2022r.

### **1. Zakres rzeczowy opracowania.**

1. Budowa oświetlenia boisk. Miejsce inwestycji Stobierna, Zespół Szkół nr 1.

### **2. Elementy stwarzające zagrożenie dla bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.**

1. Linie kablowe niskiego napięcia.
2. Rozdzielnia RG w budynku Zespołu Szkół.

### **3. Wskazanie sposobu przeprowadzenia instruktażu dla pracowników przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych wykonywanych w warunkach niebezpiecznych.**

Przeprowadzić instruktaż stanowiskowy i wskazać w nim, które prace są niebezpieczne oraz jakie należy spełnić wymogi aby te prace wykonać bezpiecznie. Bezwzględnie stosować się do poleceń pracownika pogotowia energetycznego dopuszczającego brygadę do pracy, jeżeli praca jest wykonywana na polecenie.

### **4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących w czasie realizacji robót budowlano – montażowych, miejsce ich występowania i skala zagrożenia.**

#### *1. Zagrożenie porażenia prądem elektrycznym.*

Porażenie prądem elektrycznym może wystąpić ze strony istniejących linii kablowych nN 0,4kV. Roboty w pobliżu linii kablowych nN prowadzić po wyłączeniu spod napięcia.

#### *2. Zagrożenie przygniecenia pracownika.*

Zagrożenie przygnieceniem może wystąpić podczas:

- montażu słupów (masztów) oświetleniowych,
- rozładunku słupów (masztów),
- rozładunków bębnow z kablami,
- wykopów pod słupy (maszty) oświetleniowe.

#### *3. Upadek z wysokości.*

Zagrożenie może wystąpić przede wszystkim podczas prac związanych z montażem nowych słupów i opraw oświetleniowych.

### **5. Wskazanie środków organizacyjno – technicznych, które zapobiegą niebezpieczeństwom podczas wykonywania robót w strefach szczególnego zagrożenia.**

- stosowanie narzędzi pracy i sprzętu posiadających aktualne badania techniczne i certyfikaty,
- stosować sprzęt mechaniczny (żuraw, zwyzka) posiadający aktualne badania dozoru technicznego,
- stosować pozostały sprzęt budowlany w dobrym stanie technicznym,
- w sprzęcie dźwigowym stosować zawiesia atestowane,
- stosowanie przez pracowników niezbędnych środków ochrony indywidualnej (szelki bezpieczeństwa, kaski ochronne, itp.),
- stosować właściwą organizację pracy na budowie,
- właściwe oznakowanie miejsca pracy tj. zabezpieczenie zaporami wykopów, oświetlenie miejsc kolizji z drogami, wygrodzenie taśmami trasy wykopu itp.,

- praca w pobliżu czynnych urządzeń energetycznych tylko po ich wyłączeniu spod napięcia,
- pracownicy winni posiadać odpowiednie kwalifikacje i badania lekarskie.

Projektant:

mgr inż. DAWID WÓR

uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania  
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności:  
instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych  
nr: PDK/0079/PW01E/12 nr ewid: PDK/1E/0167/12