



PROJEKT BUDOWLANY

Temat: REMONT I WYMIANA OPRAW OŚWIETLENIOWYCH I SIATEK DO PIŁKOCHWYTÓW NA
BOISKU WIELOFUNKCYJNYM W UDANINIE
Kategoria obiektu V – obiekty sportu i rekreacji

Inwestor:
GMINA UDANIN
ul. KOŚCIELNA 10, 55-340 UDANIN

Adres inwestycji:
Działka nr 566/8 obręb UDANIN, ul. Sportowa, gm. Udanin,
powiat Środa Śląska

architektura: mgr inż. Arch. IWONA ŻUK
uprawniony projektant
w specjalności architektonicznej
nr 72/DSOKK/2019

branża elektryczna: Tech. MAREK MIKITA
uprawniony projektant
w specjalności elektrycznej
nr 561/87/UW

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU

Informacje ogólne

Strona tytułowa	1
Spis zawartości projektu	2
Oświadczenie projektanta	3

Część opisowa

Opis techniczny - architektoniczno-budowlany	4 - 5
--	-------

Część rysunkowa

Rys.	Nazwa	Skala	
A1	Zagospodarowanie terenu	1:500	6

Część elektryczna

Opis techniczny - elektryczny	7 - 8
	10 - 22

Załączniki formalno-prawne

Kopie uprawnień i przynależności do izby projektantów	1 - 10
---	--------

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 34, ust. 3d 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo Budowlane
(Dz. U. z dnia 20.12.2021 r., poz. 2351 z późniejszymi zmianami)

OŚWIADCZAM,

że **projekt budowlany – REMONT I WYMIANA OPRAW OŚWIETLENIOWYCH I SIATEK DO PIŁKOCHWYTÓW NA BOISKU WIELOFUNKCYJNYM W UDANINIE** na działce nr 566/8 obręb Udanin, gmina Udanin, powiat średzki śl. został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. arch. IWONA ŻUK
uprawniony projektant
w specjalności architektonicznej
nr 72/DSOKK/2019

Tech. MAREK MIKITA
uprawniony projektant
w specjalności elektrycznej
nr 561/87/UW

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANEGO

Działka: Działka nr 566/8, obręb UDANIN, ul. Sportowa, gm. Udanin,
powiat Środa Śląska

Inwestor: **GMINA UDANIN**
ul. KOŚCIELNA 10, 55-340 UDANIN

Podstawa opracowania:

1. zlecenie Inwestora wraz z umową na wykonanie prac projektowych
2. wizja lokalna
3. Wypis z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego – Uchwała Rady Gminy Udanin nr IV.12.2015 z dnia 30 stycznia 2015 r.
4. obowiązujące normy i przepisy.

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

Opis techniczny został sporządzony zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. (Dz.U. z 2020 r. poz. 1609) w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego, z późniejszymi zmianami.

Przedmiotem inwestycji jest remont oświetlenia zespołu boisk wielofunkcyjnych z wymianą opraw oświetleniowych na oprawy w technologii LED oraz wymiana siatek w piłkochwytach.

Kategoria obiektu **V** – obiekty sportu i rekreacji

2. Rozwiązanie formy i funkcji obiektu

Wymianę opraw oświetleniowych boiska wielofunkcyjnego przewidziano z uwagi na wysokie koszty eksploatacji oraz braki w oświetleniu, przewidziana wymianę opraw na oprawy w technologii LED uwzględniające energooszczędność i zmniejszenie comiesięcznych opłat eksploatacji.

Wymianie podlegają również siatki w dwóch piłkochwytach. Przewidziano siatkę mocną i trwałą o oczkach 4,5 x 4,5 cm z obszyciem w kolorze zielonym.

Grubość siatki min. 5mm z uwzględnieniem zestawu montażowego. Konstrukcja piłkochwyków pozostaje bez zmian.

Obciążenia użytkowe i sposób użytkowania nie ulegają zmianie.

3. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

Konstrukcja piłkochwytu – stalowa

Wymiary - 6,0 x 4,5 m każdy

Ilość – 2 szt

Oprawy oświetleniowe LED – zgodnie z opisem branży elektrycznej.

Ilość – 16 szt

WYMAGANIA TECHNICZNO-BUDOWLANE ZGODNE Z PRZEPISAMI ORAZ ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ DOTYCZĄCE OBIEKTÓW BUDOWLANYCH WRAZ ZE ZWIĄZANYMI Z NIMI URZĄDZENIAMI BUDOWLANYMI

4. NIEZBĘDNE WARUNKI DO KORZYSTANIA Z OBIEKTU PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE, W SZCZEGÓLNOŚCI PORUSZAJĄCE SIĘ NA WÓZKACH INWALIDZKICH

Nie podlega

5. Warunki ochrony ppoż – KWALIFIKACJA POŻAROWA

Przeprojektowany budynek kwalifikuje się do kategorii zagrożenia ludzi ZL III (budynki usługowe) bez zmian.

Zgodnie z § 4. Pkt 3 Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 2 grudnia 2015 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej Dz.U.2015.0.2117 nie jest wymagane uzgodnienie niniejszego projektu przez rzeczoznawcę Ppoż.

6. Istotne odstępianie od zatwierzonego projektu – ustawa prawo budowlane Dz. U nr 207 z 2003 art.36a

Dopuszcza się dopasowanie w projekcie zmian wchodzących w zakres artykułu 36a ust. 6 punkt od 1 do 7 ustawy Prawa Budowlanego o ile nie powodują one naruszenia obowiązujących przepisów oraz zasad wiedzy technicznej.

W szczególności projektant dopuszcza następujące nieistotne odstępstwa od niniejszego projektu budowlanego:

- projektant dopuszcza drobne korekty odcienia kolorów w projekcie.

Opracował: mgr inż. arch. IWONA ŻUK