

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	<div data-bbox="413 224 485 273" data-label="Image"></div> <div data-bbox="643 215 1399 353" data-label="Text"> <p>BIURO PROJEKTOWE ANNA ANDRZEJCZAK ul. Zgierska 75/81 lokal 59, 91-464 Łódź adres do korespondencji: ul. Narutowicza 7/9 lokal 305, 90 – 117 Łódź Tel 42 633 79 52</p> </div>
---------------------------------	---

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY - TOM II

<i>INWESTOR:</i>	GMINA - MIASTO TOMASZÓW MAZOWIECKI UL. POW 10/16 97-200 TOMASZÓW MAZ.	
<i>NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:</i>	BUDOWA OŚWIETLENIA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH W ZWIĄZKU Z BUDOWĄ ULICY KWARCOWEJ I SZYMANÓWEK W TOMASZOWIE MAZOWIECKIM	
<i>ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:</i>	MIEJSCOWOŚĆ: TOMASZÓW MAZOWIECKI UL. KWARCOWA I SZYMANÓWEK KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XXVI	
<i>POZOSTAŁE DANE ADRESOWE:</i>	NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ: 101601_1 M. TOMASZÓW MAZOWIECKI NAZWA I NR OBRĘBU EWIDENCYJNEGO: 101601_1.0022 UL. ANDRZEJA FRYCZA MODRZEWSKIEGO NUMERY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH: 180 NAZWA I NR OBRĘBU EWIDENCYJNEGO: 101601_1.0020 UL. SZYMANÓWEK i Kwarcowa NUMERY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH: 281, 282, 286, 285/1, 317, 320/1, 320/2, 341, 363, 364, 368, 369	

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWA NIA	DATA OPRACOW ANIA	PODPIS
<i>PROJEKTOWAŁ:</i>	mgr inż. Marcin Antoszczyk	LOD/2066/PWOE/12 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych	Branża elektryczna	09.2022	
<i>SPRAWDZIŁ:</i>	mgr inż. Tomasz Kabziński	LOD/2279/PWOE/13 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych	Branża elektryczna	09.2022	

Spis treści projektu architektoniczno-budowlanego

I. Dokumenty dołączone do projektu (str. 2)

1. Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej	2
---	---

II. Część opisowa (str. 3÷5)

1. Budowa oświetlenia przejścia dla pieszych	3
1. E-1 - Projekt zagospodarowania terenu	4

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 34 ust. 3d, pkt. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2021 r., poz. 2351 ze zm.), oświadczam, że Projekt Zagospodarowania Terenu pn.:

„Budowa oświetlenia przejścia dla pieszych w związku z budową ulicy Kwarcowej i Szymanówek w Tomaszowie Mazowieckim”

(nazwa projektu budowlanego)

powiat tomaszowski, województwo łódzkie

(adres zamierzenia budowlanego)

dz. nr 180, obr. 0022, ul. Andrzeja Frycza Modrzewskiego, dz. nr 281, 282, 286, 285/1, 317, 320/1, 320/2, 341, 363, 364, 368, 369, obr. 0020, ul. Szymanówek i Kwarcowa

(dane ewidencyjne działki(ek))

09.2022r.

(data sporządzenia projektu)

elektryczna

(branża)

sporządzony dla:

Gmina - Miasto Tomaszów Mazowiecki, ul. POW 10/16, 97-200 Tomaszów Maz.

(nazwa Inwestora)

został sporządzony, zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej oraz Polską Normami i zgodnie z umową oraz jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć a wersja elektroniczna jest zgodna z wersją papierową. W dokumentacji projektowej materiały, wyroby, urządzenia i technologia nie jest opisana według znaków towarowych, nazw, producentów, patentów lub pochodzenia.

Projektant: mgr inż. Marcin Antoszczyk
nr upr. LOD/2066/PWOE/12

.....
(podpis)

.....09.2022r.....
(data)

Sprawdzający: mgr inż. Tomasz Kabziński
nr upr. LOD/2279/PWOE/13

.....
(podpis)

.....09.2022r.....
(data)

1. Budowa oświetlenia przejścia dla pieszych

Projektowana budowa oświetlenia polegać będzie na zabudowie nowych stanowisk oświetleniowych w miejscach pokazanych na planie zagospodarowania terenu. Przewiduje się zastosowanie kabla energetycznego YAKXS 5x16mm² wyprowadzonego z istniejącego słupa linii nN z podwieszonym oświetleniem o oznaczeniu 4/O/E-10,5/10. Obwód zasilany ze stacji transformatorowej 6-1600 "Tomaszów Mazowiecki".

Oświetlenie wykonane będzie w celu doświetlenia przejścia dla pieszych. Projektuje się wykonanie słupów oświetleniowych o wysokości 4,5m z oprawami LED o mocach 102W z rozsyłem asymetrycznym przeznaczonych do oświetlenia przejść dla pieszych (ruch prawostronny). Oprawy na słupach montowane będą jedna na króćcu słupa druga na wysięgniku o długości 1,5m. Kąt nachylenia oprawy 0°. Przejścia będą oświetlone przez dwie oprawy zamontowane na słupach zlokalizowanych po przekątnej przejścia, zastosowany rozsył opraw będzie tak dobrany aby oprawy oświetlały płaszczyznę pionową, sylwetkę przechodnia z boku.

Połączenie między oprawami a tabliczką bezpiecznikową wykonać przewodem YDY 3x1,5mm². Tabliczki bezpiecznikowe 1 obwodowe. Zabezpieczenie mocowań słupa antykorozyjne, fundament słupa zabezpieczony masą asfaltową uszczelniającą i zabezpieczającą fundament przed działaniem wody i wilgoci.

Przewód ochronny podłączyć z zaciskiem uziemiającym każdego słupa oświetleniowego. Słupy krańcowy należy uziemić, wykonując uziom prętowo – taśmowy o rezystancji mniejszej niż 30Ω. Słup zlokalizowany pod linią nN z uziemieniem o wartości mniejszej niż 5Ω.

Całość prac podlega tyczeniu i inwentaryzacji geodezyjnej.

