

NIE PODLEGA / ZWOLNIENIE
Z OPŁATY SKARBOWEJ

art. 7 ust. pkt 3
ustawy o opłacie skarbowej

STARSZY SPECJALISTA

Iwona Jeziorna

Departament Strategii i Rozwoju Miasta

urząd
miejski
wrocławia



WAB-IB.6740.338.2021.PR-1
nr kanc. 10142/2021

Wrocław, dnia

09-04-2021

ZAŚWIADCZENIE 4748 / 2021

Na podstawie art. 217 § 2 pkt 2 i art. 218 § 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (jednolity tekst Dz. U. z 2020r. poz. 256 ze zmianami) w związku z art. 29 ust. 1 pkt 2 i art. 30 ust. 2, 2a ust. 4b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (jednolity tekst Dz. U. z 2020r. poz. 1333 ze zmianami) oraz art. 26 ustawy z dnia 13 lutego 2020r. o zmianie ustawy - Prawo budowlane oraz niektórych innych ustaw (tekst jednolity Dz. U. z 2020r. poz. 471), po przeanalizowaniu zgłoszenia Panią Aleksandrą Goncerz – pełnomocnika inwestora: Gminy Wrocław z siedzibą przy pl. Nowy Targ 1-8 we Wrocławiu, z dnia 30.03.2021r., w sprawie zgłoszenia budowy linii kablowej niskiego napięcia wraz ze słupami oświetleniowymi na potrzeby oświetlenia przejść dla pieszych w rejonie ul. Jemiółowej, Szczęśliwej, Żelaznej, Grochowej, I. L. Pereca we Wrocławiu (oznaczenie geodezyjne: obręb Grabiszyn, AR_13, dz. nr 10, 12/2, 13/2, 30, 33, AR_16, dz. nr 12, 19/2, 22), oraz po przeprowadzeniu postępowania wyjaśniającego w zakresie kompletności i zgodności z przepisami dotyczącymi przedmiotu zgłoszenia,

**stwierdzam brak podstaw do wniesienia sprzeciwu,
o którym mowa w art. 30 ust. 5c ustawy – Prawo budowlane.**

1. Do wykonywania robót można przystąpić niezwłocznie po otrzymaniu niniejszego potwierdzenia braku sprzeciwu, albo po terminie wskazanym przez zgłaszającego, jeżeli termin ten jest późniejszy.
2. Na podstawie art. 30 ust. 5b Prawa budowlanego informuję, że w przypadku nierozpoczęcia wykonywania robót budowlanych przed upływem trzech lat od określonego w zgłoszeniu terminu ich rozpoczęcia, rozpoczęcie tych robót może nastąpić po dokonaniu ponownego zgłoszenia.

Załącznik: Projekt budowlany

KIEROWNIK ZESPOŁU
Inwestycji Liniowych
Elżbieta Moskala
Elżbieta Moskala

Otrzymują:

1. Aleksandra Goncerz, ul. Zajączkowska 1, 15-180 Wrocław (+ 2 zał.)
2. a/a. IBPR-1 (+ zał. + wniosek)

Do wiadomości:

1. Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego dla miasta Wrocławia, ul. Hubska 8-16, 50-502 Wrocław (+ zał.)

Wydział Architektury i Budownictwa
pl. Nowy Targ 1-8; 50-141 Wrocław
tel. TCOM +48 71 777 77 77
fax +48 71 777 71 18
wab@um.wroc.pl
bip.um.wroc.pl

Załącznik do Zaawizacji

Nr 4748 z dnia 09-04-2021

URZĄD MIEJSKI WROCŁAWIA
WYDZIAŁ
ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA
50-141 Wrocław, pl. Nowy Targ 1-8

JAMP S.C.

KIEROWNIK ZESPÓŁU
Inwestycji i Inżynierii

Elżbieta Moskała

PROJEKT BUDOWLANY

Nr egz. 1

Inwestor:	GMINA WROCŁAW pl. Nowy Targ 1-8 50-141 Wrocław
Tytuł opracowania:	Budowa elektroenergetycznej sieci kablowej nN 0,4kV na potrzeby oświetlenia przejść dla pieszych przy ul. Jemiolowej, Szczęśliwej, Żelaznej, Grochowej i Pereca we Wrocławiu Kategoria obiektu budowlanego XXVI Inwestycja zlokalizowana na: dz. nr 30, 13/2, 10, 12/2, 33 AM 13; dz. nr 19/2, 12, 22 AM 16 obręb: 0028 Grabiszyn jednostka ewidencyjna: 026401_1 M. Wrocław
Jednostka projektowa:	JAMP S.C. Roman Rawiak, Rafał Poleć ul. Zajączkowska 1, 51-180 Wrocław
Branża:	Elektryczna
Projektant:	inż. Maciej Jaskulski nr ewid. uprawn. WKP/0180/ZOOE/12 Specjalność: instalacyjna <i>inż. Maciej Jaskulski</i> Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewidencyjny WKP/0180/ZOOE/12
Asystent:	Aleksandra Goncerz <i>Goncerz</i>

Wrocław, marzec 2021

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU:

<i>Oświadczenie projektanta</i>	<i>str.3</i>
<i>Uprawnienia budowlane projektanta.....</i>	<i>str.4</i>
<i>Zaświadczenie projektanta</i>	<i>str.5</i>
<i>Opis techniczny</i>	<i>str.6-13</i>
<i>Warunki przyłączenia</i>	<i>str.14-15</i>
<i>Wytyczne Zarządu Dróg i Utrzymania Miasta we Wrocławiu.....</i>	<i>str.16-17</i>
<i>Opinia Zarządu Dróg i Utrzymania Miasta we Wrocławiu.</i>	<i>str.18</i>
<i>Uzgodnienie z Tauron Dystrybucja S.A.</i>	<i>str.19-23</i>
<i>Opinia Koordynatora Projektu Wystroju Plastycznego Miasta</i>	<i>str.24</i>
<i>Opinia Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków we Wrocławiu</i>	<i>str.25</i>
<i>Opinia Zarządu Zieleni Miejskiej we Wrocławiu</i>	<i>str.26-27</i>
<i>Protokół z narady koordynacyjnej</i>	<i>str.28-33</i>
<i>Projekt zagospodarowania terenu</i>	<i>str.34-37</i>

Wrocław 29.03.2021
miejsowość i data

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (jednolity tekst. Dz. U. z 2019r. poz. 1186 ze zmianami)

OŚWIADCZAM,

że projekt budowlany: **Budowa elektroenergetycznej sieci kablowej nN 0,4kV na potrzeby oświetlenia przejść dla pieszych przy ul. Jemiolowej, Szczęśliwej, Żelaznej, Grochowej i Pereca we Wrocławiu**

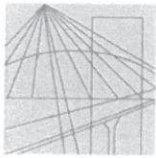
(nazwa, rodzaj i adres zamierzenia budowlanego)

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej oraz jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Inż. Maciej Jaskulski
Uprawnienia budowlane do projektowania
w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewidencyjny WK/P/0180/ZOOE/12

Projektant branży elektrycznej:.....

(podpis i pieczęć)



WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt: WOIB-OKK-EP-0054-40/11/2012

Poznań, dnia 20 czerwca 2012 r.

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, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1 oraz ust. 4, 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 § 24 ust. 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan

Maciej Andrzej Jaskulski

inżynier

kierunek: Elektrotechnika

urodzony dnia 25 lutego 1982 r. w Krotoszynie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0180/ZOOE/12

**do projektowania w zakresie ograniczonym
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 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

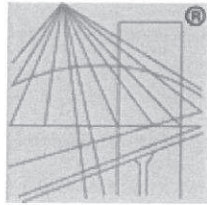
Pouczenie

1. Podstawą 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 Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB

dr inż. Daniel Pawlicki



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-KVQ-341-SM5 *

Pan Maciej Andrzej Jaskulski o numerze ewidencyjnym WKP/IE/0396/12

adres zamieszkania ul. Glinki 12A, 63-900 Rawicz

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-12-01 do 2021-05-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-11-03 roku przez:

Włodzimierz Draber, Zastępca Przewodniczącego Rady Wielkopolskiej 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 lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

1. ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE

1.1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- ✓ Zlecenia Inwestora – Gmina Wrocław - Zarząd Dróg i Utrzymania Miasta we Wrocławiu
- ✓ Warunki przyłączenia wydane przez TAURON Dystrybucja S. A.
- ✓ Wytyczne Zarządu Dróg i Utrzymania Miasta we Wrocławiu
- ✓ Ustawa poz. 404 z dnia 7 lipca 1994 Prawo Budowlane Dz. U. nr 89/94 z dnia 25.08.1994, Polskie Normy oraz inne dokumenty związane.
- ✓ Wizja w terenie.

1.2. ZAKRES OPRACOWANIA

W zakresie opracowania znajduje się projekt sieci elektroenergetycznej na potrzeby oświetlenia przejść dla pieszych przy ul. Jemiołowej, Szczęśliwej, Grochowej, Żelaznej i Pereca we Wrocławiu

Zakres opracowania obejmuje:

- budowę linii kablowej nN 0,4kV
- budowę słupów oświetlenia drogowego

2. OPIS PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA

2.1. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem inwestycji jest budowa oświetlenia przejść dla pieszych zlokalizowanych w obrębie trzech skrzyżowań:

- ul. Szczęśliwej i Pereca
- ul. Jemiołowej i Żelaznej
- ul. Grochowej i Jemiołowej

oraz przejście dla pieszych w pobliżu targu przy ul. Jemiołowej we Wrocławiu

Projektowane słupy oświetleniowe zlokalizować należy przy przejściu dla pieszych przewidzianym do oświetlenia. Słupy zasilić należy linią kablową typu YAKXS/NA2XY-J 4x35mm² prowadząc kabel od istniejącego słupa oświetleniowego zlokalizowanego w pobliżu planowanej inwestycji. Odgałęzienie wykonać należy od istniejącego oświetlenia Tauron Dystrybucja S.A. - obwód nr 173 Żelazna i 304 Grochowa.

W ramach niniejszej inwestycji zastosować należy słupy oświetleniowe o wysokości 6m lub 8m, zgodnie z oznaczeniami na załączonych w dalszej części opracowania rysunkach. W słupach należy zamontować tabliczki np wg wzoru Winel z typowym gniazdem ceramicznym 25A z gwintem E27. Wszystkie skrajne słupy należy uziemić przy użyciu uziomu rurowego 3xRS2,5", L=2,0m(Ru<10Ω) połączonego taśmą FeZn 25x4mm. Na słupy należy nanieść nr eksploatacyjne ustalone na etapie wykonawstwa z Zarządcą oświetlenia (żółte tło, czarne cyfry łamane przez ZDiUM, tabliczka aluminiowa

montowana na taśmę lub nity). Do wysokości 2,5m od powierzchni terenu słupy zabezpieczyć należy powłoką antyplakatową i antygraffiti w technologii "HLG System".

Na słupach j/w zamontować należy oprawy oświetleniowe typu TECEO przeznaczone do doświetlenia przejść dla pieszych o mocy 78W i 53,5W lub inne o parametrach technicznych nie gorszych niż projektowane oprawy. Każdą zmianę typu opraw należy uzgodnić z Inwestorem oraz Koordynatorem Wystroju Plastycznego Miasta. Oprawy zabezpieczyć poprzez wkładki topikowe o wartości 6A w złączach kablowych montowanych w latarniach.

W przypadku wymiany istniejących słupów, w celu umożliwienia montażu dodatkowej oprawy dla oświetlenia przejścia dla pieszych, istniejącą oprawę obecnie oświetlającą jezdnię przenieść należy na nowy słup.

Kabel układać w wykopie o głębokości min. 0,8 m na 10-cio cm podsypce z piasku, przysypać piaskiem o grubości 10 cm i rodzimym gruntem o grubości min.15 cm, przykryć niebieską folią a następnie wykop wypełnić ziemią odpowiednio ją zagęszczając. W miejscach zbliżeń do istniejącej infrastruktury podziemnej kabel należy układać w rurze osłonowej typu DVK 110mm a przy przekroczeniu dróg i wjazdów w rurze osłonowej typu RS/SRS 110mm. Na kablach należy zamontować oznaczniki kablowe koloru niebieskiego z rokiem produkcji i nazwą właściciela sieci. Oznaczniki należy umieszczać co 10 m na trasie kabla, na jego końcu, oraz na końcach przepustów kablowych. Końce rur osłonowych należy uszczelnić.

Szczegóły odnośnie projektowanych rozwiązań technicznych przedstawiono na załączonych rysunkach.

2.1.1. Projektowane słupy oświetleniowe

W ramach w/w inwestycji zastosować należy słupy oświetleniowe aluminiowe typu SAL-60 oraz SAL80K (w przypadku wymiany istniejących słupów), firmy Rosa w kolorze RAL 9006 (wg palety Rosy - C-45). W przypadku kiedy projektowany słup nie jest zlokalizowany bezpośrednio przy przejściu, oprawy montować należy na wysięgnikach o długości 1m. Na załączonych w dalszej części opracowania zaznaczono, dla których przejść zastosować należy słupy z wysięgnikami. W słupach należy zamontować złącza kablowe do słupów oświetleniowych wg wzoru firmy "Winel". Wszystkie skrajne słupy należy uziemić przy użyciu uziomu rurowego 3xRS2,5", L=2,0m($R_u < 10\Omega$) połączonego taśmą FeZn 25x4mm. Na słupy należy nanieść nr eksploatacyjne ustalone z zarządcą oświetlenia - czarne cyfry na żółtym tle. Następnie do wysokości 2,5m od powierzchni terenu słupy zabezpieczyć należy powłoką antyplakatową i antygraffiti w technologii "HLG System".

2.1.2. Projektowane oprawy.

Dla oświetlenia przejść dla pieszych należy zastosować oprawy TECEO S firmy Schreder o mocy 78W i 53,5W lub inne o parametrach technicznych nie gorszych niż w/w oprawa. Każdą zmianę typu oprawy należy zaopiniować u Koordynatora Projektu Wystroju Plastycznego Miasta oraz uzyskać zgodę Inwestora. W przypadku słupów z dwoma oprawami, oprawę do oświetlenia przejść dla pieszych montować należy na wysokości 6m - "oprawa dolna". Na górny wysięgnik przenieść należy istniejącą

oprawę obecnie oświetlającą jezdnię. Materiały z demontażu (istniejące słupy + fundamenty) wskazane przez właściciela urządzeń przekazać należy do magazynu. Pozostałe materiały utylizuje Wykonawca. Oprawy zabezpieczyć poprzez wkładki topikowe o wartości 6A w złączach kablowych montowanych w latarniach. Projektowane oprawy wykonać należy w kolorze RAL 9006. Temperatura barwy światła powinna odpowiadać neutralnej białej tj. 4000K.

2.2. LOKALIZACJA INWESTYCJI

Inwestycja zlokalizowana jest w całości na terenie ZDiUM w pasie drogowym ul. Jemiółowej, Szczęśliwej, Żelaznej, Grochowej i Pereca we Wrocławiu i obejmuje wykonanie oświetlenia istniejących przejść dla pieszych.

Długość projektowanej sieci oświetleniowej w rzucie wynosi 384m

2.3. STAN ISTNIEJĄCY

Planowana inwestycja zlokalizowana została na terenie istniejących chodników oraz pasów zieleni ul. Jemiółowej, Szczęśliwej, Pereca, Żelaznej oraz Grochowej we Wrocławiu. Nawierzchnia chodników wykonana jest w przeważającej części z płytek betonowych i puzzli, które należy odbudować po wykonanych pracach. Pasy zieleni należy odtworzyć zgodnie z wytycznymi Zarządu Zieleni Miejskiej we Wrocławiu. W pobliżu inwestycji zlokalizowana jest sieć elektroenergetyczna, gazowa, ciepłownicza oraz sieć wodno - kanalizacyjna i telekomunikacyjna. Przejścia poprzeczne pod jezdniami wykonane zostaną metodą bezrozkopową.

Na obszarze planowanej inwestycji brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Jednakże zgodnie z decyzją 4865/2020 z dnia 18.11.2020 planowane zamierzenie nie wymaga wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

2.4. OCHRONA KONSERWATORSKA

Zgodnie z opinią WZA.5183.6198.2020.AM z dnia 02.10.2020 Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków we Wrocławiu, nie wniósł uwag do planowanego zamierzenia. A dla wykonania prac nie jest wymagane przeprowadzenie stałego nadzoru archeologicznego. Jednakże w razie odkrycia obiektów nieruchomych bądź ruchomych zabytków archeologicznych należy wstrzymać prace i powiadomić Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

2.4. ZAGROŻENIA DLA ŚRODOWISKA

Inwestycja nie stanowi zagrożenia dla środowiska

2.5. WARUNKI GEOTECHNICZNE

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r, w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. 2012.463) stwierdzono proste warunki gruntowe. Teren zaliczono do pierwszej kategorii geotechnicznej, która obejmuje posadowienie niewielkich obiektów budowlanych, o statycznie

wyznaczalnym schemacie obliczeniowym. Budowa geologiczna jest niemal jednorodna - grunty mało spoiste i spoiste, lokalnie bardzo spoiste w stanie przeważnie twardoplastycznym.

2.6. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA

Zgodnie z art. 3 pkt. 20 Prawa Budowlanego obszar oddziaływania wyznacza przebieg projektowanej sieci elektroenergetycznej. Inwestycja nie wywiera wpływu na działki sąsiednie i nie wprowadza ograniczeń w ich zagospodarowaniu. Obszar oddziaływania obiektu wyznaczono na podstawie normy N-SEP-E-004, P-SEP-E-0001 oraz PN-76/E-05125

3. UWAGI

- Prace budowlane powinny być prowadzone z należytą starannością i nadzorowane przez osoby i zainteresowane jednostki do tego uprawnione.

- Pracownicy zatrudnieni przy pracach powinni:

posiadać aktualne badania lekarskie, oraz przeszkolenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, postępować zgodnie z wytycznymi udzielonymi przez Kierownika robót,

posiadać sprawny sprzęt zabezpieczający przed wypadkiem, prace w pobliżu drogi winny być prowadzone przez pracowników w kamizelkach odblaskowych

Z niniejszymi uwagami i zagrożeniami Kierownik robót zapoznaje pracowników wykonujących niniejsze zadanie. Przekazane im informacje (uwagi) do stosowania zawarte w niniejszym projekcie pracownicy poświadczają pisemnie.

- Prace budowlane powinny być prowadzone i nadzorowane przez osoby do tego uprawnione.

- Prace przy istniejących kablach, pod napięciem wykonywać po wyłączeniu napięcia na polecenie pisemne zgodnie z Dz.U.2013.492

- Wykopy w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy robotach należy zabezpieczyć poręczami ochronnymi zaopatrzonymi w napis „Osobom postronnym wstęp wzbroniony”, a w nocy światłami ostrzegawczymi kol. czerwonego zgodnie z ustawą Dz.U.03.47.401.

- Użytkowanie i posługiwanie się narzędziami powinno być zgodne z instrukcją producenta. Instrukcja użytkowanych narzędzi i maszyn u brygadzysty wykonującego niniejsze zadanie.

- Nie wolno używać narzędzi uszkodzonych oraz nie odpowiadających normom i warunkom technicznym. Narzędzia takie należy niezwłocznie wycofać z użytku.

- Narzędzia do pracy udarowej (ubijarka) nie mogą mieć:

a) uszkodzonych zakończeń roboczych,

b) rozklepów i ostrych krawędzi w miejscu trzymania ich ręką,

c) pęknięć, zadr itp.,

d) krótszych rękojeści niż 0,15 m.

- Materiały użyte w układach 4zi omowych prowadzonych z projektowanym kablem winny mieć minimalną grubość powłoki Zn nie mniejszą niż 40µm, nie odwarstwiając się i nie pękającą przy zginaniu taśm.

- Pracownicy narażeni na urazy mechaniczne, wibracje związane z wykonywaną pracą powinni być zaopatrzeni w sprzęt ochrony osobistej ochronniki słuchu.

- Sprzęt ochrony osobistej pracowników powinien posiadać atesty oraz instrukcje określające sposób jego użytkowania, konserwacji i przechowywania. Pracownicy przy układaniu kabla winni mieć ręce zabezpieczone rękawicami brezentowymi.

Projektant:

inż. Maciej Jaskulski

nr ewid. upraw. WKP/0180/ZOOE/12

inż. Maciej Jaskulski
Uprawnienia budowlane do projektowania
w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewidencyjny WKP/0180/ZOOE/12

INFORMACJA BIOZ

Inwestor:	GMINA WROCLAW pl. Nowy Targ 1-8 50-141 Wrocław
Tytuł opracowania:	Budowa elektroenergetycznej sieci kablowej nN 0,4kV na potrzeby oświetlenia przejść dla pieszych przy ul. Jemiołowej, Szczęśliwej, Żelaznej, Grochowej i Pereca we Wrocławiu Kategoria obiektu budowlanego XXVI Inwestycja zlokalizowana na: dz. nr 30, 13/2, 10, 12/2, 33 AM 13; dz. nr 19/2, 12, 22 AM 16 obręb: 0028 Grabiszyn jednostka ewidencyjna: 026401_1 M. Wrocław
Jednostka projektowa:	JAMP S.C. Roman Rawiak, Rafał Połec ul. Zajączkowska 1 , 51-180 Wrocław
Branża:	Elektryczna
Projektant:	inż. Maciej Jaskulski nr ewid. uprawn. WKP/0180/ZOOE/12 Specjalność: instalacyjna inż. Maciej Jaskulski Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewidencyjny WKP/0180/ZOOE/12

Wrocław, marzec 2021

- ✓ Zakres robót
- ✓ Wykaz istniejących obiektów budowlanych
- ✓ Elementy zagospodarowania działki stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi,
- ✓ Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót
- ✓ Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu na budowie
- ✓ Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom na budowie (zasady bhp i p. poż na budowie)

3.1. Podstawa opracowania

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. Dz. U. nr 120 z dnia 10 lipca 2003r. poz. 1126 dla projektowanego zakresu robót budowlano - montażowych, wymagane jest opracowanie „Planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia” Plan ten powinien uwzględniać specyfikę obiektu budowlanego i warunki prowadzenia robót budowlanych a przede wszystkim powinien uwzględniać wyszczególnione poniżej roboty szczególnie niebezpieczne.

3.2. Zakres robót:

W zakresie inwestycji jest elektroenergetycznej sieci kablowej nN 0,4kV przy ul. Jemiołowej, Szczęśliwej, Żelaznej, Pereca i Grochowej we Wrocławiu

- wytyczenie przez geodetę trasy linii kablowej nN 0,4kV oraz lokalizacji słupów
- wykonanie wykopu pod kabel nN i słupy
- ułożenie przepustów w gotowym wykopie,
- wykonanie przecisków/przewiertów
- wykonanie podsypki pod kable i ułożenie kabli, fundamentów pod słupy oświetleniowe
- nasypianie warstwy piasku na kablach oraz przykrycie ich folią,
- zasypanie wykopów wraz z jego zagęszczeniem,
- ustawienie słupów oświetleniowych, montaż opraw
- wykonanie pomiarów sprawdzających i uporządkowanie placu budowy.

3.3. Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót

- a./ prace ze sprzętem zmechanizowanym
- b./prace przy montażu kabli, słupów i opraw
- c./ prace na wysokości
- d./ ruch samochodów i środków transportowych po drodze

3.4. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu na budowie

Przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych należy przeprowadzić instruktaż wszystkich pracowników na budowie. Przekazane im informacje instruktażowe do stosowania zawarte w niniejszym opracowaniu pracownicy poświadczają pisemnie .

3.5. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom na budowie/Zasady BHP i P.POŻ na budowie/

Prace przy sieci energetycznej pod napięciem wykonywać po wyłączeniu napięcia na polecenie pisemne zgodnie z Dz.U.13.492. Wykopy w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy robotach należy zabezpieczyć poręczami ochronnymi zaopatrzonymi w napis „Osobom postronnym wstęp wzbroniony”, a w nocy światłami ostrzegawczymi kol. czerwonego zgodnie z ustawą Dz.U.03.47.401. W sytuacjach uzasadnionych dla osób postronnych nad wykopem umieścić pomosty zgodnie z Dz.U.03.47.401.

Pracownicy narażeni na urazy mechaniczne, wibrację związane z wykonywaną pracą powinni być zaopatrzeni w sprzęt ochrony osobistej ochronniki słuchu.

Sprzęt ochrony osobistej pracowników powinien posiadać atesty oraz instrukcje określające sposób jego użytkowania, konserwacji i przechowywania. Pracownicy przy układaniu kabla winni mieć ręce zabezpieczone rękawicami brezentowymi.

Sprzęt mechaniczny może być obsługiwany wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia do obsługi tych urządzeń.

Prace elektromontażowe mogą być wykonywane wyłącznie przez pracowników posiadających odpowiednie uprawnienia elektryczne, wynikające z przepisów eksploatacji urządzeń elektroenergetycznych. Pracownicy winni posiadać aktualne badania lekarskie.

Wykopy zabezpieczyć przez wyгородzenie, przed dostępem osób postronnych.

W czasie prowadzenia robót stosować się do ogólnych warunków wynikających z przepisów BHP.

Prace w pobliżu drogi winny być prowadzone przez pracowników w kamizelkach odblaskowych

Wykaz podstawowych ustaw do stosowania przy realizacji inwestycji:

- Dz.U.03.47.401 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych i rozbiórkowych,
- Dz.U.03.120.1126 w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
- Dz.U.13.492. w sprawie BHP przy urządzeniach i instalacjach energetycznych,
- Dz.U.00.26.313 w sprawie BHP przy ręcznych pracach transportowych,

Wrocław, dn. 26.08.2020 r.

Sygnatura TNT/NMW/GK/2020-08-26/060

JAMP s.c.

ul. Zajązkowska 1

51-180 Wrocław

WARUNKI TECHNICZNE ROZBUDOWY SIECI OŚWIETLENIA DROGOWEGO

W związku z projektowaną inwestycją:

Budowa oświetlenia przejść dla pieszych w rejonie skrzyżowań:

- **Pereca # Szczęśliwa**
- **Żelazna # Jemiołowa**
- **Jemiołowa # Grochowa**

we Wrocławiu

podajemy poniżej warunki techniczne rozbudowy z sieci oświetleniowej eksploatowanej przez TNT S.A. zasilanej z UO-173 Żelazna i UO-304 Grochowa

1. Przyłączenie do istniejącej sieci oświetleniowej będzie wymagało:
 - a. Projektowane oświetlenie przejścia dla pieszych zasilic z istniejącej sieci oświetleniowej. W tym celu z najbliższej usytuowanych latarni należy ułożyć linię zasilającą NA2XY 4x35mm² kierunku projektowane oświetlenie.
 - b. Zaprojektować urządzenia oświetlenia drogowego uzyskując wytyczne materiałowe od zarządcy drogi
 - c. Ze strony eksploatatora urządzeń zalecamy:
 - Kable układać zgodnie ze sztuką budowlaną.
 - Pod wjazdami, przejazdami, jezdniami chodnikami i ścieżkami rowerowymi kable układać w rurach osłonowych np. SRS Ø110mm. Rury osłonowe zabezpieczyć przed uginaniem odpowiednim podłożem (piasek).
 - Słupy montować wnąką kablową przeciwnie do strony nadjeżdżających pojazdów.
 - W słupach stosować tabliczki np. wzoru Winel z typowym gniazdem ceramicznym 25A z gwintem E27.
 - Na słupach nanieść numerację na wysokości 2,5m od poziomu gruntu (żółte tło, czarne cyfry, łamane przez ZDiUM, tabliczka aluminiowa montowana na taśmę lub nity, przyjąć numerację : numer słupa, z którego wzięto zasilanie a literką A, kolejny B itd./ nr szafki/ ZDiUM).

- Stosować słupy aluminiowe anodowane o podstawie minimum \varnothing 146 zabezpieczone w dolnej części elastomerem.
- Stosować oprawy LED o parametrach: moc i optyka oprawy dobrana z obliczeń / obudowa oprawy (korpus , pokrywa , uchwyt) wykonana ze stopu aluminium / oprawa wyposażona w przezroczystą szybę zabezpieczającą układ optyczny przed zabrudzeniem i uszkodzeniem o odporności na uderzenia min. IK 08 / stopień szczelności powinien wynosić nie mniej niż IP65 dla całości oprawy / oprawa wykonana w kl. II ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym / uchwyt montażowy powinien umożliwić montaż oprawy bezpośrednio na słupie z regulacją położenia oprawy płasko do ziemi, oprawa powinna posiadać certyfikat CE oraz ENEC lub TUV, **ogranicznik przepięć 10kV**
- Wykonać zerowanie słupów linką LYCU 10mm² w izolacji kolor żółto zielony.
- 2. Na cały zakres prac należy opracować kompletną dokumentację techniczną wg wymagań stawianych przez właściciela/inwestora urządzeń, którą należy przedstawić do uzgodnienia w pierwszej kolejności u Inwestora (przyszłego właściciela) a następnie w Biurze Obsługi Oświetlenia Wrocław TNT S.A. (NMW) oraz uzyskać wymagane prawem uzgodnienia i decyzje administracyjne.
- 3. Projekt należy sporządzić i przekazać do uzgodnienia do NMW w wersji papierowej.
- 4. Należy uzyskać zgodę na wymagane **odpłatne** wyłączenia odpowiednich urządzeń oświetleniowych oraz ustalić nadzór służb energetycznych.
- 5. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach oświetleniowych wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych, a po zakończeniu realizacji całego zakresu prac zgłosić je do końcowego odbioru technicznego do Inwestora/Właściciela
- 6. Prace przy urządzeniach oświetleniowych powinny być wykonywane przez firmę działającą w branży elektrycznej, przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
- 7. O wszelkich odstępstwach od dokumentacji należy powiadomić nadzór inwestorski i autorski celem dokonania niezbędnej korekty w dokumentacji – dotyczy kolizji z uzbrojeniem podziemnym odkrytym w trakcie prowadzenia robót ziemnych.
- 8. Po zakończeniu rozbudowy oświetlenia należy uaktualnić mapy geodezyjne z naniesieniem tychże do Państwowych Zasobów Geodezyjnych.
- 9. Nowo wybudowane urządzenia pozostaną w eksploatacji TNT S.A. W przypadku braku zgody na powyższe rozwiązanie należy wystąpić do TD S.A. z wnioskiem o wydanie warunków zasilania dla nowych szafek sterowniczych, z której należy zasilic projektowane oświetlenie, niezależne od sieci oświetleniowej TNT S.A.

Ważność niniejszych warunków ustala się na okres dwóch lat od daty ich wydania.

TAURON Nowe Technologie S.A.
Koordynator ds. Oświetlenia
Biuro Obsługi Oświetlenia Wrocław

Grzegorz Kwaśniewski

TAURON Nowe Technologie S.A.
Plac Powstańców Śląskich 20
53-314 Wrocław
tel. +48 32 303 80 01, fax. +48 32 303 80 02
tnt.sekretariat@tauron.pl

NIP: 899-10-76-556, REGON: 930810615
Kapitał zakładowy (wplacony): 9 535 649,00 zł
Rejestracja: Sąd Rejonowy dla Wrocławia Fabrycznej
we Wrocławiu, VI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru
Sądowego pod numerem KRS. 0000141756

www.nowe-technologie.tauron.pl

Wrocław, dnia 04.06.2020 r.

Zespół Infrastruktury Miejskiej
w/m

Wydział Realizacji
w/m

EEIM.4213.4.171.2020.AG

Dotyczy: doświetlenia miejsc niebezpiecznych na 2020 r. pakiet nr 4.

W odpowiedzi na pismo L. dz. TRP.4160.03.2019.EO z dnia 29.05.2020 r. Zespół Infrastruktury Miejskiej przekazuje dane koordynacyjne doświetlenia miejsc niebezpiecznych w rejonie skrzyżowania ul. Żelaznej z Jemiołową, Szczęśliwej z Pereca i Jemiołowej z Grochową.

1. Zgodnie z normą PKN-CEN/TR 13201-1:2016-02 i PN-EN 13201-2:2016-03 proponujemy przyjąć klasę oświetlenia M4 o następujących podstawowych parametrach:
 - minimalna średnia luminancja jezdni $L_{sr} = 0,75 \text{ cd/m}^2$;
 - minimalna równomierność luminancji $L_{sr}/L_{min} = 0,4$.

Oświetlenie na przejściach dla pieszych powinno spełniać wymagania „Wytycznych organizacji bezpiecznego ruchu pieszych - Wytycznych prawidłowego oświetlenia przejść dla pieszych” rekomendowanego przez Ministra Infrastruktury w dniu 20.08.2018 r.

2. Dobór urządzeń oświetleniowych (oprawy, źródła światła oraz słupy) należy uzgodnić z Koordynatorem Projektu Plastycznego Wystroju Miasta przy Wydziale Architektury i Budownictwa Urzędu Miejskiego Wrocławia, pl. Nowy Targ 1/8, 50-141 Wrocław. Konstrukcja słupów powinna umożliwić montaż tabliczek bezpiecznikowych z gniazdami typu Bi-Gts-25A o gwincie główki E27 (np. wg wzoru firmy „Wintel”). ZDiUM proponuje zastosowanie opraw ze źródłami światła typu LED.
3. W zakresie rozwiązań technicznych: typów kabli, kolorów żył kabli, rodzajów przepustów rurowych, tabliczek zaciskowych itp. należy stosować rozwiązania standardowe przyjęte w oświetleniu miasta Wrocławia.
4. Projektowane urządzenia oświetleniowe proponujemy zasilić z istniejących obwodów oświetleniowych po uzyskaniu warunków przyłączenia z Tauron Nowe Technologie S.A., pl. Powstańców Śląskich 20, 53-314 Wrocław.
5. W dokumentacji należy przewidzieć wykonanie zabezpieczenia słupów przez malowanie powłoką antyplakatową i antygraffiti do wysokości ok. 2,5 m od nawierzchni terenu w technologii trwałego zabezpieczenia – „HLG System” lub równoważnej. Powyżej Wykonawca powinien nanieść na słupy numerację ustaloną na etapie realizacji z użytkownikiem.
6. Projektowane oświetlenie powinno być zlokalizowane w pasie drogowym zarządzanym przez ZDiUM. Lokalizacja słupów musi zapewnić odpowiednie szerokości chodnika dla pieszych i niepełnosprawnych oraz zachować skrajnie drogowe wg obowiązujących norm. Należy zachować jednakową odległość słupów od krawężnika, linii zabudowy, ogrodzenia.

7. ZDIUM nie wyraża zgody na przyłączenie do sieci oświetlenia drogowego miasta Wrocławia urządzeń oświetleniowych terenów utrzymywanych przez innych zarządców lub właścicieli nie będących w gestii Gminy Miejskiej Wrocław.
8. W projekcie należy uwzględnić demontaż wszystkich nieczynnych słupów i urządzeń oświetleniowych znajdujących się w pasie objętym zakresem inwestycji.
9. Projekt przebudowy oświetlenia należy uzgodnić ze ZDiUM. Do projektu należy załączyć otrzymane uzgodnienia, opinie oraz obliczenia parametrów świetlnych wykonane programem komputerowym producenta dla opraw zastosowanych w projekcie.

Z poważaniem

KIEROWNIK DZIAŁU
Iwona Futyma
Iwona Futyma

Sprawę prowadzi: Artur Głowacki, tel. 71 376 07 50.

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

St. Insp. Nadzoru ds. Elektr.
Artur Głowacki
mgr inż. Artur Głowacki

Zgodnie z oryginałem

WPŁYNEŁO 2020-09-02

Ld 3745/3

Wrocław, dnia 2020-11-12

JAMP Sp. z o.o.
ul. Zajączkowska 1
51-180 Wrocław

TRP.4160.08. 80707.92448. 94657 .2020.EO

Dotyczy: Opracowanie dokumentacji projektowej na wykonanie doświetlenia przejść dla pieszych na skrzyżowaniach w rejonie ul. Jemiołowej i ul. Szczęśliwej we Wrocławiu.

W odpowiedzi na pismo z dnia 28.09.2020 r. po uzupełnieniu złożonego materiału dnia 14.10.2020 r. i 04.11.2020 r., Zarząd Dróg i Utrzymania Miasta we Wrocławiu opiniuje pozytywnie projekt branży elektrycznej dla budowy oświetlenia przejść dla pieszych w rejonie:

- skrzyżowania ul. Żelaznej z ul. Jemiołową,
- skrzyżowania ul. Grochowej z ul. Jemiołową,
- skrzyżowania ul. Szczęśliwej z ul. Pereca,
- ul. Jemiołowej obok terenu targowiska.

Wymianę istniejących słupów oświetleniowych należy uzgodnić z właścicielem Tauron Nowe Technologie S.A.

Z upoważnienia Dyrektora
NACZELNIK WYDZIAŁU
Barbara Malarska

Sprawę prowadzi: Elżbieta Olczyk, 71/376-00-15, elzbieta.olczyk@zdiwm.wroc.pl

Załączniki:

1. Projekt branży elektrycznej dla budowy oświetlenia. Listopad 2020.

Otrzymują:

1. Adresat.
2. aa.

Zarząd Dróg i Utrzymania Miasta we Wrocławiu

53-633 Wrocław, ul. Długa 49
www.zdiwm.wroc.pl; zdiwm@zdiwm.wroc.pl
tel: 71 355 90 76, fax: 71 355 08 66, fax: 71 373 49 06

Opinia
zgodność
z systemem

Adres do korespondencji:
TAURON Nowe Technologie S.A.
Ul. Lwowska 23
40-389 Katowice



Wrocław, 15.02.2021r.

JAMP s.c. Roman Rawiak, Rafał Połec
ul. Zajączkowska 1
51-180 Wrocław

Sygnatura TNT/NMW/ZB/2021-02-15/2028

Dotyczy: uzgodnienia dokumentacji technicznej.

Odpowiadając na zapytanie informujemy, że dostarczona dokumentacja techniczna została sprawdzona w zakresie zgodności z wydanymi warunkami technicznymi rozbudowy sieci oświetlenia drogowego. Sygnatura TNT/NMW/GK/2020-08-26/060 z dnia 26.08.2020r

Tytuł: Budowa oświetlenia przejazdów dla pieszych w rejonie skrzyżowań

- **Pereca#Szczęśliwa**
- **Żelazna#Jemiolowa**
- **Jemiolowa#Grochowa we Wrocławiu.**

Biuro Projektowe: JAMP s.c. Roman Rawiak, Rafał Połec. ul. Zajączkowska 1, 51-180 Wrocław.

Projektant: Maciej Jaskulski

Inwestor: Gmina Wrocław, pl. Nowy Targ 1-8, 50-141 Wrocław.

Data opracowania projektu: Grudzień 2020 r.

Do przedstawionych rozwiązań projektowych nie wnosimy uwag, dokumentację techniczną uzgadniamy bez uwag.

Ponadto informujemy, że:

- przed rozpoczęciem prac budowlanych należy uzyskać pozwolenie na budowę lub zgłosić ogłoszenie robót budowlanych,
- niniejsze uzgodnienie nie zwalnia ze stosowania przepisów Prawa Budowlanego oraz zasad BHP,
- niniejsze uzgodnienie należy dołączyć do wszystkich egzemplarzy dokumentacji.

Łączymy wyrazy szacunku

TAURON Nowe Technologie S.A.
Starszy Specjalista ds. Oświetlenia
Biuro Obsługi Oświetlenia Wrocław

Zbigniew Bartkiewicz

Sprawę prowadzi:

Zbigniew Bartkiewicz, tel. 723630012, zbigniew.bartkiewicz@tauron.pl

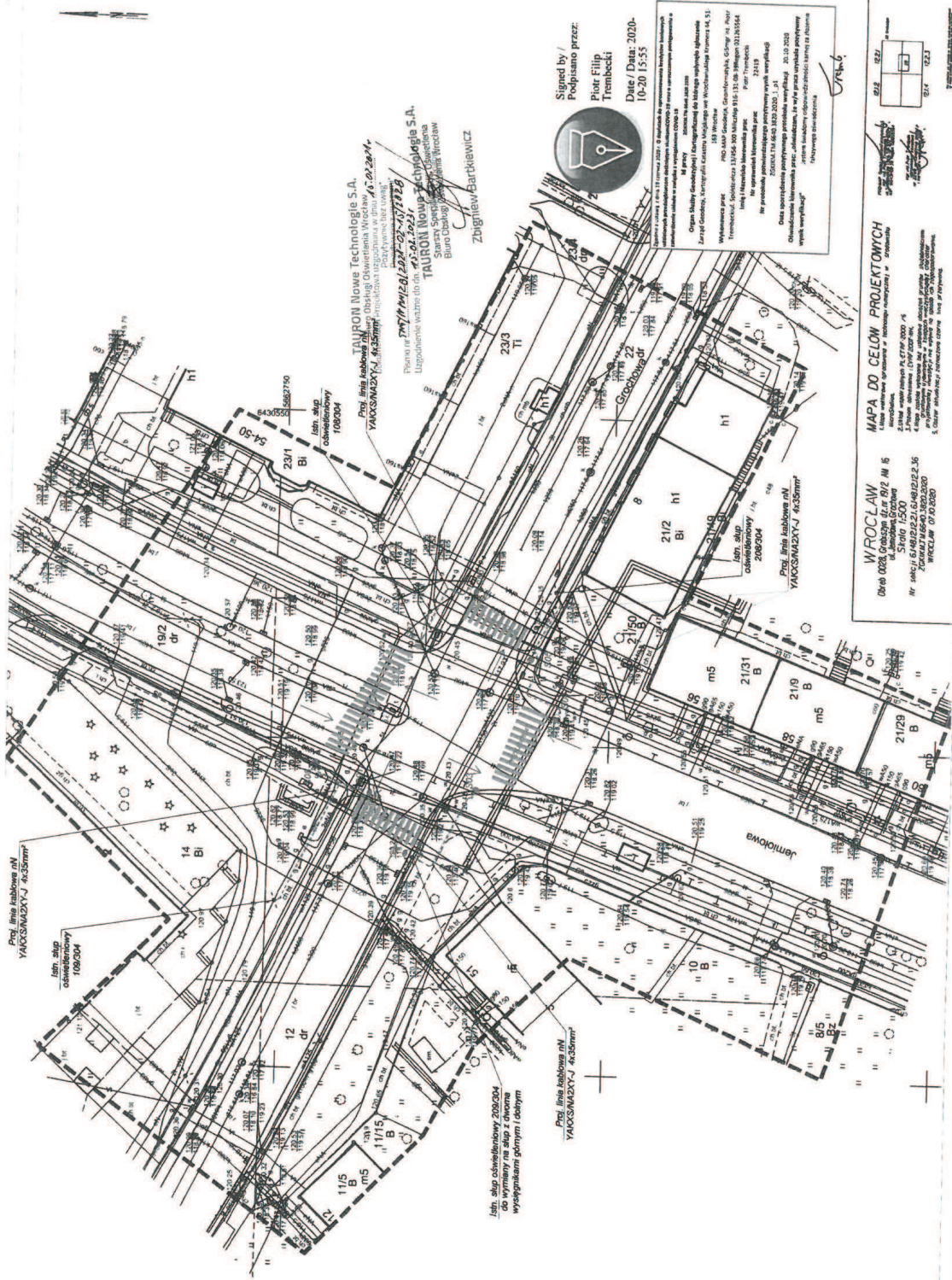
Otrzymują:

1. Adresat

2. a/a

UWAGA:

- S03, S04 - skup do oświetlenia przejść dla pieszych h=6m z wysięgiem L=1m z oprawą TECEO S/5145/24 LEDs 1000mA CW 757 / 408922, kąt nachylenia wysięgnika 15°
- S07, S08 - skup do oświetlenia przejść dla pieszych h=6m z wysięgiem L=1m z oprawą TECEO S/5145/24 LEDs 1000mA CW 757 / 408922, kąt nachylenia wysięgnika 10°
- S01, S05, S06 - skup do oświetlenia przejść dla pieszych h=6m z oprawą TECEO S/5145/24 LEDs 700mA CW 757 / 408922, kąt nachylenia oprawy 10°
- S02 - skup przystosowany do montażu dwóch opraw, górnej na wysięgu 6m i wysięgniku L=1m oraz dolnej na wysięgu 6m, oświetlenia przejścia dla pieszych. Dla oświetlenia przejść dla pieszych zastosować oprawy TECEO S/5145/24 LEDs 700mA CW 757 / 408922, kąt nachylenia oprawy 10°



LEGENDA:

- Prof. linia tablowa YAKCSN2X2Y-J 4x35mm
- Istn. skup oświetleniowy
- Istn. linia tablowa RGSRS 11mm
- Istn. linia tablowa D10/11mm
- Istn. przejście dla pieszych
- Nieznane oznaczenia

UWAGA:

1. Wykres jest częścią projektu i nie może być używany samodzielnie.
2. Wszelkie zmiany w projekcie muszą być uzgodnione z autorem projektu.
3. Wykres jest własnością autora i nie może być kopiowany, rozpowszechniany ani wykorzystywany w inny sposób bez zgody autora.
4. Wykres jest przeznaczony do użytku w ramach projektu i nie może być używany w innych celach.
5. Wykres jest przeznaczony do użytku w ramach projektu i nie może być używany w innych celach.

JAMP S.C. Roman Rawak, Rafał Piek 11-08 Wrocław ul. Jemiołowa 1	
Branda	Specjalność
Zespół projektowy	Nr uprawnień
Projektant	Instalacyja
Autoryzacja	Instalacyja
Nazwa inwestycji	
Budowa oświetlenia przejść dla pieszych przy skrzyżowaniach ul. Jemiołowej i Szczepińskiej we Wrocławiu	
Adres	
Wrocław ul. Grochowa, Jemiołowa	
Nazwa rysunku	
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
Skala	Branda
1:500	11.12.2020
Data	Investor
1:500	Zrzeszenie WROCLAWSKIE Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Elektrycznych im. Wyspiańskiego
PK	Nr rysunku
PKT-3	PKT-3

Prof. linia tablowa nN YAKCSN2X2Y-J 4x35mm
Istn. skup oświetleniowy 108/20/4

Prof. linia tablowa nN YAKCSN2X2Y-J 4x35mm
Istn. skup oświetleniowy 209/20/4

Prof. linia tablowa nN YAKCSN2X2Y-J 4x35mm
Istn. skup oświetleniowy 108/20/4

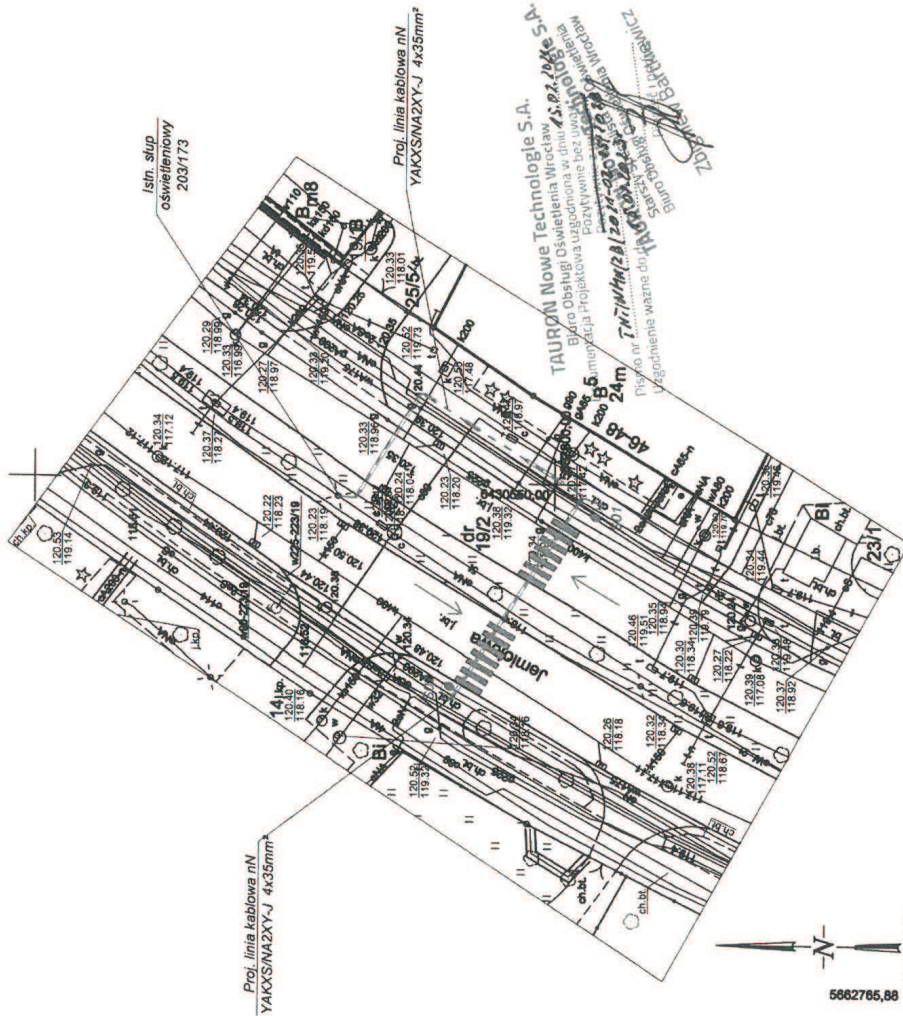
Signed by /
Podpisano przez:
Piotr Filip
Trembecki

Date / Data: 2020-10-20 15:55

Wrocław, ul. Jemiołowa 1, 51-145, 51-146, 51-147, 51-148, 51-149, 51-150, 51-151, 51-152, 51-153, 51-154, 51-155, 51-156, 51-157, 51-158, 51-159, 51-160, 51-161, 51-162, 51-163, 51-164, 51-165, 51-166, 51-167, 51-168, 51-169, 51-170, 51-171, 51-172, 51-173, 51-174, 51-175, 51-176, 51-177, 51-178, 51-179, 51-180, 51-181, 51-182, 51-183, 51-184, 51-185, 51-186, 51-187, 51-188, 51-189, 51-190, 51-191, 51-192, 51-193, 51-194, 51-195, 51-196, 51-197, 51-198, 51-199, 51-200, 51-201, 51-202, 51-203, 51-204, 51-205, 51-206, 51-207, 51-208, 51-209, 51-210, 51-211, 51-212, 51-213, 51-214, 51-215, 51-216, 51-217, 51-218, 51-219, 51-220, 51-221, 51-222, 51-223, 51-224, 51-225, 51-226, 51-227, 51-228, 51-229, 51-230, 51-231, 51-232, 51-233, 51-234, 51-235, 51-236, 51-237, 51-238, 51-239, 51-240, 51-241, 51-242, 51-243, 51-244, 51-245, 51-246, 51-247, 51-248, 51-249, 51-250, 51-251, 51-252, 51-253, 51-254, 51-255, 51-256, 51-257, 51-258, 51-259, 51-260, 51-261, 51-262, 51-263, 51-264, 51-265, 51-266, 51-267, 51-268, 51-269, 51-270, 51-271, 51-272, 51-273, 51-274, 51-275, 51-276, 51-277, 51-278, 51-279, 51-280, 51-281, 51-282, 51-283, 51-284, 51-285, 51-286, 51-287, 51-288, 51-289, 51-290, 51-291, 51-292, 51-293, 51-294, 51-295, 51-296, 51-297, 51-298, 51-299, 51-300, 51-301, 51-302, 51-303, 51-304, 51-305, 51-306, 51-307, 51-308, 51-309, 51-310, 51-311, 51-312, 51-313, 51-314, 51-315, 51-316, 51-317, 51-318, 51-319, 51-320, 51-321, 51-322, 51-323, 51-324, 51-325, 51-326, 51-327, 51-328, 51-329, 51-330, 51-331, 51-332, 51-333, 51-334, 51-335, 51-336, 51-337, 51-338, 51-339, 51-340, 51-341, 51-342, 51-343, 51-344, 51-345, 51-346, 51-347, 51-348, 51-349, 51-350, 51-351, 51-352, 51-353, 51-354, 51-355, 51-356, 51-357, 51-358, 51-359, 51-360, 51-361, 51-362, 51-363, 51-364, 51-365, 51-366, 51-367, 51-368, 51-369, 51-370, 51-371, 51-372, 51-373, 51-374, 51-375, 51-376, 51-377, 51-378, 51-379, 51-380, 51-381, 51-382, 51-383, 51-384, 51-385, 51-386, 51-387, 51-388, 51-389, 51-390, 51-391, 51-392, 51-393, 51-394, 51-395, 51-396, 51-397, 51-398, 51-399, 51-400, 51-401, 51-402, 51-403, 51-404, 51-405, 51-406, 51-407, 51-408, 51-409, 51-410, 51-411, 51-412, 51-413, 51-414, 51-415, 51-416, 51-417, 51-418, 51-419, 51-420, 51-421, 51-422, 51-423, 51-424, 51-425, 51-426, 51-427, 51-428, 51-429, 51-430, 51-431, 51-432, 51-433, 51-434, 51-435, 51-436, 51-437, 51-438, 51-439, 51-440, 51-441, 51-442, 51-443, 51-444, 51-445, 51-446, 51-447, 51-448, 51-449, 51-450, 51-451, 51-452, 51-453, 51-454, 51-455, 51-456, 51-457, 51-458, 51-459, 51-460, 51-461, 51-462, 51-463, 51-464, 51-465, 51-466, 51-467, 51-468, 51-469, 51-470, 51-471, 51-472, 51-473, 51-474, 51-475, 51-476, 51-477, 51-478, 51-479, 51-480, 51-481, 51-482, 51-483, 51-484, 51-485, 51-486, 51-487, 51-488, 51-489, 51-490, 51-491, 51-492, 51-493, 51-494, 51-495, 51-496, 51-497, 51-498, 51-499, 51-500, 51-501, 51-502, 51-503, 51-504, 51-505, 51-506, 51-507, 51-508, 51-509, 51-510, 51-511, 51-512, 51-513, 51-514, 51-515, 51-516, 51-517, 51-518, 51-519, 51-520, 51-521, 51-522, 51-523, 51-524, 51-525, 51-526, 51-527, 51-528, 51-529, 51-530, 51-531, 51-532, 51-533, 51-534, 51-535, 51-536, 51-537, 51-538, 51-539, 51-540, 51-541, 51-542, 51-543, 51-544, 51-545, 51-546, 51-547, 51-548, 51-549, 51-550, 51-551, 51-552, 51-553, 51-554, 51-555, 51-556, 51-557, 51-558, 51-559, 51-560, 51-561, 51-562, 51-563, 51-564, 51-565, 51-566, 51-567, 51-568, 51-569, 51-570, 51-571, 51-572, 51-573, 51-574, 51-575, 51-576, 51-577, 51-578, 51-579, 51-580, 51-581, 51-582, 51-583, 51-584, 51-585, 51-586, 51-587, 51-588, 51-589, 51-590, 51-591, 51-592, 51-593, 51-594, 51-595, 51-596, 51-597, 51-598, 51-599, 51-600, 51-601, 51-602, 51-603, 51-604, 51-605, 51-606, 51-607, 51-608, 51-609, 51-610, 51-611, 51-612, 51-613, 51-614, 51-615, 51-616, 51-617, 51-618, 51-619, 51-620, 51-621, 51-622, 51-623, 51-624, 51-625, 51-626, 51-627, 51-628, 51-629, 51-630, 51-631, 51-632, 51-633, 51-634, 51-635, 51-636, 51-637, 51-638, 51-639, 51-640, 51-641, 51-642, 51-643, 51-644, 51-645, 51-646, 51-647, 51-648, 51-649, 51-650, 51-651, 51-652, 51-653, 51-654, 51-655, 51-656, 51-657, 51-658, 51-659, 51-660, 51-661, 51-662, 51-663, 51-664, 51-665, 51-666, 51-667, 51-668, 51-669, 51-670, 51-671, 51-672, 51-673, 51-674, 51-675, 51-676, 51-677, 51-678, 51-679, 51-680, 51-681, 51-682, 51-683, 51-684, 51-685, 51-686, 51-687, 51-688, 51-689, 51-690, 51-691, 51-692, 51-693, 51-694, 51-695, 51-696, 51-697, 51-698, 51-699, 51-700, 51-701, 51-702, 51-703, 51-704, 51-705, 51-706, 51-707, 51-708, 51-709, 51-710, 51-711, 51-712, 51-713, 51-714, 51-715, 51-716, 51-717, 51-718, 51-719, 51-720, 51-721, 51-722, 51-723, 51-724, 51-725, 51-726, 51-727, 51-728, 51-729, 51-730, 51-731, 51-732, 51-733, 51-734, 51-735, 51-736, 51-737, 51-738, 51-739, 51-740, 51-741, 51-742, 51-743, 51-744, 51-745, 51-746, 51-747, 51-748, 51-749, 51-750, 51-751, 51-752, 51-753, 51-754, 51-755, 51-756, 51-757, 51-758, 51-759, 51-760, 51-761, 51-762, 51-763, 51-764, 51-765, 51-766, 51-767, 51-768, 51-769, 51-770, 51-771, 51-772, 51-773, 51-774, 51-775, 51-776, 51-777, 51-778, 51-779, 51-780, 51-781, 51-782, 51-783, 51-784, 51-785, 51-786, 51-787, 51-788, 51-789, 51-790, 51-791, 51-792, 51-793, 51-794, 51-795, 51-796, 51-797, 51-798, 51-799, 51-800, 51-801, 51-802, 51-803, 51-804, 51-805, 51-806, 51-807, 51-808, 51-809, 51-810, 51-811, 51-812, 51-813, 51-814, 51-815, 51-816, 51-817, 51-818, 51-819, 51-820, 51-821, 51-822, 51-823, 51-824, 51-825, 51-826, 51-827, 51-828, 51-829, 51-830, 51-831, 51-832, 51-833, 51-834, 51-835, 51-836, 51-837, 51-838, 51-839, 51-840, 51-841, 51-842, 51-843, 51-844, 51-845, 51-846, 51-847, 51-848, 51-849, 51-850, 51-851, 51-852, 51-853, 51-854, 51-855, 51-856, 51-857, 51-858, 51-859, 51-860, 51-861, 51-862, 51-863, 51-864, 51-865, 51-866, 51-867, 51-868, 51-869, 51-870, 51-871, 51-872, 51-873, 51-874, 51-875, 51-876, 51-877, 51-878, 51-879, 51-880, 51-881, 51-882, 51-883, 51-884, 51-885, 51-886, 51-887, 51-888, 51-889, 51-890, 51-891, 51-892, 51-893, 51-894, 51-895, 51-896, 51-897, 51-898, 51-899, 51-900, 51-901, 51-902, 51-903, 51-904, 51-905, 51-906, 51-907, 51-908, 51-909, 51-910, 51-911, 51-912, 51-913, 51-914, 51-915, 51-916, 51-917, 51-918, 51-919, 51-920, 51-921, 51-922, 51-923, 51-924, 51-925, 51-926, 51-927, 51-928, 51-929, 51-930, 51-931, 51-932, 51-933, 51-934, 51-935, 51-936, 51-937, 51-938, 51-939, 51-940, 51-941, 51-942, 51-943, 51-944, 51-945, 51-946, 51-947, 51-948, 51-949, 51-950, 51-951, 51-952, 51-953, 51-954, 51-955, 51-956, 51-957, 51-958, 51-959, 51-960, 51-961, 51-962, 51-963, 51-964, 51-965, 51-966, 51-967, 51-968, 51-969, 51-970, 51-971, 51-972, 51-973, 51-974, 51-975, 51-976, 51-977, 51-978, 51-979, 51-980, 51-981, 51-982, 51-983, 51-984, 51-985, 51-986, 51-987, 51-988, 51-989, 51-990, 51-991, 51-992, 51-993, 51-994, 51-995, 51-996, 51-997, 51-998, 51-999, 52-000

WROCLAW
Droga 0028, ul. Jemiołowa 1, 51-145, 51-146, 51-147, 51-148, 51-149, 51-150, 51-151, 51-152, 51-153, 51-154, 51-155, 51-156, 51-157, 51-158, 51-159, 51-160, 51-161, 51-162, 51-163, 51-164, 51-165, 51-166, 51-167, 51-168, 51-169, 51-170, 51-171, 51-172, 51-173, 51-174, 51-175, 51-176, 51-177, 51-178, 51-179, 51-180, 51-181, 51-182, 51-183, 51-184, 51-185, 51-186, 51-187, 51-188, 51-189, 51-190, 51-191, 51-192, 51-193, 51-194, 51-195, 51-196, 51-197, 51-198, 51-199, 52-000

gamel



64-50502_46
5662765,86

WROCLAW

Obręb: 0028 - Grabiszyn

Nr sekcji: 6.148.12.12.2.1

Skala: 1:500

Nie wykonano niniejszego projektu w terenie, jeżeli jest to widoczne na mapie urzędowej, która nie była wyczerpująca do inwentaryzacji lub o której brak jest informacji w instytucjach branych do uwzględnienia.

MAPA ZASADNICZA

1. Mapa wektorowa opracowana w technologii numerycznej w środowisku GEO-INFO na podstawie mapy: mapy zasadniczej, Wydrukowana w ZGKKiM we Wrocławiu.
2. Uchwałę wdrożeniową z 2000r.
3. Pozom odniesienie "PL-EVRP-2007-NH".

Wzrosty numerycznej mapy przygotowawczej:
Mieczysław Orzech

ZGKKiM.TM.6442.5230.2020
WROCLAW 19-10-2020

Próbnioczą się z pomocą niniejszej kopii z ilością materiału planimetrycznego zasobu geodezyjnego i fotograficznego
Przydział Wrocławia
Zarząd Geodezji, Kartografii
i Katastru Miejskiego we Wrocławiu
Mapa Zasadnicza
(Nazwa materiału zasobu)
P.026.4.1996.2964
(Identyfikator wdrożeniowy materiału zasobu)
Data wykonania kopii: 19-10-2020
dokument podpisany elektronicznie
(imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej urząd)

LEGENDA:

- - proj. linia kablowa YAKXSNA2XY-J 4x35mm²
- - proj. słup oświetleniowy
- - proj. rura ochronna R66SSS 110mm
- - Ism. przejście dla pieszych
- - kierunek ruchu pojazdów

gamel

Jednostka branżowa		JAMP S.C. Roman Ruzicki, Rafał Probst 91-500 Wrocław, ul. Zagajana 1			
Branża	Zespół projektowy	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis	
Projektant	Intz. Mieczysław Jankowski	WKP/018/2006/12	Instalacyjna	[Signature]	
Asystent	Aleksandra Gonszka				
Nazwa inwestycji		Budowa oświetlenia przyświat dla pieszych przy ul. Jemłowej we Wrocławiu			
Adres		Wrocław ul. Jemłowa			
Nazwa rysunku		PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			
Skala	Data	Branża	Stadium	Nr rysunku	
1:500	29.10.2020	ELEKTRYCZNA	PK	PZT-4	
		Główny Wykonawca ul. Nowy Targ 1-3, 60-141 Wrocław			

Wrocław, 02.10.2020 r.

WZA.5183.6198.2020.AM
rkp 37580

JAMP S. C.
ul. Zajączkowska 1
51-180 Wrocław

dot. opinia w zakresie ochrony zabytków archeologicznych dla budowy oświetlenia dla pieszych przy skrzyżowaniach ul. Żelaznej i Jemiołowej, Szczęśliwej i Pereca, Jemiołowej i Grochowej we Wrocławiu (w zakresie wskazanym na dokumentacji projektowej dołączonej do wniosku)

W odpowiedzi na pismo znak 4768/3/AG z dnia 10.09.2020 r., wpł. 14.09.2020 r., w sprawie jak wyżej informuję, że nie wnoszę uwag do planowanej inwestycji. Na tym etapie nie przewiduje się konieczności prowadzenia badań archeologicznych.

Obowiązują następujące uwarunkowania konserwatorskie:

w razie odkrycia w trakcie robót ziemnych obiektów nieruchomych bądź ruchomych zabytków archeologicznych (bądź przedmiotów, co do których istnieje przypuszczenie, że są zabytkami) Inwestor zobowiązany jest wstrzymać prace, zabezpieczyć ten przedmiot przy użyciu dostępnych środków i niezwłocznie powiadomić Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. W tym przypadku zostaną podjęte ratownicze badania wykopaliskowe, prowadzone przez uprawnionego archeologa, za pozwoleniem Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. W trakcie ewentualnych ratowniczych badań archeologicznych wszelkie odkryte przedmioty zabytkowe oraz obiekty nieruchome, nawarstwienia kulturowe podlegają ochronie w myśl przepisów przywołanej ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 282).

Powyższe stanowisko nie zwalnia od konieczności uzyskania wszystkich opinii, uzgodnień i pozwoleń wymaganych przepisami prawa.

Zastępca Dolnośląskiego
Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków
we Wrocławiu

mgr Daniel Gibski

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a Wrocław, ul. Żelazna, Jemiołowa, Pereca, Szczęśliwa, Grochowa
am/js


Gomel



afa
JAMP s.c.
ul. Zajączkowska 1
51-180 Wrocław

Wrocław, 09-03-2021

DZZ.421.741.2020.3.AW.TP
L.dz. 16423.5731.944/2021.512/2021

Dotyczy: uzgodnienia projektu doświetlenia przejść dla pieszych w rejonie ul. Jemiołowej i Szczęśliwej we Wrocławiu (dz. nr 19/2, 12, 14, 21/50, 22, 23/1, 18, 16/1, AM-16, dz. nr 12/2, 32/40, 41/4, 10, 13/2, 30, AM-13, obręb Grabiszyn - ul. Pereca, Szczęśliwa, Żelazna, Jemiołowa, Grochowa).

Odpowiadając na Państwa wniosek z dnia 17.12.2020 (data wpływu: 22.12.2020) w sprawie jak wyżej, zgodnie z §4 Porozumienia z dnia 23.12.2002 zawartego z Zarządem Dróg i Utrzymania Miasta we Wrocławiu, Zarząd Zieleni Miejskiej **opiniuje pozytywnie** dokumentację projektowanego doświetlenia przejść dla pieszych w rejonie ul. Jemiołowej i Szczęśliwej we Wrocławiu, w zakresie zieleni rosnącej na terenie pasa drogowego będącego w zarządzie trwałym ZDiUM, pod następującymi warunkami:

- 1) prace w obrębie inwestycji należy prowadzić zgodnie z: ustawą o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 (Dz. U. z 2018, poz. 1614), ustawą Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 (Dz. U z 2018, poz. 799) oraz Zarządzeniem nr 1217/19 Prezydenta Wrocławia z dnia 28 czerwca 2019 w sprawie ochrony drzew i rozwoju terenów zieleni Wrocławia;
- 2) celem zmniejszenia skutków nieprawidłowej ochrony drzew w procesach inwestycyjnych, na etapie realizacji należy stosować się do zaleceń zawartych w „Kartach informacyjnych do standardów ochrony drzew w inwestycjach Wrocławia” opublikowanych na stronie ZZM: http://www.zzm.wroc.pl/pl/dzialania_zzm,366.html;
- 3) zgodnie z § 2, ust. 3, pkt 2 ww. Zarządzenia Prezydenta Wrocławia, należy zapewnić stały nadzór dendrologiczny nad ochroną drzew przez osoby o kwalifikacjach określonych w załączniku nr 2 do wspomnianego zarządzenia.
Dokumenty z terminem realizacji prac, potwierdzenie zlecenia nadzoru dendrologicznego należy przesłać do ZZM powołując się na nr niniejszego uzgodnienia w terminie 30 dni przed wejściem w teren. W przypadku nie przesłania wskazanych dokumentów uzgodnienie traci ważność;
- 4) w przypadku odkrycia systemów korzeniowych ich natychmiastowe przykrycie włókniną i niedopuszczenie do wysychania w trakcie prowadzenia prac, a także natychmiastowe zasypanie humusem po zakończeniu robót;
- 5) zabrania się gromadzenia odpadów po materiałach budowlanych, urobku oraz sprzętu na trawnikach, przy pniach i pod koronami drzew, na i w pobliżu krzewów;
- 6) nie należy dopuszczać do zmian poziomu i do zagęszczenia gruntu w bezpośrednim sąsiedztwie drzew i krzewów;
- 7) komory robocze należy lokalizować poza rzutem koron drzew i krzewów;

Zarząd Zieleni Miejskiej
tel (71) 323-50-00

ul. Trzebnicka 33
50-231 Wrocław

ZARZĄD ZIELENI MIEJSKIEJ
we Wrocławiu

2021-03-09

L.dz. zal.

www.zzm.wroc.pl
sekretariat@zzm.wroc.pl



- 8) w przypadku wystąpienia na terenie inwestycji trawników wnosi się o odtworzenie / założenie / regenerację trawników na całej powierzchni, która ulegnie zniszczeniu w wyniku poruszania się sprzętu i podczas prowadzonych prac, niezwłocznie po ich zakończeniu; w tym celu teren należy oczyścić z piasku, gruzu i pozostałości budowlanych, wyrównać, następnie nawieźć min. 20 cm warstwę humusu, wysiać nasiona traw w ilości min. 2,5 kg/ar, przysypać 1 cm warstwą torfu i zawałować;
- 9) trawniki uznaje się za odtworzone po pełnym zadarnieniu trawą (nie dopuszcza się udziału powierzchni pokrywanej przez chwasty w ilości powyżej 2% całości terenu) oraz po wykonanym pierwszym koszeniu, zgrabieniu i zebraniu skoszonej biomasy;
- 10) wykonane trawniki należy objąć min. 1-rocznym okresem gwarancji i pielęgnacji (obejmujący pełen okres wegetacyjny); okres pielęgnacji i gwarancji liczony jest od daty bezusterkowego odbioru prac.

O zakończeniu robót należy powiadomić ZDiUM oraz ZZM w celu odbioru prac w zakresie zieleni.

Wszystkie opłaty za korzystanie ze środowiska, wprowadzania w nim zmian oraz związane z uzyskaniem decyzji i ewentualną wycinką ponosi Inwestor.

Inwestor zobowiązany jest do przekazania wykonawcy robót dokumentacji projektowej wraz z warunkami niniejszej opinii i niezbędnymi załącznikami.

Powyższej opinii podlega wyłącznie zieleń znajdująca się w granicach pasów drogowych będących w zarządzie trwałym ZDiUM. Przedłożony projekt należy uzgodnić z Zarządcą terenu.

Uzgodnienie ważne jest do **31.03.2022** i nie zwalnia z obowiązku uzyskania innych niezbędnych decyzji i uzgodnień.

K I E R O W N I K
Teresa Choroszy-Minikowska

Sprawa prowadzi: Tatiana Paraszczak; tel.: 71/323-50-68; e-mail: tatiana.paraszczak@zzm.wroc.pl

Załącznik:

1. Inwentaryzacja dendrologiczna

Otrzymują:

1. Adresat

2. g/a

Do wiadomości:

1. ZDiUM, ul. Długa 49, 53-633 Wrocław

zgodność
z oryginałem

PREZYDENT WROCŁAWIA
Zarząd Geodezji, Kartografii i Katastru Miejskiego
we Wrocławiu
al. Marcina Kromera 44, 51-163 Wrocław

ODPIS

**PROTOKÓŁ Nr ZGKIKM.TZ.6630.2076.2020
Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
w sprawie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu**

Opis przedmiotu narady:

Przedmiot narady koordynacyjnej: Projekt sieci elektroenergetycznej niskiego napięcia

Lokalizacja obiektu: ul. Szczęśliwa, Pereca, Jemiołowa, Żelazna, Grochowa, dz. 30, 13/2, 10, 12/2, 33 AM-13 dz. 19/2, 12, 22 AR-16 obręb Grabiszyn we Wrocławiu

Data wpływu: 2020-12-15

Wnioskodawca: JAMP S.C. Roman Rawiak, Rafał Połec
51-180 WROCŁAW, ul. ZAJĄCZKOWSKA 1

Przewodniczący narady koordynacyjnej: Główny Specjalista ds. Koordynacji Sieci Uzbrojenia Terenu
Włodzimierz Struś

Protokolant narady koordynacyjnej: Kamil Małolepszy

Data odbycia się narady koordynacyjnej: 2021-01-21

Miejsce i sposób przeprowadzenia narady koordynacyjnej: narada w siedzibie ZGKiKM za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Wynik narady koordynacyjnej: **propozycję usytuowania zaakceptowano.**

Treść protokołu została uzgodniona z osobami które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Podmioty władające sieciami uzbrojenia terenu:

Lp.	Oznaczenie podmiotu oraz Imię i nazwisko osoby, która ten podmiot reprezentuje:	Stanowisko/treść uwagi	Podpis
1.	GAZ-SYSTEM S.A. Oddział we Wrocławiu _____ Michał Wieczorek	nie dotyczy _____ Nie dotyczy	
2.	TAURON Dystrybucja S.A. _____ Przemysław Kwiatkowski	pozytywne z uwagami _____ Uzgadnia się z zastrzeżeniem stosowania się do postanowień wydanych WP i WUK, zwłaszcza w p.2; w razie potrzeby proszę zwracać się o nadzór branżowy.	
3.	Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o - Oddział Zakład Gazowniczy we Wrocławiu _____ Jacek Bieliński	pozytywne z uwagami _____ Trasa pozytywna jeśli jest zgodna z uzgodnieniem PSG. Brak opinii PSG odnośnie rozwiązań technicznych. •w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z siecią gazową prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami techniczno-budowlanymi pod nadzorem właściciela sieci.	

za zgodność
Gomeł
7/5/2021

4.	Zarząd Zieleni Miejskiej Emilia Juruś	pozytywne z uwagami Dokumentację wykonaną zgodnie z Zarządzeniem nr 1217/19 Prezydenta Wrocławia z dnia 28.06.2019 należy uzgodnić z ZZM.
5.	Fortum Power and Heat Polska sp. z o.o. Beata Chajec	pozytywne z uwagami w przypadku kolizji z siecią ciepłowniczą należy zachować odległość w świetle min.0,4 m, kable zabezpieczyć rurami osłonowymi, prace wykonać z zachowaniem należytej ostrożności po zgłoszeniu Fortum.
6.	Miejskie Przesiębiorstwo Komunikacyjne sp. z o.o. Grzegorz Olizarowicz	pozytywne bez uwag
7.	Zarząd Dróg i Utrzymania Miasta Bogumił Całujek	pozytywne bez uwag
8.	MPWiK S.A. Barbara Knapieńska	pozytywne z uwagami Inne uwagi - prace ziemne w strefie istniejących przewodów wod-kan wykonać ręcznie, zachować min 0,5m w „światle” od istniejących przewodów wod-kan i 0,7m w „światle” od projektowanych przewodów i urządzeń wod-kan.
9.	ESV Serwis Sp. z o.o.	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
10.	NETIA S.A.	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
11.	HAWE TELEKOM Sp. z o.o.	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie
12.	ORANGE POLSKA S.A.	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie

Z up. Prezydenta Wrocławia:
Włodzimierz Struś
Przewodniczący
Narady Koordynacyjnej

Elektronicznie podpisany przez
WŁODZIMIERZ STRUŚ
Data: 2021.01.26 14:52:39 +01'00'

2021-01-21

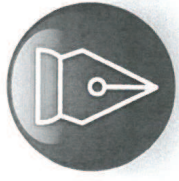
Data sporządzenia protokołu

.....
Podpis i pieczęć przewodniczącego narady koordynacyjnej

Zapewniono
Gomel
Z oryginałem

UWAGA:
 S02, S03, S08 - słup do oświetlenia przejście dla pieszych h=6m z wysięgnikiem L=1m
 oprawa: TECEO S/ 5/145 / 24 LEDs 1000ma CW 757 / 408922.
 S01, S04, S05, S07 - słup do oświetlenia przejście dla pieszych h=6m z wysięgnikiem L=1m
 oprawa: TECEO S/ 5/145 / 24 LEDs 700ma CW 757 / 408922.
 słup natynkowy wysięgnika 10"

Signed by / Podpisano
 przez:
**Roman Stanisław
 Rawik**
 Date / Data: 2020-12-
 10 13:53



Za zgodność z oryginałem
 mapy do celów projektowych
 Uprawnienia do wykonywania
 w zawodzie inżyniera
 architektury (12000)
 010172
 data / podpis projektanta

LEGENDA:
 prog. linia kablowa YAKSINAZXV-J 4x35mm
 prog. słup oświetleniowy
 prog. rura ochronowa RRSRS 10mm
 prog. rura ochronowa DWKI 10mm

UWAGA:
 1. Na obiektywnym z danymi tabeli zamieszczonej w tym projekcie
 w celu odwołania się do danych technicznych należy odwoływać się do
 2. Utworzone projekty mają charakter poglądowy i nie stanowią
 3. Wykonanie prac należy wykonać zgodnie z projektem i zgodnie z
 4. Wykonanie prac należy wykonać zgodnie z projektem i zgodnie z

Jednostka branżowa		JAMP S.C. Roman Rawik, Rafał Polec 51-100 Wrocław, ul. Szczęśliwej 1	
Branża	Zespół projektowy	Nr uprawnień	Specjalność
Elektryczna	inż. Maciej Jaskulski	MRP0189Z00E/12	instalacyjna
Wykonanie	Aleksandra Gancarz		Projekt
Nazwa inwestycji			
Budowa oświetlenia przejście dla pieszych przy skrzyżowaniach ul. Jemiołowej Szczęśliwej w Wrocławiu			
Adres			
Wrocław ul. Szczęśliwej, Perca			
Nazwa rysunku			
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			
Skala			
1:500			
Data			
01.12.2020			
Inwestor			
GMINA WROCLAW			
ul. Nowy Pałac 18, 50-144 Wrocław			
PK			
PZT-1			



PREZIDENT WROCLAWIA
 Dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej
 przeprowadzonej w Zarządzie Miejskim, Kartografii
 i Katastru Miejskiego w Wrocławiu
 ul. M. Królowa 44, 51-163 Wrocław.
 Należy koordynację przeprowadzoną za pomocą
 komunikacji elektronicznej zakończyć do dnia
 31 stycznia 2021 roku.
 Termin zakończenia prac: 31 stycznia 2021 roku.
ZGKIKM.TZ.6630.2076.2020

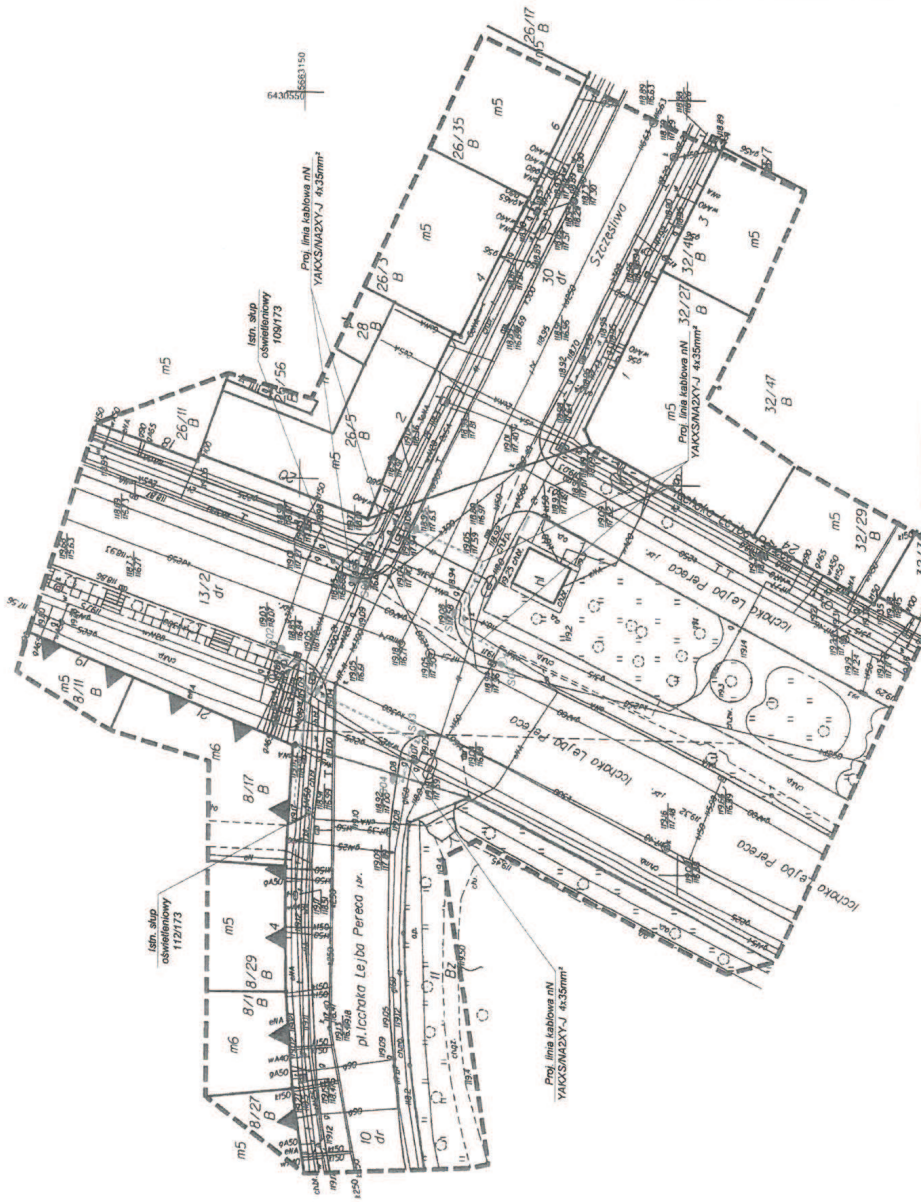
Elektronicznie podpisany przez
WŁODZIMIEZ SZYBIS
 Data: 2020.12.10 14:52:38 40700

Signed by /
 Podpisano przez:
**Piotr Filip
 Trembecki**
 Date / Data: 2020-
 11-04 11:04



LEGENDA:
 linia kablowa nN YAKSINAZXV-J 4x35mm
 słup oświetleniowy 112173
 rura ochronowa RRSRS 10mm
 rura ochronowa DWKI 10mm

WROCLAW
 Mapa do celów projektowych
 07.2.3 07.2.3
 07.2.3 07.2.3



WROCLAW
 Mapa do celów projektowych
 07.2.3 07.2.3
 07.2.3 07.2.3

ganiel

UWAGA:

- S03, S04 - słup do oświetlenia przejść dla pieszych h=6m z wysięgnikiem L=1m z TECO S 1000mA CW/757/4085Z, kąt nachylenia wysięgnika 15°
- S07, S08 - słup do oświetlenia przejść dla pieszych h=6m z wysięgnikiem L=1m z TECO S 1000mA CW/757/4085Z, kąt nachylenia wysięgnika 10°
- S01, S05, S06 - słup do oświetlenia przejść dla pieszych h=6m z wysięgnikiem L=1m z TECO S 1000mA CW/757/4085Z, kąt nachylenia oprawy 10°
- S02 - słup przystankowy, montaż dwustronny / **podjętym** wysięgnikiem do oświetlenia przejścia dla pieszych h=6m z wysięgnikiem L=1m z TECO S 1000mA CW/757/4085Z, kąt nachylenia oprawy 10°



Roman Stanisław Rawiak
 Data / Data: 2020-12-10 13:54

Za zgodność z oryginałem

mapy do celów projektowych
 Urządzenie techniczne do projektowania
 w specjalności (elektrycznej, elektrycznej, elektrycznej)
 nr ewidencyjny: 757512
 data podpisu projektanta

LEGENDA

- Proj. linia kablowa YAKXSNA2XY-J 4x35mm²
- Proj. słup oświetleniowy
- Proj. słupek oświetleniowy R50/S15 110mm
- Proj. słupek oświetleniowy DWK/110mm

UWAGA

1. Wskazywane symbole oznaczają lokalizację urządzeń oświetleniowych w rzucie pionowym (planie).
 2. Wskazywane symbole oznaczają lokalizację urządzeń oświetleniowych w rzucie poziomym (planie).
 3. Wskazywane symbole oznaczają lokalizację urządzeń oświetleniowych w rzucie poziomym (planie).
 4. Wskazywane symbole oznaczają lokalizację urządzeń oświetleniowych w rzucie poziomym (planie).
 5. Wskazywane symbole oznaczają lokalizację urządzeń oświetleniowych w rzucie poziomym (planie).

JAMPS S.C. Roman Rawiak, Rataj Pole ul. Nowy Świat 1, 51-131 Wrocław	
BRANZA Zespół projektowy Projektant Inżynier Aleksandra Głowacz	Specjalność Instalacyjna
Nazwa inwestycji Budowa oświetlenia przejść dla pieszych przy skrzyżowaniach ul. Jamiołowej i Szczepińskiej we Wrocławiu	Adres Wrocław ul. Grochowska, Jamiołowa
Nazwa rysunku PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Branża ELEKTRYCZNA
Stan 1:300	Data 01.12.2020
Inwestor GMINA WROCLAW ul. Nowy Świat 1, 51-131 Wrocław	Studium PK
Nr rysunku PKZT-3	PKZT-3

PREZIDENT WROCLAWIA
 Dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej w Zarządzie Grodzkiej, Kartografii i Katastru Miejskiego we Wrocławiu:
 al. M. Królowa 44, 51-163 Wrocław;
 Narada koordynacyjna przeprowadzona za pomocą środków komunikacji elektronicznej
 Termin zakończenia narady 21 stycznia 2021 roku.
ZGKKM.TZ.6630. 2076. 2020

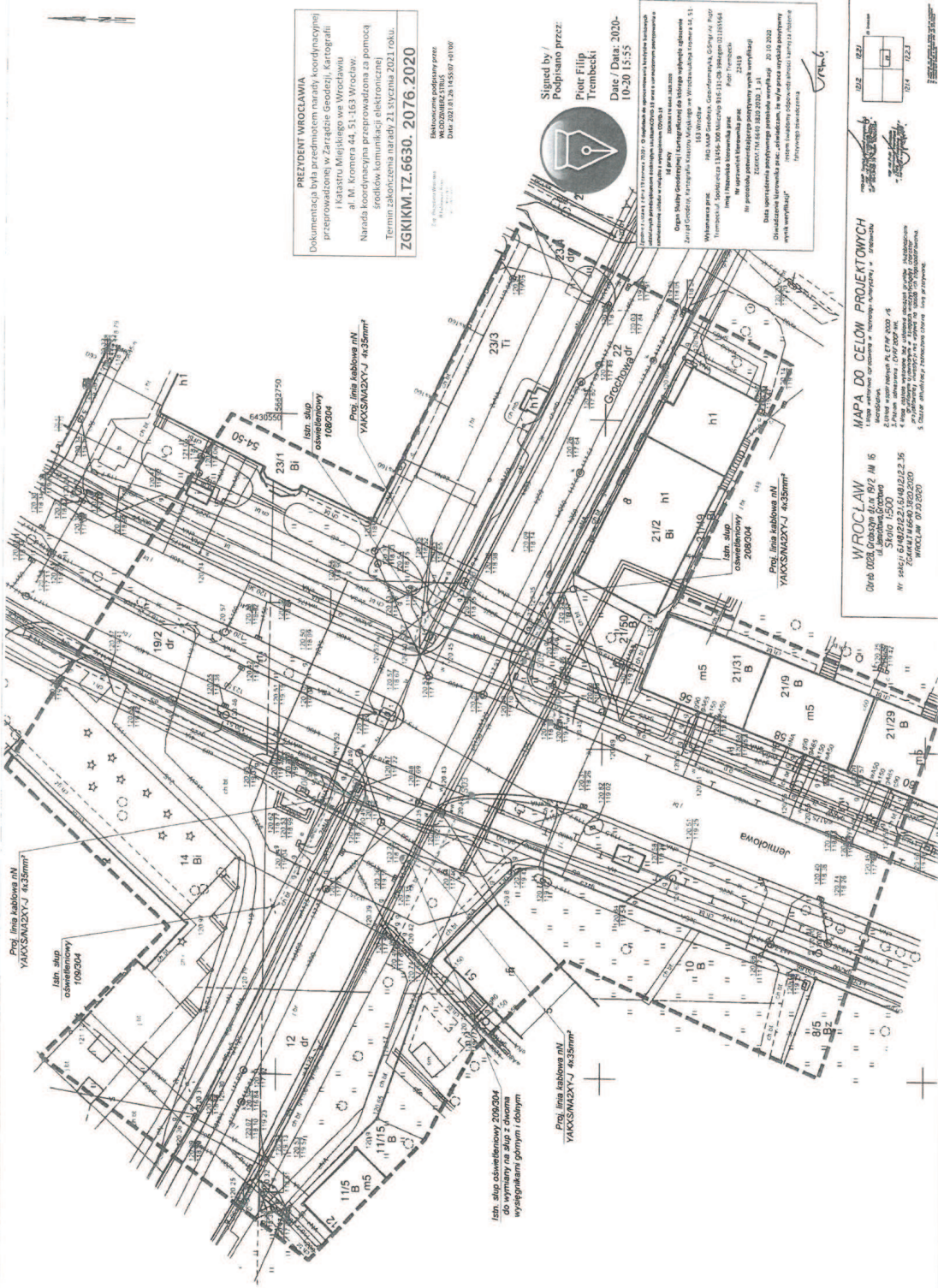
Elektronizacja podpisany przez
 Data: 2021.01.21 15:07:40:00



Signed by /
 Podpisano przez:
Piotr Filip Trenbecki
 Date / Data: 2020-10-20 15:55

Organ Sądowy (Sąd Rejonowy dla M. St. w Warszawie) wyznaczył biegłego z zakresu inżynierii elektrycznej do sporządzenia protokołu z badania technicznego instalacji elektrycznej w przedmiocie: Budowa oświetlenia przejść dla pieszych przy skrzyżowaniach ul. Jamiołowej i Szczepińskiej we Wrocławiu.
 Data sporządzenia: 2020.10.20 15:55
 Sporządził: Piotr Filip Trenbecki
 Wzrost: 175 cm, Ciężar ciała: 75 kg, Data urodzenia: 1985.05.15, Miejsce urodzenia: Wrocław, Polska.
 Wzrost: 175 cm, Ciężar ciała: 75 kg, Data urodzenia: 1985.05.15, Miejsce urodzenia: Wrocław, Polska.

WROCLAW
 Data: 02.08.2020 09:44:19:22 JM 16
 Wzrost: 175 cm, Ciężar ciała: 75 kg, Data urodzenia: 1985.05.15, Miejsce urodzenia: Wrocław, Polska.
 Wzrost: 175 cm, Ciężar ciała: 75 kg, Data urodzenia: 1985.05.15, Miejsce urodzenia: Wrocław, Polska.



gamel

UWAGA:

S02, S05, S03, S09 - stóp do oświetlenia przejsić dla pieszyc h=6m z wysięgnikiem L=1m z oprawa TECECO S / 5145 / 24 LEDs 1000mA CW 757 / 408922, kąt nachylenia wysięgnika 15°

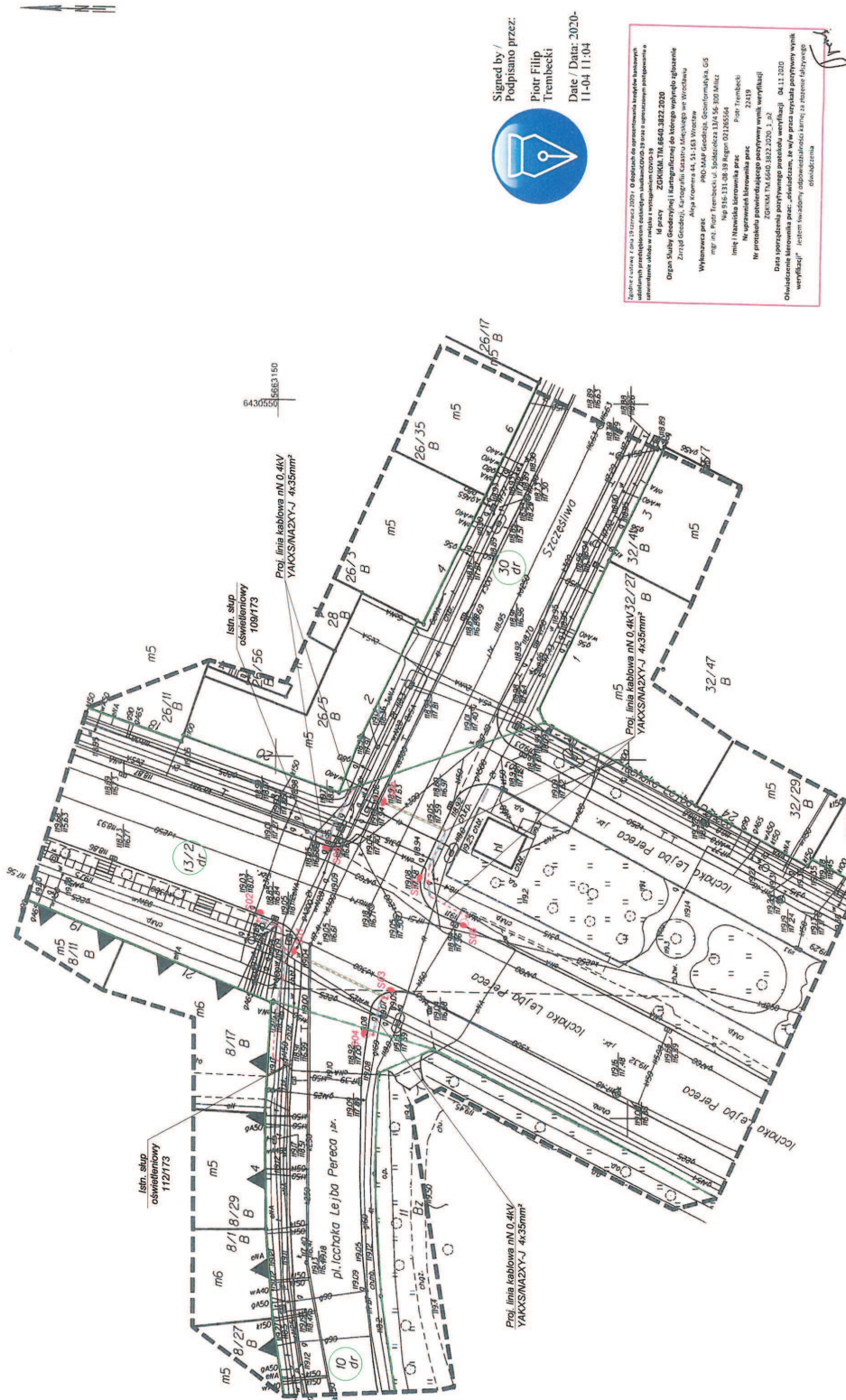
S01, S04, S06, S07 - stóp do oświetlenia przejsić dla pieszyc h=6m z wysięgnikiem L=1m z oprawa TECECO S / 5145 / 24 LEDs 700mA CW 757 / 408922, kąt nachylenia wysięgnika 10°

**Za zgodność z oryginałem
mapy do celów projektowych**

inż. Maciej Jaskuński
Uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności inżynierskiej (5172/01) z zakresu projektowania instalacji elektrycznych i elektroenergetycznych, nr ewidencyjny WK/P/0180/ZOOE/12
data i podpis projektanta

- LEGENDA:**
- proj. linia kablowa YAKXS/MA2XY-J 4x35mm
 - proj. stóp oświetleniowy
 - proj. rura ochronna R55/S5 110mm
 - proj. rura ochronna DUK/110mm
 - granica działek
- UWAGA:**
- Wykres przedstawia stan istniejący. Wszelkie zmiany w projekcie należy uzgodnić z inwestorem.
 - Wszystkie wymiary podane w projekcie są w milimetrach, chyba że jest inaczej określone.
 - Wszystkie przekroje i przekazy muszą być wykonane zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej.
 - Wszystkie przekazy muszą być wykonane zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej.
 - Wszystkie przekazy muszą być wykonane zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej.

Jednostka branżowa		JAMP S. C. Roman Rawicki, Rafał Polc ul. Nowy Targ 1-8, 50-41 Wrocław	
Branża	Zespół projektowy	Nr uprawnień	Specjalność
Projektant	Aleksandra Gonczarz	WK/P/0180/ZOOE/12	Instalacyjna
Nazwa inwestycji		Budowa elektroenergetycznej sieci kablowej nN 0,4kV na potrzeby Gminnego Ośrodka Kultury i Sportu w Szcząsławiu, Zabzaj, Grochowej i Perca we Wrocławiu	
Adres		Wrocław ul. Szcząsława, Perca	
Nazwa rysunku		PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
Skala	Data	Branża	Nr rysunku
1:500	29.03.2024	ELEKTRYCZNA	PZT-1
		pl. Nowy Targ 1-8, 50-41 Wrocław	



Signed by /
Podpisano przez:
Piotr Filip
Trembecki
Data / Data: 2020-
11-04 11:04



Wykonano w ramach umowy nr 2020/11/04/1104. Wszelkie zmiany w projekcie należy uzgodnić z inwestorem. Wszelkie wymiary podane w projekcie są w milimetrach, chyba że jest inaczej określone. Wszelkie przekroje i przekazy muszą być wykonane zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej. Wszelkie przekazy muszą być wykonane zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej. Wszelkie przekazy muszą być wykonane zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej.

Organ Nadzoru Inżynierskiego i Kwalifikacji do Inżynierii i Techniki (numeracyjny) w Branży Elektrycznej i Elektroenergetycznej
Zarząd Inżynierski, Kierownik: Kazimierz Mieluchowski, ul. Wrocławskiej 10, 50-100 Wrocław
mgr inż. Piotr Trembecki, ul. Szczęśliwa 13A/54, 50-100 Wrocław
linia branżowa: 71 73 13 13
nr projektu: 2020/11/04/1104
ZGROMI TM 6540 8822-2020_1_27
Data sporządzenia projektu: 2020-11-04 11:04
Data zatwierdzenia projektu: 2020-11-04 11:04
Data wydania projektu: 2020-11-04 11:04

Legenda:

- proj. linia kablowa YAKXS/MA2XY-J 4x35mm
- proj. stóp oświetleniowy
- proj. rura ochronna R55/S5 110mm
- proj. rura ochronna DUK/110mm
- granica działek

WROCLAW
Obrab 0028, Grabiszów, dz. nr 13/2 AM 13
ul. Szcząsława, Perca
Skala 1:500
Inż. Maciej Jaskuński
ZGROMI TM 6540 8822-2020
WPKL/01/10/2020

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
1. Mapa wykonana zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej w Branży Elektrycznej i Elektroenergetycznej.
2. Mapa wykonana zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej w Branży Elektrycznej i Elektroenergetycznej.
3. Mapa wykonana zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej w Branży Elektrycznej i Elektroenergetycznej.
4. Mapa wykonana zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej w Branży Elektrycznej i Elektroenergetycznej.
5. Obraz atakujący i techniczne czynniki, linia projektowa.

UWAGA:

- S03, S04 - słup do oświetlenia przejść dla pieszych h=6m z wysięgnikiem L=1m z oprawy TECEO S 7145 24 LEDs 1000mA CW 757 / 40892Z, kąt nachylenia wysięgnika 15°
- S07, S08 - słup do oświetlenia przejść dla pieszych h=6m z wysięgnikiem L=1m z oprawy TECEO S 7145 24 LEDs 1000mA CW 757 / 40892Z, kąt nachylenia wysięgnika 10°
- S01, S05, S06 - słup do oświetlenia przejść dla pieszych h=6m z oprawy TECEO S 7145 24 LEDs 700mA CW 757 / 40892Z, kąt nachylenia oprawy 10°
- S02 - słup przystosowany do montażu dwóch opraw, górnej na wysokości 8m i wysięgniku L=1m oraz dolnej na wysokości 6m do oświetlenia przejścia dla pieszych. Dla oświetlenia przejść dla pieszych zastosować oprawy TECEO S 7145 24 LEDs 700mA CW 757 / 40892Z, kąt nachylenia oprawy 10°

**Za zgodność z oryginałem
mapy do celów projektowych**

Inst. Mieski (Instalacje) w sprawie budowlanej, opracowana w szczególności (inżynierskie) w zakresie siłowni elektroenergetycznych nr ewidencyjnych WKP/18/020E/12 data i podpis projektanta

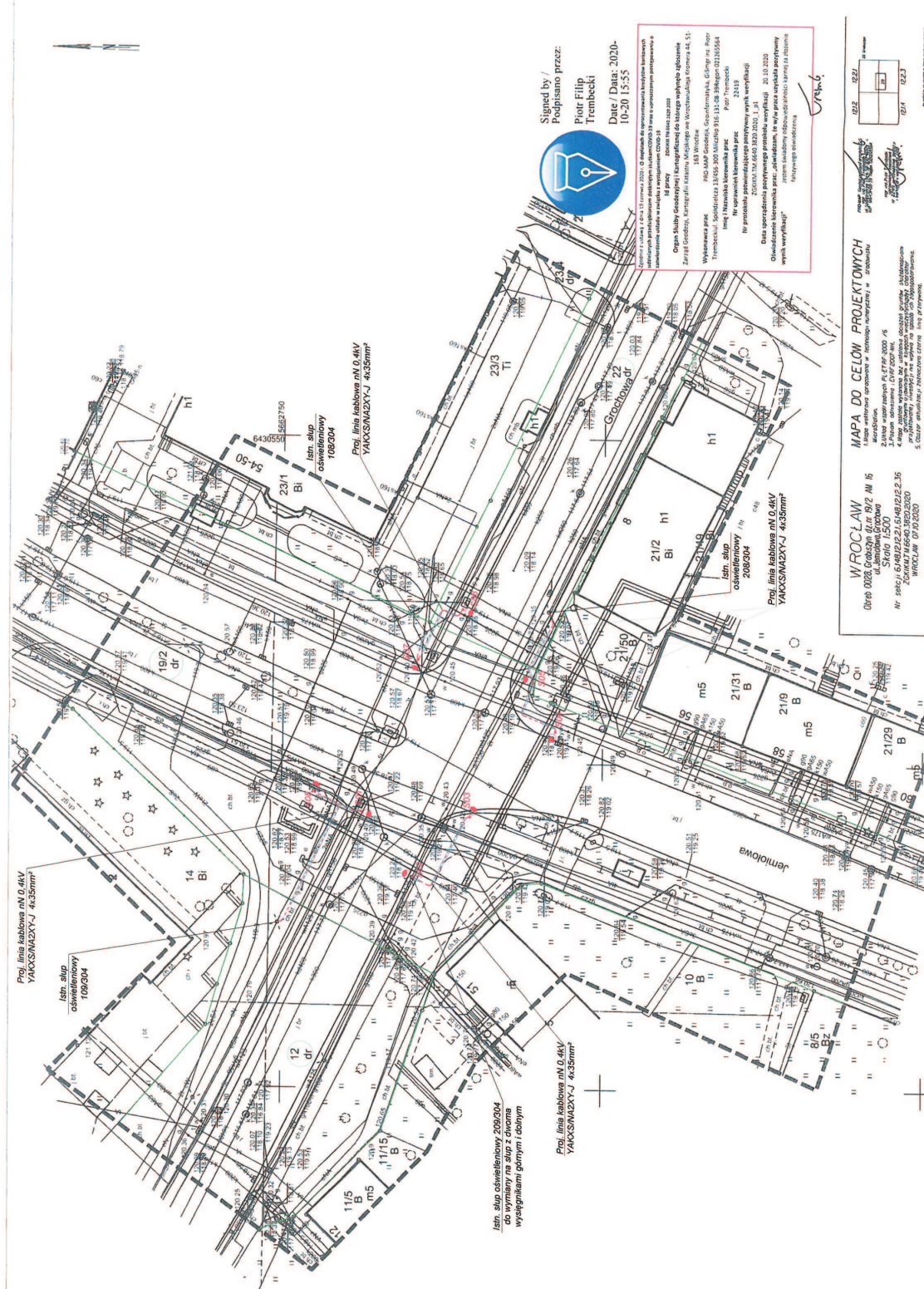
LEGENDA:

- proj. linia kablowa YAKXS/M2XY-J 4x35mm²
- proj. słup oświetleniowy
- proj. rura ochronowa RRS/R5 100mm
- proj. rura ochronowa DWK/7108mm
- granica działki

UWAGA:

1. Na aktywnym obszarze z instalacjami należy wykonać w terenie prace ziemne i prace ziemne w celu wykonania linii kablowej i rur ochronnych (zgodnie z projektem).
2. Wykonanie prac ziemnych należy wykonać zgodnie z projektem.
3. Wykonanie prac ziemnych należy wykonać zgodnie z projektem.
4. Wykonanie prac ziemnych należy wykonać zgodnie z projektem.
5. Wykonanie prac ziemnych należy wykonać zgodnie z projektem.
6. Wykonanie prac ziemnych należy wykonać zgodnie z projektem.
7. Wykonanie prac ziemnych należy wykonać zgodnie z projektem.
8. Wykonanie prac ziemnych należy wykonać zgodnie z projektem.
9. Wykonanie prac ziemnych należy wykonać zgodnie z projektem.
10. Wykonanie prac ziemnych należy wykonać zgodnie z projektem.

Jednostka branżowa		JAMP S.C.	
Branża		Rynek Inwestycyjny, Retail Food	
Zespół projektowy		Instalacje, Projekt	
Projektant		Inż. Maciej Jeskuluski	
Asystent		Aleksandra Górnarz	
Nazwa inwestycji		Budowa elektrowni (przebieg) stacji kablowej 0,4kV na potrzeby oświetlenia przejść dla pieszych przy ul. Jemiołowej, Strzelcowskiej, Zielonej, Grochowskiej i Penca w Wrocławiu	
Adres		Wrocław ul. Jemiołowa, Grochowa	
Nazwa rysunku		PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
Skala		Branża	
Data		Studium	
15.00		26.03.2021	
Opracował		DMMA WROCLAW	
Wykonano		BLIKIETRZYCZA	
Zatwierdził		PB	
PZT-3			



Signed by /
Podpisano przez:
Piotr Filip Trembecki

Date / Data: 2020-
10-20 15:55

Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej do stargu województwa śląskiego
Zurząd Geodezji, Kartografii i Inżynierii 153 Wrocław, ul. Wrocławskiego 100, 51-133 Wrocław
Wykonawca: PRM JAMP Sp. z o.o. ul. Grochowska 153, 51-133 Wrocław, NIP: 780-200-10-10, REGON: 141530544
Projekt: 23113
Data opracowania: 2020.10.20 15:55
Oświadczenie kierownika prac: „Oświadczam, że wypracowane przebiegi i projekty zostały wykonane zgodnie z projektem i nie zawierają błędów technicznych i innych, które mogłyby wpłynąć na bezpieczeństwo i niezawodność wykonania przedsięwzięcia.”
Instalacje oświetlenia

WROCLAW
Długość 0203, Grzeszyna 62, 16/2 III 16
ul. Jemiołowa, Grochowa
SK 010 1500
Nr 185/15/16540/1820/2020
WROCLAW 07.10.2020

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Leczenie ustrojowe i techniczne w celu wyznaczenia
ul. Jemiołowa, Grochowa
4. Powierzchnia: DWK 7108mm
5. Oznaczenie: WKP/18/020E/12
6. Oznaczenie: 0203, Grzeszyna 62, 16/2 III 16

UWAGA:
S01, S02 - słup do oświetlenia projekt. dla pieszych h=6m
z oprawa TECEO S / 5145 / 24 LEDS 1000mA CW / 57 / 408922.

Za zgodność z oryginałem
mapy do celów projektowych
Inż. Maciej Jaskulski
Upewniam się, że powyższe
w szczególności w zakresie
w zakresie sieci instalacji i urządzeń
nr ewidencyjny WKP/0180ZOE/12
data i podpis projektanta

LEGENDA:

- proj. linia kablowa YAKXSMA2XY-J 4x35mm
- proj. słup oświetleniowy
- proj. rura odsonowa R5RSRS 110mm
- proj. rura odsonowa RNY110mm
- granice działek

UWAGA:
1. Na skrzyżowaniach z istn. sieciami kablowymi i rurami odsonowymi
nie należy wykonywać żadnych prac bez zgody właściciela sieci
2. Nie należy wykonywać żadnych prac bez zgody właściciela sieci
3. Nie należy wykonywać żadnych prac bez zgody właściciela sieci
4. Nie należy wykonywać żadnych prac bez zgody właściciela sieci
5. Nie należy wykonywać żadnych prac bez zgody właściciela sieci

JAMP S.C. Roman Rawiak, Rafał Polec 51-110 Wrocław, ul. Zygmunta 1	
Jednostka branżowa	Projektant
Branża	Nr uprawnień
Nazwa inwestycji	Specjalność
Adres	Instalacyjna
Nazwa punktu	Podpis
Skala	
1:500	
29.03.2021	
ul. Nowy Targ 1-8, 50-11 Wrocław	
INWESTOR	
BRANŻA	
STADIUM	
Nr rysunku	
PZT-4	



Zgodnie z ustawą z dnia 18 czerwca 2020 r. O doposażeniu do opracowania brydżów badawczych
użytkowników przedmiotem dotychczas skutkami COVID-19 oraz w uproszczonym postępowaniu o
zastąpienie osłoda w związku z wytyśnięciem COVID-19
14 pracy
Organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej do którego wysłano ogłoszenie
Zarząd Geodezji i Kartografii i Kartografii Miejskiego we Wrocławiu/Komora 44, 51 153
Wrocław
Wykonawca prac: PRD MAP Geodezja, Geoinformatyka, GIS mgr inż. Piotr
Trembecki, Solidzińska 13/456-300 Miłoczyńska 916-131 08-39Region 021265564
Imię i Nazwisko kierownika prac: Piotr Trembecki
Nr uprawnień kierownika prac: 22419
Nr protokołu potwierdzającego pozytywny wynik weryfikacji
ZGKIKM TM.6640.4550.2020_1_01
Data sporządzenia pozytywnego protokołu weryfikacji: 07.12.2020
Oświadczam, że powyższe mapy i rysunki zostały sporządzone zgodnie z
weryfikacji" Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego
oświadczenia



Signed by /
Podpisano przez:
Piotr Filip
Trembecki
Date / Data: 2020-
12-08 10:35

WROCLAW
Obręb 0026, Grabiszów dz.nr 19/2 AM 16
ul. Główna
Skala 1:500
Nr sekcji 6.149.12.2.1
ZGKIKM TM.6640.4550.2020
WROCLAW 10.11.2020

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
1. Mapa wierzniowa opracowana w technologii numerycznej w Skrańsk
MicroStation
2. Użyto współrzędnych PL-ETRF 2000 / 6
3. Paszport odniesienia : EVRF 2007-III
4. Mapa została wykonana bez ustalenia obszarów pryncypalnie służebności
przebiegającej i nie wyraża na jej obszarze żądania
5. Obszar etykiety jest zaznaczony czarną linią przerywaną.

12.12	12.21	28
12.14	12.23	