

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
KAZIMIERZ MAMOS – Projektowanie, nadzorowanie,
kosztorysowanie i kierowanie robotami
w zakresie dróg i mostów

ADRES : Żar 34 b , 97-415 Kluki

TEL: 535 – 129 – 130
e-mail: k.mamos3@wp.pl

STRONA TYTUŁOWA

STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY
NAZWA , OBIEKT	Remont budynku świetlicy wiejskiej oraz zagospodarowanie terenu w miejscowości Rekle.
ADRES	DZ. DROG. NR EWID. 270 , OBR. REKLE , GMINA RZAŚNIA
BRANŻA- OPRACOWANIE:	ARCHITEKTONICZNA/INSTALACYJNA/ELEKTRYCZNA
INWESTOR: ADRES:	GMINA RZAŚNIA UL. KOŚCIUSZKI 16 98-332 RZAŚNIA

PROJEKTANT OPRACOWANIA:

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIENÍ	DATA	PODPIS
PROJEKTANT	Jerzy Frydrychowski	architektoniczna	ŁOD-S64-ZJT-7KG	08.2014	
PROJEKTANT	Tomasz Kabziński	elektryczna	LOD/2279/PWOE/13	08.2014	
OPRACOWAŁ	Rafał Włodarczyk			08.2014	
PROJEKTANT	Wojciech Jędrzejczyk	instalacyjna	LOD/1795/POOS/11	08.2014	

SPIS TREŚCI PROJEKTU

STRONA TYTUŁOWA.....	1
SPIS TREŚCI PROJEKTU	2
<u>I.</u> OPIS ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	3
a) PODSTAWA OPRACOWANIA	3
b) ZAKRES I CEL OPRACOWANIA.....	3
c) STAN ISTNIEJĄCY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI.....	3
d) URZĄDZENIA TECHNICZNE NAD I PODZIEMNE.....	3
e) PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU.....	4
f) DANE NA TERENIE (REJESTR ZABYTKÓW, EKSPLOATACJA GÓRNICZA, INNE).....	4
g) WPŁYW OBIEKTU NA ŚRODOWISKO.....	4
h) OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA ORAZ ZABEZPIECZENIE WŁASNOŚCI OSÓB TRZECICH	4
i) WARUNKI BHP	4
<u>II.</u> OPIS TECHNICZNY	5
1) STAN PROJEKTOWANY	5
2) ROZWIĄZANIA TECHNICZNE PROJEKTOWANEGO ZAGOSPODAROWANIA.....	6
3) BRANŻA ELEKTRYCZNA REMONT ISTN. INSTALACJI WEWNĘTRZNEJ ELEKTRYCZNEJ.....	9
<u>III.</u> OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA	11
<u>IV.</u> INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA.....	12
<u>V.</u> UPRAWNIENIA ORAZ IZBA	15

Część rysunkowa i tabelaryczna

- *Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500 rys. nr 1
- *Plan sytuacyjno-wysokościowy w skali 1:1 000 rys. nr 2
- *Przekroje konstrukcyjne w skali 1:50 rys. nr 3
- *Profil podłużny instalacji kanalizacji sanitarnej w skali 1:100:100 rys. nr 4
- * Szkic inwentaryzacyjny sali rys. nr 5
- * Projekt zagospodarowania w skali 1:100 rysunek E1
- * Schemat rozdzielni RG rysunek E2

I. OPIS ZAGOSPODAROWANIA TERENU

a) PODSTAWA OPRACOWANIA

- Mapa dc. projektowych, plan sytuacyjno wysokościowy
- Pomiary uzupełniające, wizja lokalna
- Umowa zawarta z Inwestorem
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r Prawo Budowlane
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999r. z pn. zm. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 12.04.2002 r. z pn. zm. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24.07.2006r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.
- Ustawa z dnia 27.04.2001 r. prawo ochrony środowiska
- Obowiązujące normy i przepisy
- MPZP dla gminy Rzęśni – uchwała RG nr XXX/216/2013 przekazana Staroście Pajęczańskiemu zgodnie z przepisami

b) ZAKRES I CEL OPRACOWANIA

Zakres opracowania obejmuje roboty rozbiórkowe (odtworzeniowe-remont), budowę nowych elementów. Celem jest uzyskanie optymalnych warunków do korzystania z budynku świetlicy wiejskiej w miejscowości Rekle.

c) STAN ISTNIEJĄCY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

Na przedmiotowej działce znajduje się istniejący budynek świetlicy wiejskiej wraz z infrastrukturą. Dojście do budynku wykonane z betonowej kostki (dobry stan techniczny, opaska wokół budynku szer. 0,5m z betonowych płyt chodnikowych (stan zły) , schody o konstrukcji betonowej okładzina z płytek gresowych (stan zły), nad drzwiami wejściowymi drewnianymi (stan zły) zlokalizowany jest daszek z tworzywa z widocznymi pęknięciami (stan zły), na działce zlokalizowane jest również istn. szambo z betonowych kręgów, którego pojemność jest zbyt mała aby obsłużyć budynek. W południowej części znajduje się istn. boisko do gry w piłkę nożną z którego korzystają mieszkańcy.

d) URZĄDZENIA TECHNICZNE NAD I PODZIEMNE

W pasie projektowanych obiektów znajduje się istn. uzbrojenie:

- Kanalizacja sanitarna
- Wodociąg
- Kabel teletechniczny

e) PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Parametry projektowe:

- | | |
|-----------------------------------|--------------------|
| ▪ Zbiornik bezodpływowy(szambo) | - 10m ³ |
| ▪ Instalacja zewnętrzna do szamba | - PVC 160 |
| ▪ Opaska wokół budynku | - szer. 1,0m |
| ▪ Długość instalacji zewn. | - 16.70 m |
| ▪ Schody zewnętrzne remont | - 1 szt. |
| ▪ Drzwi zewnętrzne wymiana | - 1 szt. |

Zestawienie powierzchni:

- | | |
|------------------------------|-------------------------------|
| ▪ Nawierzchnia opaski | - 64,70 [m ²] |
| ▪ Kostka przełożenie | - 4,2 [m ²] |
| ▪ Powierzchnia zabudowy | -bez zmian [m ²] |
| ▪ Utwardzone dojścia do bud. | - bez zmian [m ²] |

f) DANE NA TERENIE (REJESTR ZABYTEKÓW, EKSPLOATACJA GÓRNICZA, INNE)

Teren nie podlega rejestrowi zabytków jedynie znajduje się w granicy oddziaływania górniczego pola Szczerców.

g) WPŁYW OBIEKTU NA ŚRODOWISKO

Podczas prac bud. należy zwrócić szczególną ostrożność aby przypadkowo nie zanieczyścić gleby substancjami szkodliwymi dla środowiska. Proj. obiekt nie będzie miał ujemnego wpływu na drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę m wody powierzchniowe i podziemne. Wykonawca winien stosować się w czasie prowadzenia robót do wszelkich przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska naturalnego oraz unikania uszkodzeń i uciążliwości dla osób trzecich.

h) OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA ORAZ ZABEZPIECZENIE WŁASNOŚCI OSÓB TRZECICH

Wykonawca winien stosować się do przepisów ochrony przeciwpożarowej, posiadać sprzęt przeciwpożarowy wymagany przepisami. Składowanie materiałów łatwopalnych winno być zabezpieczone przed osobami trzecimi oraz składowane w odpowiedni sposób.

Wykonawca odpowiada za zabezpieczenie w sposób właściwy urządzeń obcych nad i podziemnych tj. : rurociągi, kable, słupy. W przypadku uszkodzenia urządzeń Wykonawca naprawi je na swój koszt.

i) WARUNKI BHP

Wykonawca winien stosować się do przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy m.in.: zapewnić urządzenia zabezpieczające strefy robót, urządzenia socjalne oraz odzież ochronną dla osób zatrudnionych na budowie itd.

mgr inż. Wojciech Jędrzejczyk
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakr. sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nr ewid. LOD/ 1795/ POCB/ 13.

II. OPIS TECHNICZNY

1) STAN PROJEKTOWANY

▪ ZAŁOŻENIA WSTĘPNE

Projekt przewiduje :

roboty rozbiórkowe w zakresie schodów wejściowych, drzwi wejściowych, opaski wokół budynku, demontaż istn. rury fi 150, zasypianie istn. kręgów betonowych służących jako szambo, demontaż daszku przed wejściem, demontaż boazerii na ścianach oraz demontaż sceny, demontaż podłogi z warstwami pod podłogą, demontaż parapetów oraz płytek przy drzwiach.

Projektowane zagospodarowanie terenu oraz inne roboty budowlane.

W zakresie prac do wykonania jako projektowane elementy są:

- betonowe szambo poj. 10m³ , wraz z przykanalikiem do budynku śr. 160mm
- wykonanie opaski wokół budynku szer. 1,0m obramowanego obrzeżem betonowym gr. 8cm
- schody z kostki betonowej obramowane palisadą kolorową 12x12x40cm na ławie betonowej z oporem
- montaż drzwi wraz obróbką (wykonanie tynków wokół futryny)
- montaż daszku z poliwęglanu nad wejściem do budynku 3,3x1,8m (daszek łukowy)
- montaż dwóch bramek na przyległym boisku piłkarskim 2,0x5,0 wraz z montażem piłkochwytów 2x20mb o wys. 5,0m
- montaż 2 ławek oraz koszy na śmieci
- tynkowanie ścian po demontażu boazerii
- skrobanie oraz gipsowanie ścian i sufitów ponad zdemontowaną boazeria wraz z malowaniem
- tynk mozaikowy w miejsce boazerii
- montaż parapetów wewnętrznych w oknach
- malowanie drzwi wewnętrznych
- montaż warstw podłogi wraz z dociepleniem oraz ułożeniem płytek na podłodze i cokolika na ścianach
- montaż rur osłonowych w celu poprowadzenia w późniejszym czasie instalacji CO

Na całość robót ELEKTRYCZNYCH składa się wykonanie:

- Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej oświetleniowej.
- Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej zasilającej.
- Demontaż istniejącej rozdzielni RG.
- Montaż nowej instalacji oświetleniowej (20szt. opraw oświetleniowych).
- Montaż nowej instalacji zasilającej (gniazda 1-fazowe, gniazda 3-fazowe).
- Montaż nowej rozdzielni RG.
- Budowa nowej linii zasilającej od istniejącego złącza pomiarowego na elewacji.
- Próby i pomiary pomontażowe posesji

▪ ROZEBRANIE ISTN. ELEMENTÓW INFRASTRUKTURY, ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I WYKOŃCZENIOWE

Przewiduje się rozebranie istn. nawierzchni, rur ks. Doły w miejscach, gdzie nie przewiduje się wykonania wykopów należy wypełnić, warstwami, odpowiednim gruntem do poziomu otaczającego terenu i zagęścić zgodnie z wymaganiami określonymi w SST „Roboty ziemne”.

Materiały z rozbiórki jeżeli Inwestor nie postanowi inaczej winien z utylizować wykonawca na koszt własny. Kontrola jakości robót polega na wizualnej ocenie kompletności wykonanych robót rozbiórkowych oraz sprawdzeniu stopnia uszkodzenia elementów przewidzianych do powtórnego wykorzystania.

W pobliżu istniejącego uzbrojenia roboty ziemne należy wykonywać ręcznie. W wypadkach wątpliwych wykonać badania kontrolne pozwalające na ustalenie rzeczywistej lokalizacji uzbrojenia podziemnego.

Gdyby w czasie prowadzenia robót ziemnych natrafiono na przypadkowe kable lub przewody (nie pokazane na planie sytuacyjno-wysokościowym lub projekcie zagospodarowania terenu) należy je zabezpieczyć i powiadomić odpowiedniego użytkownika.

2) ROZWIĄZANIA TECHNICZNE PROJEKTOWANEGO ZAGOSPODAROWANIA

▪ **Konstrukcja opaski wokół budynku**

- Betonowa kostka wibroprasowana gr. 6 cm (kolorowa) na podsypce cem.-piask. grubości 3 cm.
 - Podbudowa z kruszywa stab. mechaniczne gr. 10cm
- Całość opaski obramować obrzeżem betonowym wibroprasowanym szer.8cm

▪ **Schody zewnętrzne**

- Betonowa kostka wibroprasowana gr. 6 cm (kolorowa) na podsypce cem.-piask. grubości 3 cm.
 - Podbudowa z kruszywa stab. mechaniczne gr. 10cm
 - uzupełnienie konstrukcji schodów z warstwy piasku.
- Całość schodów obramowana palisadą kolorową 12x12x40cm na ławie betonowej z oporem B25.

▪ **Przełożenie istn. kostki**

- przełożenie istn. kostka wibroprasowanej gr. 6 cm na podsypce cem.-piask. grubości 3 cm.
- Szerokość przełożenia 0,5m

▪ **Montaż drzwi zewnętrznych**

- Drzwi zewnętrzne antywłamaniowe z przeszkleniem szybą bezpieczną 5% o wym 137x247cm. Po montaż lica ścian obrobić zaprawą cienkowarstwową z tynku mineralnego. Kolor tynku uzgodnić z Inwestorem. Drzwi zewnętrzne o współczynniku przenikania ciepła U_{max} nie większym niż 1,1 W(m²K).

▪ **Daszek zewnętrzny**

- Daszek zewnętrzny łukowy z poliwęglanu o konstrukcji mocowanej do ściany (po uprzednim demontażu starego). Wymiar daszku szer. 3,3m gł. 1,8m. Daszek prefabrykowany montować wg. instrukcji producenta. W przypadku uszkodzenia elewacji podczas montażu daszku Wykonawca robót winien naprawić na koszt własny.

▪ **Sala główna wewnątrz budynku**

Po wykonaniu robót rozbiórkowych należy wykonać:

PODŁOGA NA GRUNCIE:

- podsypka piaskowa gr. 20cm.
- Beton podkładowy B-15 gr. 15cm
- Folia izolacyjna PR gr. 0,2mm
- izolacja termiczna styropian twardy EPS 100 gr. 10cm
- Folia izolacyjna PR gr. 0,2mm
- wylewka betonowa gr. 6 cm zbrojona
- płytki gresowe 30x30cm

UWAGA: Wokół wszystkich ścian projektuje się cokoliki z płytek 10x20cm na zaprawie. Wokół Sali należy zamontować w warstwach konstrukcyjnych rury osłonowe PCW o średnicy 14cm w których inwestor w przyszłości będzie mógł swobodnie zamontować przewody C.O.

ŚCIANY NA WYSOKOŚCI ROZEBRANEJ BOAZERII (1,5m):

- W celu wyrównania ścian po rozebranej boazerii należy wykonać tynki cementowo-wapienne kategorii II.

- Tynk mozaikowy (kolor do ustalenia z inwestorem)

ŚCIANY POWYŻEJ ROZEBRANEJ BOAZERII (1,88m) oraz SUFIT:

- Powierzchnie pod malowanie wyrównać/zeskrobać oraz wykonać gładź gipsową.
- Malować 2-krotnie farbą emulsyjną lub akrylową w kolorach wybranych przez inwestora.

OBSADZENIE PARAPETÓW WEWNĘTRZNYCH:

-Przewiduje się montaż 5 szt. parapetów wewnętrznych PCV kolorowych

MALOWANIE DRZWI WEWNĘTRZNYCH DO ŁAZIENKI I KUCHNI:

-Dwukrotne malowanie po uprzednim wyczyszczeniu drzwi sztuk 2 farbą olejną wraz z malowaniem ościeży przedmiotowych drzwi.

▪ Elementy boiska

ŁAWKI Z OPARCIEM:

-Montaż dwóch ławek z oparciem wg. instrukcji producenta. Ławki 3 osobowe o konstrukcji stalowej ocynkowanej malowanej proszkowo. Siedzisko wraz z oparciem wykonane w technologii drewnianej zabezpieczonej przez wpływem czynników atmosferycznych.

Kosze na śmieci:

- wykonany jest z blachy stalowej ocynkowanej kąpielowo lub nierdzewnej, z możliwością opróżniania pojemnika.

Bramki do piłki nożnej:

-wykonanie stóp fundamentowych z betonu B15 0,3x0,3x0,9m

- Montaż bramki metalowej do piłki nożnej 2,0x5,0m ze złączami i śrubami w tulejach zamontowanych w stopach fundamentowych

Piłkochwyty:

-wykonanie stóp fundamentowych z betonu B15 0,3x0,3x0,6m . Długość 2x20,0m

- Montaż piłkochwyków jako siatki polipropylenowej o oczkach 10x10mm i wysokości 5m na słupkach z rur stalowych 8x8cm m ze złączami i śrubami w tulejach zamontowanych w stopach fundamentowych

▪ Zbiornik bezodpływowy (szambo)

Przed przystąpieniem do montażu instalacji wykonawca powinien się zapoznać z instrukcją montażu producenta prefabrykatu.

Instalacje wykonać zgodnie z warunkami technicznymi oraz Polskimi Normami.

Dobór zbiornika:

- przyjęto zbiornik bezodpływowy o podstawie kwadratowej 2,3x2,3m o pojemności 10,0m³. Zbiornik zaprojektowano jako żelbetowy wraz z kominem żłazowym. Płytę stropową prefabrykowaną gr. 15cm. W ścianie pancerza głównego przy górnej krawędzi winien być usytuowany otwór do podłączenia kanalizacji sanitarnej z budynku. Izolacja od zewnątrz i wewnątrz: dwie warstwy abizolu P po zagruntowaniu abizolem R: dopuszcza się stosowanie innych środków o podobnych właściwościach posiadających świadectwo dopuszczenia lub aprobatę techniczną. Górną powierzchnię płyty pokrywowej zabezpieczyć dwoma warstwami papy na lepiku lub folii PCV. Do wypełniania szczelin pomiędzy pancerzem głównym a płytą pokrywową stosować zaprawę wodoszczelną. Doprowadzenie ścieków do zbiornika z rury PVC o średnicy 160mm. Przejście rur przez ściankę zbiornika należy dokładnie uszczelnić kitem trwale plastycznym lub sznurem smołowym. Wentylacja zbiornika – rurą wywiewną o średnicy 50mm. Zbiornik posadowić w wykopie na warstwie piasku gr. 15cm po uprzednim dogęszczeniu wykopu a później warstwy piasku. Zasypkę zbiornika wykonać warstwami piasku o grubości nie większej niż 30cm równomiernie wokół całego zbiornika ze starannym dogęszczeniem. Ostatnia warstwa przykrycia stanowi humus gr. 10cm ze spadkiem 2% od zbiornika na teren zewnętrzny. Szczelność szamba podlega bezwzględnemu odbiorowi potwierdzonego wpisem do dziennika budowy.

Instalacje zewnętrzne od budynku do szamba oraz zasypanie starej studni ks:

-Instalacje wykonać z rury PCV fi 160mm o sztywności obwodowej 8kN/m². Wszystkie połączenia rur wykonać jako szczelne. Rurę układać na podsypce piaskowej gr. 15cm po uprzednim dogęszczeniu koryta a później podsypki. Zasypkę wykonać do wysokości -10cm od terenu. Górną warstwę uzupełnić warstwą humusu gr. 10cm.

- istniejącą studnię ks. Zasypać piaskiem po uprzednim jej oczyszczeniu.

▪ Odwodnienie wykopów

W przypadku wystąpienia wód gruntowych konieczne będzie odwodnienie wykopów. Sposób odwodnienia należy dostosować do rzeczywistych potrzeb (igłofiltry, pompowanie z wykopu). Należy zwrócić uwagę, aby przy ewentualnym pompowaniu wody z wykopu, robić to wyłącznie poprzez studzienki czerpalne, betonowe \varnothing 0,6m o dł. 1,0m osadzone w dnie wykopu. Dno studzienek wypełnić warstwą filtracyjną (tłuczeń, żwir). Rozstaw studzienek dobierać w zależności od potrzeb. Zaleca się prowadzić roboty w okresie statystycznie niskich opadów. Nie należy odpompowywać wody bezpośrednio z dna wykopu. Wybór systemu odwodnienia wykopu winien być zatwierdzony przez Inspektora nadzoru. Wodę z pompowania odprowadzić poza obręb wykopu.

▪ **Roboty ziemne, kolizje**

Roboty przygotowawcze i roboty rozbiórkowe – przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych należy usunąć krzaki zlokalizowane w pasie drogowym, wykonać roboty rozbiórkowe oraz ziemne. Nadmiar gruntu odwieźć w miejsce wskazane przez Inwestora lub zutylizować na własny koszt. Podłoże gruntowe- przed ułożeniem konstrukcji nawierzchni, podłoże gruntowe musi być zagęszczone zgodnie z wymogami podanymi w normach oraz potwierdzone w dzienniku budowy przez Inżyniera budowy.

Uzbrojenie – Z uwagi na istniejące uzbrojenie roboty ziemne winny być wykonywane za wiedzą i pod nadzorem właściwych branżowo służb. W pobliżu istn. uzbrojenia roboty ziemne należy wykonywać ręcznie. Gdyby w czasie prowadzenia robot ziemnych natrafiono na przypadkowe kable lub przewody (nie pokazane na planie sytuacyjno-wysokościowym) należy je zabezpieczyć i powiadomić odpowiedniego użytkownika.

Drzewa – Roboty w pobliżu drzew należy wykonywać ręcznie, w taki sposób, aby nie uszkodzić korzeni. Uszkodzone korzenie oraz w przypadkach koniecznych, korzenie do 3cm średnicy obciąć na sucho, pozostałe korzenie opuścić głębiej i zabezpieczyć przed wysychaniem.

Pnie drzew zabezpieczyć przed uszkodzeniem osłoną z desek, siatki lub w inny sposób zaakceptowany przez Inspektora. Osłonę wykonać na taką wysokość, aby wykluczyć uszkodzenie pni. Za uszkodzenia drzew spowodowane niewłaściwym prowadzeniem robót odpowiada Wykonawca.

INNE ZALECENIA – Wykonawca jest zobowiązany do wykonania dokumentacji fotograficznej przed rozpoczęciem robót budowlano-montażowych oraz przekazania Inwestorowi. Forma przekazywanej dokumentacji do uzgodnienia z Inwestorem. Inwentaryzację powykonawczą należy wykonywać po odbiorze wykonanych elementów robót.

mgr inż. Wojciech Jędrzejczyk
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakr. sieci, instalacji
i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nr ewid. LOD/ 1795/ POCB/ 11.

3) BRANŻA ELEKTRYCZNA REMONT ISTN. INSTALACJI WEWNĘTRZNEJ ELEKTRYCZNEJ

▪ **Przedmiot opracowania**

Przedmiotem opracowania jest projekt remontu instalacji elektrycznej w budynku świetlicy wiejskiej w miejscowości Rekle, dz. nr 270 obręb Rekle, gmina Rząśnia.

▪ **Rozdzielnia główna**

Dla celów zasilania budynku świetlicy wiejskiej projektuje się remont istniejącej rozdzielni. Istniejącą rozdzielną główną należy zdemontować i w jej miejsce zamontować nowo projektowaną rozdzielną główną wykonano jako podtynkową w skrzynce metalowej w obudowie do zabudowy aparatów modułowych. Rozdzielnia wykonać w układzie sieciowym TN-S. Zacisk PE rozdzielni uziemić. Stopień szczelności rozdzielni IP55.

Aparaty zabezpieczające obwody odbiorcze dobrane zostały w zależności od rodzaju odbiornika. Kabel zasilający należy wymienić na kabel miedziany

YKY 4x10 mm². W rozdzielni należy wykonać podział przewodu ochronno-neutralnego PEN na PE i N. Uziemienie robocze instalacji o rezystancji $R \leq 30 \Omega$.

Schemat rozdzielni głównej pokazano na rysunku nr E/02.

▪ **Instalacje elektryczne**

Projekt instalacji elektrycznej zawiera część oświetleniową i siłową. Do zasilania obwodów stosować przewody YDYżo na 750V.

Schematy instalacji pokazano na rys. E/01.

▪ **Instalacje siłowa**

Zasilanie gniazd 230V odbywać się będzie instalacją układaną pod tynkiem. Do wykonania instalacji zastosować przewody YDYżo 3x2,5mm². Rozmieszczenie gniazd wtykowych zaprojektowano zgodnie z wymogami technologicznymi. Gniazda należy opisać w sposób trwały zgodnie z rozdzielną zasilającą. W pomieszczeniu w rejonie istniejącego kominka należy przewidzieć łącznik załączający wentylator kominka.

Stosować osprzęt podtynkowy w standardzie nie niższym niż POLO OPTIMA montowany w pomieszczeniach ogólnego przeznaczenia na wysokości 0,3m. Gniazda 400V należy wyposażyć w rozłącznik. Gniazda 400V oraz gniazda 230V w rejonie sceny należy montować na wysokości 1,3m. Stosować gniazda z przesłonami styków.

Podłączenie urządzeń wykonać zgodnie z ich DTR-kami. Plan instalacji pokazany jest na rys. nr E/01.

▪ **Instalacje oświetleniowa**

Oświetlenie ogólne (podstawowe) zaprojektowano zgodnie z wymaganiami Polskich Norm w zakresie oświetlenia wewnątrz światłem elektrycznym, z uwzględnieniem wymagań funkcjonalnych, architektonicznych i użytkowych budynku. W zakresie oświetlenia wewnętrznego należy stosować oprawy o odpowiednio dobranych parametrach w zakresie mocy, barwy i typu źródeł światła, szczelności oprawy oraz rozsyłu i ograniczenia oślnienia, umożliwiające uzyskanie wymaganego przepisanymi natężenia oświetlenia na płaszczyźnie roboczej.

Zasilanie oświetlenia odbywać się będzie instalacją układaną pod tynkiem, przewodami YDYżo 3x1,5mm².

Zaprojektowano oświetlenie ogólne w oparciu o oprawy świetlówkowe i żarowe (świetlówki kompaktowe) rozmieszczone równomiernie na stropie. Stosować świetlówki o barwie „830”.

Sterowanie oświetleniem będzie indywidualne dla każdego z pomieszczeń. Łączniki oświetleniowe montować na wysokości 1,4m od podłogi. Zastosowano osprzęt elektroinstalacyjny podtynkowy w standardzie nie niższym niż POLO OPTIMA.

▪ **Ochrona przed dotykiem pośrednim**

Zgodnie z przyjętym systemem ochrony przeciwporażeniowej w instalacjach prądu przemiennego 230/400V, 50Hz zastosowano układ TN-S. Jako środek od porażeń elektrycznych przewidziano szybkie wyłączenie zasilania w przypadku wystąpienia uszkodzenia izolacji. Dopuszczalne czasy trwania zwarć przyjęto wg aktualnie obowiązującej normy PN-EN 60364-4-41. Dla części obwodów stosuje się wyłączniki ochronne różnicowoprądowe o znamionowym prądzie różnicowym 30mA.

Po wykonaniu instalacji, przed ich oddaniem do eksploatacji należy wykonać pomiary skuteczności działania ochrony przeciwporażeniowej wszystkich odbiorników.

UWAGI:

Przy wykonaniu robót montażowych należy zwrócić uwagę na istniejące urządzenia techniczne naziemne oraz uwzględnić warunki podane przy uzgodnieniach branżowych projektu. Wykonstwo robót należy prowadzić w oparciu o typowe rozwiązania katalogowe, wg których opracowano dokumentację oraz obowiązujące normy i przepisy. Prace montażowe i nadzór zlecić osobie (firmie) posiadającej uprawnienia budowlane w tym zakresie.

Przestrzegać przepisy BHP

Po wykonaniu instalacji należy:

- sprawdzić rezystancję izolacji kabli i przewodów
- wykonać pomiary i testy sprawdzające skuteczność dodatkowej ochrony przeciwporażeniowej
- sprawdzić ciągłość przewodów ochronnych
- sprawdzić ciągłość połączeń

3. Zestawienie podstawowych materiałów			
Lp.	Nazwa materiału	Jm.	Ilość
1	Oprawa rastrowa świetlówkowa 4x18W EVG	szt	20
2	Oprawa halogenowa LED IP44 z czujnikiem ruchu	szt	1
3	Łącznik instalacyjny 1-biegunowy uniwersalny 10/16A, 230V, p/t	szt	1
4	Łącznik instalacyjny 1-biegunowy zwierny w wersji "światło" 10/16A, 230V, p/t	szt	4
5	Gniazdo elektryczne podwójne z bolcem ochronnym 2x(1P+N+PE), 10/16A, 230V, IP20	szt	8
6	Gniazdo elektryczne 3-fazowe z wyłącznikiem 16A, 400V, IP44	szt	2
7	YDYżo 3x2,5 mm ²	-	kst
8	YDYżo 3x1,5 mm ²	mb	Kst
9	YDYżo 5x2,5 mm ²	mb	Kst
10	YDYżo 5x6 mm ²	mb	kst
11	Rozdzielnia główna	kpl.	1

mgr inż. Tomasz Kabziński
 uprawniony do projektowania i kierowania
 robotami budowlanymi bez ograniczeń
 w specjal. instal. w zakresie sieci, instalacji
 i urządzeń elektr. i elektroenergetycznych
 nr uprawnień LOD/2279/PWOE/13

III. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Oświadczam, że projekt Remont budynku świetlicy wiejskiej oraz zagospodarowanie terenu w miejscowości Rekle został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT:

mgr inż. Wojciech Jędrzejczyk
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakres sieci, instalacji
i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nr ewid. LOD/ 1795/ POCB/ 11.

mgr inż. Tomasz Kabziński
uprawniony do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjal. instal. w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektr. i elektroenergetycznych
nr uprawnień LOD/2279/PWOE/13

IV. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

KAZIMIERZ MAMOS

97-415 KLUKI

ŻAR 34B

PRZEDSIĘWZIĘCIE:

Remont budynku świetlicy wiejskiej oraz zagospodarowanie terenu w miejscowości Rekle

INWESTOR:

GMINA RZAŚNIA

UL. KOŚCIUSZKI 16

98-332 RZAŚNIA

PROJEKTANT:

mgr inż. Wojciech Jędrzejczyk
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakr. sieci, instalacji
i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
Nr ewid. LOD/1725/P005/13

mgr inż. Tomasz Kabziński
uprawniony do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjal. instal. w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektr. i elektroenergetycznych
nr uprawnień LOD/2279/PW0E/13

- ❖ Zakres opracowania obejmuje roboty rozbiórkowe (odtworzeniowe-remont), budowę nowych elementów. Celem jest uzyskanie optymalnych warunków do korzystania z budynku świetlicy wiejskiej w miejscowości Rekle.

- ❖ Kolejność wykonywania prac

-wykonanie robót rozbiórkowych

-roboty ziemne: nadmiar gruntu zebrać i odwieźć w miejsce wskazane przez Inwestora.,

-wykonanie elementów zewnętrznych, szamba, instalacji zewnętrznej ks , opaski, schodów , drzwi zewnętrznych, daszku, ławek, piłkochwyków, koszy , przełożenia kostki, roboty remontowe w Sali w tym elektryczne

- ❖ **WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH**

Na przedmiotowej działce znajduje się istniejący budynek świetlicy wiejskiej wraz z infrastrukturą. Dojście do budynku wykonane z betonowej kostki (dobry stan techniczny, opaska wokół budynku szer. 0,5m z betonowych płyt chodnikowych (stan zły) , schody o konstrukcji betonowej okładzina z płytek gresowych (stan zły), nad drzwiami wejściowymi drewnianymi (stan zły) zlokalizowany jest daszek z tworzywa z widocznymi pęknięciami (stan zły), na działce zlokalizowane jest również istn. szambo z betonowych kręgów, którego pojemność jest zbyt mała aby obsłużyć budynek. W południowej części znajduje się istn. boisko do gry w piłkę nożną z którego korzystają mieszkańcy.

W pasie projektowanych obiektów znajduje się istn. uzbrojenie:

- Kanalizacja sanitarna
- Wodociąg
- Kabel teletechniczny

- ❖ **ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI STANOWIĄCE ZAGROŻENIE**

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.03 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U.120/2003 poz. 1126 par 6) elementem zagospodarowania działki stanowiącym zagrożenie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia jest fakt wykonywania robót:

- roboty wykonywane przy użyciu ciężkich maszyn budowlanych – zwrócić uwagę na przeszkolenie BHP pracowników
- roboty bitumiczne wykonywane z mas, których opary mogą źle oddziaływać na organizm ludzki, temperatura mas może powodować oparzenia i inne zagrożenia – zwrócić uwagę na przeszkolenie BHP pracowników
- praca pod ruchem pojazdów – zwrócić uwagę na właściwe oznakowanie robót i przeszkolenie BHP pracowników
- wykopy dla odwodnienia – zwrócić uwagę na oznakowanie robót, zabezpieczenie wykopów i przeszkolenie BHP pracowników
- praca w terenie o znacznym natężeniu ruchem pojazdów i pieszych – zwrócić uwagę na właściwe oznakowanie robót, wyznaczenie przejść i przejazdów alternatywnych.

- ❖ **PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA PRZY REALIZACJI ROBÓT**

Ewentualne zagrożenia dla bezpieczeństwa i ochrony zdrowia wynikają z prowadzenia prac w wykopach oraz przy użyciu ciężkich maszyn, a także z pracy pod ruchem pojazdów oraz pracy związanej z robotami bitumicznymi. Realizacja planowanych robót powinna odbywać się z zachowaniem szczególnej ostrożności.

- roboty wykonywane przy użyciu ciężkich maszyn budowlanych – zwrócić uwagę na przeszkolenie BHP pracowników
- praca pod ruchem pojazdów – zwrócić uwagę na przeszkolenie BHP pracowników

- Praca w pobliżu napowietrznych linii energetycznych – czasowo wyłączyć linie (pod nadzorem ZE) , zwrócić szczególną uwagę na właściwe oznakowanie robót, zabezpieczających wykopów i przeszkolenie BHP

W zakresie robót drogowych oraz instalacyjnych do elementów mogących stwarzać zagrożenia dla zdrowia ludzi można zaliczyć:

- ruch kołowy na terenie budowy,
- transport technologiczny przy dowozie materiałów do wykonania jezdni, chodników i ścieżki rowerowej.
- roboty ziemne wykonywane mechanicznie pod projektowane konstrukcje
- roboty budowlane dotyczące wykonania podbudowy oraz nawierzchni z mas bitumicznych oraz kanalizacji,

❖ INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT

Celem zminimalizowania zagrożeń, przed przystąpieniem do wykonywania robót, pracownicy winni być przeszkoleni przez odpowiednie służby w zakresie wykonywanych prac oraz zagrożeń z nimi związanych. Kierownik budowy przeprowadzić winien dodatkowy instruktaż na budowie z uwzględnieniem występujących zagrożeń. Pracownicy winni być zaopatrzeni w sprzęt ochrony osobistej. Wymagane jest zamieszczenie ogłoszenia zawierającego dane dotyczące BHP i ochrony zdrowia. Umieszcza się ogłoszenie w sposób trwały i zabezpieczony przed zniszczeniem

❖ ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM

Należy wskazać pracownikom drogi komunikacyjne umożliwiające szybką ewakuację na wypadek awarii i innych zagrożeń oraz przekazać procedury BHP. Pracownicy winni zostać poinformowani o numerach telefonów alarmowych, lokalizacji środków ochrony ppoż. itp. Pracownicy zatrudnieni przy realizacji obiektu winni być wyposażeni w środki ochrony osobistej. Obszar robót powinien być oznakowany zgodnie z zatwierdzonymi projektami organizacji ruchu.

V. UPRAWNIENIA ORAZ IZBA

ZMP, PL, Z, 193/73, N, 150

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 sierpnia 1961 r. — prawo budowlane (Dz. U. nr 7, poz. 46) oraz § 29a ust. 1 § 5.1. i pkt 1 rozporządzenia Prezydenta Rzeczypospolitej z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz. U. Nr 53, poz. 266)

Jerzy Antoni F R Y D R Y C H O W S K I

magister inżynier budownictwa lądowego

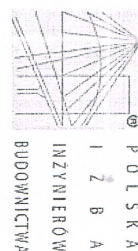
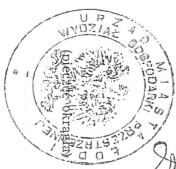
urodzony dnia 28 kwietnia 1947 r. w Łodzi

otrzymuje

w szczególności konstrukcyjno-inżynierskiej
 uprawnienia budowlane do sporządzania projektów budowlanych
 konstrukcyjnych wszelkich obiektów budowlanych,
 projektów instalacji i urządzeń sanitarnych z wyjątkiem skomplikowanych urządzeń i instalacji oraz
 następujących projektów budowlanych architektonicz-
 nych:
 a/ wszelkich obiektów budowlanych inżynierskich zaliczanych do budownictwa powszechnego,
 b/ obiektów budowlanych o prostej architekturze /§ 1
 ust.3/,

c/ budynków przemysłowych o charakterze wyłączenie produkcyjnym lub składowym.

Z-ca Głównego Archiwis



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
ŁOD-S64-ZJT-7KG *

Pan Jerzy Antkowiak RYDRYCHOWSKI o numerze ewidencyjnym ŁD/BO/4354/03 adres zamieszkania Szczecinek ul. 3 Maja 8, 97-420 Szczecinek jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-01-30 roku przez:

Grzegorz Cieśliński, Przewodniczący Rady Łódzkiej 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 d. dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zawieszenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pibb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Łódź, 11 grudnia 2013 r.
 NIP: 724-014-52-00, REGON: 141727-8887
 Łódzka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
 Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
 OKK/6555/1724/13
 sygn. akt: KSO/2013/2227913

D E C Y Z J A

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, 2, 3, 4 i 5, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 5 i ust. 3 pkt 1 i 3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. (t.j. Dz. U. z późn. zm.) oraz: Dz. U. z 2010 r., Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.), oraz § 11 ust. 1 pkt 1 Rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnego funkcji inżynierskich w budownictwie (Dz. U. z 2006 r., Nr 83, poz. 578 z późn. zm.), po usłuchaniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
 stwierdza, że

Pan Tomasz Kabziński
 magister inżynier
 kierownik elektrotechnika
 urodzony dnia 29 marca 1985 r. w Piotrkowie Trybunalskim
 otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
 numer ewidencyjny LOD/2279/PWOE/13

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości załącznik strony, na podstawie art. 107 § 4 k.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Załączniki mających uprawnienia budowlane wskazano na odwrocie decyzji.

Powzrostek

Od niniejszej decyzji służy odwołaniu do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Łodzi, w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK LOIIB
 mgr inż. Zbigniew Chlebański

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB
 mgr inż. Jan Gajda

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB
 mgr inż. Tomasz Kusiś



 1, 2

Pan Tomasz Kabziński jest upoważniony do:

- 1) projektowania, sprawozdania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawozdania nadzoru autorskiego oraz kierowania budową, lub innymi robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym takim jak: sieć, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolektory, rozdzielnie, transformatory, linie przesyłowe oraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania i sterowania, w tym kolektory, rozdzielnie, linie przesyłowe oraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi sterowania rozładunków, zgodnie z art. 14 ust. 3 pkt 1 i 3 Prawa budowlanego § 29 ust. 1 Rozporządzenia MIBT;
- 2) kierowania wykonaniem kosztorysów elementów budowlanych oraz nadzorem i kontrolą budowlaną wytworzonych tych elementów oraz do wykonywania nadzoru inwestorskiego, zgodnie z art. 13 ust. 3 Prawa budowlanego;
- 3) sprawozdania kosztów budowlanych obiektów budowlanych, zgodnie z art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego, z zastrzeżeniem art. 62 ust. 3 Prawa budowlanego;
- 4) sprawozdania kosztów budowlanych obiektów budowlanych, zgodnie z art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego, z zastrzeżeniem art. 62 ust. 3 Prawa budowlanego.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK LOIIB
 mgr inż. Zbigniew Chlebański

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB
 mgr inż. Jan Gajda

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB
 mgr inż. Tomasz Kusiś



 3, 4

Obrunął:

1. Tomasz Kabziński
 ul. Remonta 128
 97-400 Bełchatów;
2. Rada Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa;
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego;
4. *in.*



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-6SG-KAJ-F45 *

Pan Tomasz KABZIŃSKI o numerze ewidencyjnym ŁOD/IE/0021/14
adres zamieszkania Bełchatów ul. Reymonta 1 m. 23, 97-400 Bełchatów
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2014-02-01 do 2015-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-02-03 roku przez:

Grzegorz Cieśliński, Przewodniczący Rady Łódzkiej 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

**Łódzka Okręgowa
Izba Inżynierów Budownictwa**
91-425 Łódź, ul. Północna 39
tel. (0-42) 632-97-39, fax (0-42) 630-56-39
NIP 725-18-49-050, REGON 473043690

**Łódzka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**

OKK/6552/2219/11
sygn. akt. KK/D/7131/1795/11

Łódź, dnia 15 grudnia 2011 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 i 5, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 i ust. 3 pkt 1 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jedn. Dz. U. z 2010 r., Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.*), oraz § 11 ust. 1 pkt 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*), oraz art. 104 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jedn. Dz. U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.*),

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa n a d a j e

Panu Wojciechowi Feliksowi Jędrzejczykowi

magistrowi inżynierowi
kierunek inżynieria środowiska

urodzonemu dnia 24 stycznia 1972 r. w Kobielach Wielkich

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny LOD/1795/POOS/11

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

szczególony zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Łodzi po ustaleniu na podstawie dokumentów złożonych w dniu 12 sierpnia 2011 r. stwierdziła, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdziła, że Pan Wojciech Jędrzejczyk posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w ww. specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

Mając powyższe na uwadze, Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Łodzi orzekła jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Łodzi, w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Zbigniew Cichoński

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Jan Gałązka

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Tomasz Kluska



Pan Wojciech Jędrzejczyk jest upoważniony do:

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje ciepłne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym, zgodnie z art. 14 ust. 3 pkt 1 Prawa budowlanego i § 23 ust. 1 Rozporządzenia MTiB;
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, zgodnie z § 15 Rozporządzenia MTiB;
- 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, zgodnie z art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 Prawa budowlanego.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Zbigniew Cichoński

Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Jan Gałązka

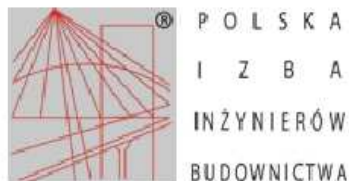
Członek Składu Orzekającego OKK ŁOIIB
mgr inż. Tomasz Kluska

Zbigniew Cichoński
Jan Gałązka
Tomasz Kluska



Otrzymują:

1. Wojciech Jędrzejczyk
Dziesięć 3
97-500 Radomsko;
2. Rada Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa;
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego;
4. a/a.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-Q9T-2PU-CBF *

Pan Wojciech Feliks JĘDRZEJCZYK o numerze ewidencyjnym ŁOD/BO/3419/03
adres zamieszkania Radomsko ul. 11 Listopada 11D m. 15, 97-500 Radomsko
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2014-01-01 do 2014-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2013-12-18 roku przez:

Grzegorz Cieśliński, Przewodniczący Rady Łódzkiej 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.