STUDIO PROJEKTOWE
architektura•urbanistyka•wnętrza•wizualizacje•makiety
tel. 32 269 62 33, kom. 0 794 26 33 16, www.baaza.pl

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY
PRZEBUDOWY BOISKA SPORTOWEGO PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 7 W CZELADZI

kat. bud. V

INWESTOR:

GMINA CZELADŹ – SZKOŁA PODSTAWOWA NR 7
im. 1000-lecia PAŃSTWA POLSKIEGO W CZELADZI
UL. SPACEROWA 2, 41-253 CZELADŹ

LOKALIZACJA:

SZKOŁA PODSTAWOWA NR 7
im. 1000-lecia PAŃSTWA POLSKIEGO W CZELADZI
UL. SPACEROWA 2, 41-253 CZELADŹ
działka 16/48 k.m.58

AUTORZY PROJEKTU:

PROJEKTOWAŁ: **mgr inż. arch. Wojciech Pasterny**
upr. nr 42/09/SLOKK

KONSTRUKCJA: **inż. Marcin Knez**
upr. nr SLK/0863/PWOK/05

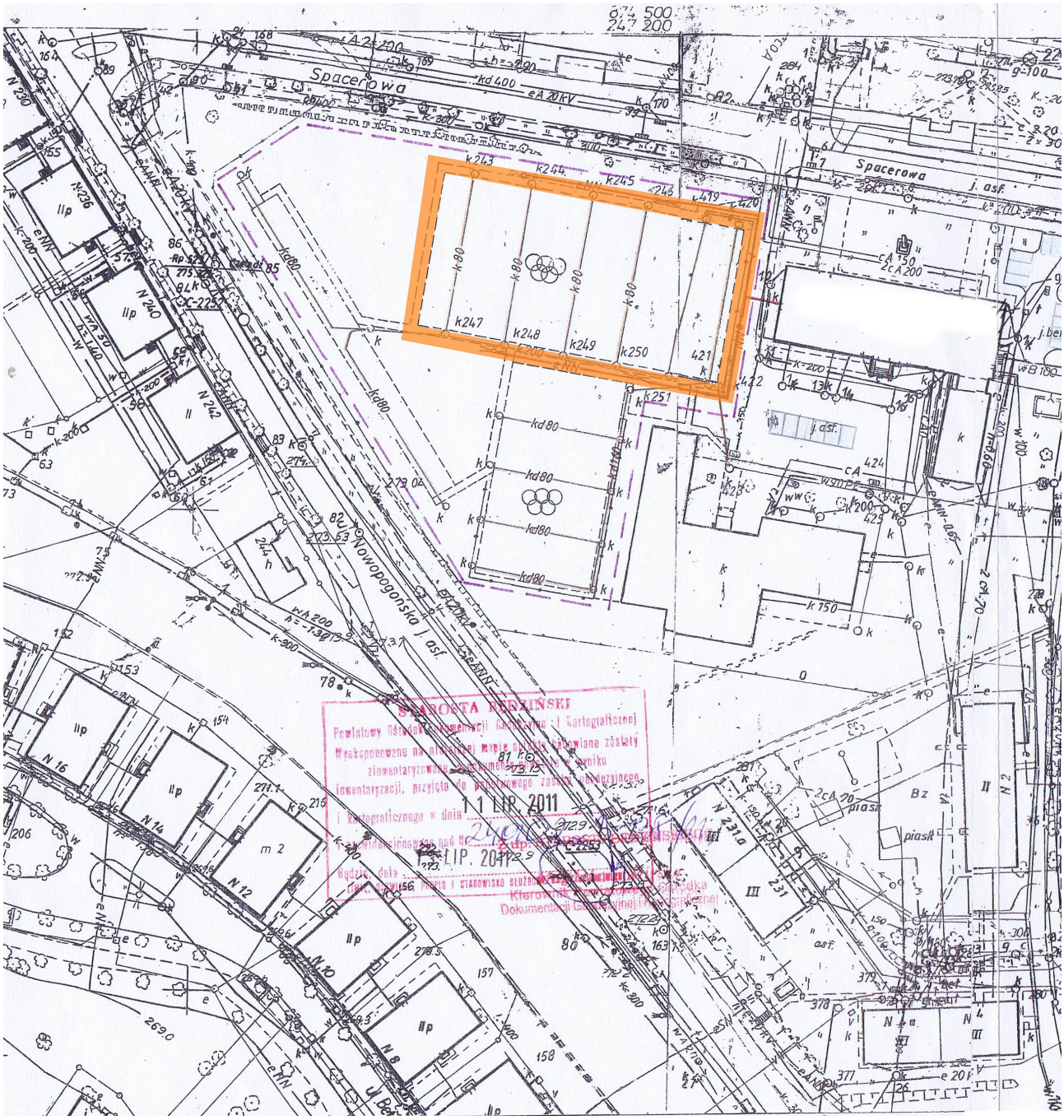
PROJEKT JEST WŁASNOŚCIĄ INWESTORA I NIE MOŻE BYĆ POWIELANY ANI UDOSTĘPNIANY OSOBOM TRZECIM BEZ JEGO PISEMNEJ ZGODY WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. PODSTAWA PRAWNA – USTAWA O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH Z DN. 04.02.1994 (DZ. U. NR 24 POZ. 83 Z PÓŹN. ZM.)

maj 2016

SPIS TREŚCI

STRONA TYTUŁOWA	1
SPIS TREŚCI	2
LOKALIZACJA	3
OPIS TECHNICZNY	4
Dane ogólne	4
Opis stanu istniejącego	4
Opis projektu	5
OŚWIADCZENIE I UPRAWNIENIA PROJEKTANTA	8
CZĘŚĆ RYSUNKOWA	11
Projekt zagospodarowania terenu 1:1000	12
Rzut boiska 1:200	13
Elementy wyposażenia	14

LOKALIZACJA



OPIS TECHNICZNY

1. DANE OGÓLNE

1.1. Przedmiot i cel opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt przebudowy (modernizacji) boiska sportowego na zamkniętym terenie Szkoły Podstawowej nr 7 prCzeladzi.

1.2. Podstawa opracowania

- Uzyskane podkłady mapowe w skali 1:1000
- Wizja lokalna w terenie
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (z późn. zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.
- **Lokalizacja:**
  Planowana inwestycja zlokalizowana będzie w Czeladzi, która znajdują się w:
  I strefie obciążenia wiatrem,
  II strefie obciążenia śniegiem, wg PN-80/B-02010/Az1
  III strefie klimatycznej,
  II strefie, w której głębokość przemarzania gruntów wynosi hz=1,00m.

1.3. Zakres opracowania

Niniejsze opracowanie obejmuje projekt zagospodarowania terenu na potrzeby przebudowy (modernizacji) nawierzchni boiska sportowego, montażu siatek ochronnych na słupach, montażu ławek, oraz montażu nowych bramek do piłki nożnej.

2. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

Boisko sportowe zlokalizowane jest na wewnętrznym dziedzińcu szkolnym, po stronie wschodniej. Boisko o nawierzchni syntetycznej o wymiarach 63,1 x 32,0m obramowane chodnikiem z kostki betonowej o szer. 1,5m, krawężnikami betonowymi, ze spadkiem obustronnym poprzecznym w stronę północną i południową. W warstwie podbudowy boiska zlokalizowano rury drenażowe. Od strony wschodniej, od strony budynku szkoły, boisko ograniczone jest piłkochwytem wykonanym z siatki polipropylenowej na słupach stalowych 80x80 o wysokości 5,5m.

Siatka w stanie złym przeznaczona jest do wymiany.

Od strony południowej przy zewnętrznej krawędzi boiska ulokowano ławki betonowe o stelarzu drewnianym.

3. OPIS PROJEKTU

3.1. Zagospodarowanie terenu

Planuje się wymianę nawierzchni syntetycznej uniwersalnej ze sztucznej trawy o wysokości źdźbła 10mm na nową , przeznaczoną na boiska piłkarskie, o wysokości warstwy użytkowej 45-50mm w kolorze zielonym z wypełnieniem elastycznym EPDM w kolorze czarnym lub szarym.

Od strony zachodniej planuje się montaż siatki ochraniającej na 9 masztach stalowych 80x80mm, wysokość 550cm + 150cm dla części fundamentowej.

Planuje się montaż siatki polipropylenowej na słupach piłkochwytów nowoprojektowanych oraz po demontażu siatki istniejącej na słupach istniejących, po stronie wschodniej obiektu.

3.2. Projektowane wyposażenie

Słupy

Do zamocowania siatek ochronnych planuje się montaż słupów stalowych 80x80mm o wysokościach 5,5m ponad poziomem terenu, od strony zachodniej. Rozstaw słupów wynosić będzie 600cm pomiędzy słupami środkowymi oraz 300cm przy słupach skrajnych. Słupy osadza się w tulejach, które należy w całości osadzić w betonie B 20 (na równi z wysokością gruntu) o wymiarach podstawy 0,5 x 0,5m i głębokości 1,0 – 1,5 m lub betonuje bezpośrednio w gruncie jeśli jest to dopuszczone przez wybranego producenta.

Słupy skrajne wzmocnione są zastrzałami. Zastrzały mocowane zgodnie z technologią producenta.. Należy je przymocować do słupów krańcowych w możliwie ich najwyższym punkcie. Drugi koniec zastrzału montuje się do słupa sąsiedniego nie wyżej jednak niż 1m od jego podstawy.

Z uwagi na fakt, iż w chwili obecnej przy boisku są już zamontowane słupy 80x80mm o długości 5,5m proponuje się montaż słupów identycznych.

Kolor słupów zielony, zgodny z kolorem słupów istniejących.

Każdy ze słupów musi posiadać zakończenie w postaci nasadzanego kapturka wykonane z materiału mrozoodpornego uniemożliwiającego wnikanie wody do wewnątrz.

Siatka.

Planuje się zastosowanie siatek z polipropylenu (PP) o wymiarach oczka 10x10cm i grubości sznurka 5mm, dostosowanych wysokością do odpowiednich wysokości słupów. Zakłada się możliwość dodatkowego obciążenia siatek na dole. Planuje się aby naciąg siatki został wzmocniony poprzez wprowadzenie poziomych linek stalowych 6mm w oplocie, rozlokowanych na 4 poziomach. Każda ściana powinna być wyposażona w linki, oraz śruby rzymskie służące do jej naciągnięcia. Linki powinny być naciągane równocześnie. Zabrania się obciążania siatek zabezpieczających i słupów głównych wszelkiego rodzaju szyldami lub reklamami mogącymi wpłynąć na zmianę obciążeń związanych z oporem wiatru.

Nawierzchnia i podbudowa.

Po usunięciu warstwy istniejącej nawierzchni syntetycznej planuje się wygładzenie spadków warstwy podbudowy. W chwili obecnej górny poziom podbudowy zagłębiony jest w stosunku od obiegającego boisko chodnika o około 4 – 4,5cm, co powoduje gromadzenie się wód opadowych przy krawędzi boiska. Planuje się podniesienie warstwy podbudowy do około 6mm poniżej krawężnika z jednoczesnym zachowaniem i wyprofilowaniem spadków podłużnych obustronnych w kierunku dłuższych boków boiska. Z uwagi na istniejący drenaż obiektu wyprofilowanie i wyrównanie podbudowy należy wykonać z materiału przepuszczalnego.

Planowana modernizacja boiska przewiduje zastosowanie nawierzchni typowo piłkarskiej w miejscu istniejącej, uniwersalnej. Przewidziana nawierzchnia powinna odpowiadać podanej charakterystyce, być równorzędna lub lepsza:

Parametry sztucznej trawy

wys. warstwy użytkowej: 45-50mm
włókien na m2: - od 110 000/m2
przekrój otworów drenażowych - 5mm

włókno:
włókno: Polietylen (PE)
waga włókna: od 11000 dtex
grubość: od 240 - 310 mikronów
wytrzymałość na rozciąganie: min.25 N/mm2
wytrzymałość na rozdzieranie: min.100 N

Nawierzchnie winny posiadać atest PZH, kartę techniczną potwierdzoną przez jej producenta, oraz: aprobatę ITB lub rekomendację techniczna ITB lub dokument w postaci raportu z badań potwierdzających właściwości oferowanej nawierzchni lub deklarację zgodności z PN EN 15330-1. Linie wklejane lub malowane w sposób trwały.

Nawierzchnia może być montowana jedynie przez certyfikowanego wykonawcę posiadającego odpowiednie kwalifikacje potwierdzone przez producenta nawierzchni stosownym dokumentem.

Parametry wypełnienia elastycznego EPDM

granulacja 0,5- 2,5mm.
kolor szary lub czarny.
granulat powinien posiadać odpowiednie atesty.
granulat powinien być dopuszczony do użycia przez producenta nawierzchni.

Ławeczki.

Po stronie północnej boiska planuje się posadowienie 4 ławek zgodnych ze wzorem ławek istniejących: boczne elementy betonowe z siedziskiem drewnianym – zgodne z załącznikiem graficznym.

Bramki.

Istniejące bramki w złym stanie technicznym przeznaczone są do usunięcia. Planuje się montaż 2ch sztuk bramek aluminiowych o wymiarach 500cm szerokości 200cm wysokości. Bramki wykonane z profilu aluminiowego. Bramki muszą być w sposób bezpieczny przymocowane do podłoża oraz posiadać odpowiednie certyfikaty bezpieczeństwa.

3.3. Roboty dodatkowe

W ramach modernizacji obiektu planuje się usunięcie fragmentów trawy oraz ziemi z nawierzchni z kostki betonowej zlokalizowanych przy krawędzi wschodniej boiska.

3.4. Plan BIOZ

Nie dotyczy

3.5. Uwagi końcowe

- Wszystkie urządzenia planowane do wykorzystania w ramach modernizacji boiska sportowego muszą posiadać aktualne certyfikaty oraz spełniać odpowiednie normy dopuszczające je do stosowania na obiektach użyteczności publicznej.

- Wszystkie elementy planowane do wykorzystania w ramach modernizacji boiska sportowego muszą zostać wstępnie przedstawione i zaakceptowane przez Jednostkę Projektowania pełniąca rolę nadzoru autorskiego. Dotyczy to również kolorystyki.

- **Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia proponowanej kolorystyki linii oraz ich wymiarów i sposobu wykonania (malowane / wklejane) i uzyskania akceptacji** Jednostki Projektowania jak i Jednostki zarządzającej placówką szkolną.

- Wszelkie prace budowlane muszą być wykonane pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.

- Każdy etap prowadzenia robót powinien zostać odnotowany w dzienniku robót oraz opatrzony datą i podpisem osoby odpowiedzialnej.

OŚWIADCZENIE I UPRAWNIENIA PROJEKTANTA

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy Prawo budowlane (Dz. U. Nr 207 z 2003r. poz. 2016 z późn. zmian.) oświadczam, że projekt:

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY
PRZEBUDOWY BOISKA SPORTOWEGO PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 7 W CZELADZI

INWESTOR:

GMINA CZELADŹ – SZKOŁA PODSTAWOWA NR 7
im. 1000-lecia PAŃSTWA POLSKIEGO W CZELADZI
UL. SPACEROWA 2, 41-253 CZELADŹ

LOKALIZACJA:

SZKOŁA PODSTAWOWA NR 7
im. 1000-lecia PAŃSTWA POLSKIEGO W CZELADZI
UL. SPACEROWA 2, 41-253 CZELADŹ

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej .

AUTORZY PROJEKTU:

PROJEKTOWAŁ: **mgr inż. arch. Wojciech Pasterny**
upr. nr 42/09/SLOKK

KONSTRUKCJA: **inż. Marcin Knez**
upr. nr SLK/0863/PWOK/05

IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

ŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

l.dz. 174/SL/OKK/2009 Katowice, dnia 21 lipca 2009r.

Sygnatura akt: OKK/Up/B/5/09

DECYZJA 42/09/SLOKK

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016; dalsze zmiany: Dz. U. z 2004 r. Nr 6, poz. 41, Nr 92, poz. 881, Nr 93, poz. 888 i Nr 96, poz. 959, z 2005 r. Nr 113, poz. 954, Nr 163, poz. 1362 i 1364 oraz Nr 169. poz. 1419 oraz z 2006 r. Nr 12, poz. 63), art. 11 i 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 2002 r. Nr 23, poz. 221 i Nr 153, poz. 1271 i Nr 240, poz. 2052, z 2003 r. Nr 124, poz. 1152 i Nr 190, poz. 1864, z 2004 r. Nr 141, poz. 1492 oraz z 2005 r. Nr 150, poz. 1247).), oraz art.104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071; dalsze zmiany: Dz. U. z 2001 r. Nr 49, poz. 509, z 2002 r. Nr 113, poz. 984, Nr 153, poz. 1271, i Nr 169, poz. 1387, z 2003 r. Nr 130, poz. 1188, z 2004 r. Nr 162, poz. 1692 oraz z 2005 r. Nr 64, poz. 565 i Nr 78, poz. 682) stwierdza się, że

Pan mgr inż. arch. Wojciech Pasterny posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową i nadaje się Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń.

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śląskiej Okręgowej Izby Architektów, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

mgr inż. arch. Wojciech Podleski .....

dr hab. inż. arch. Krzysztof Gasidło .....

mgr inż. arch. Jurand Jarecki .....

dr inż. arch. Zygmunt Konopka .....

mgr inż. arch. Maciej Piwowarczyk .....

mgr inż. arch. Stanisław Rostkowski .....

dr inż. arch. Jerzy Witeczek .....

ŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW

Otrzymują:
1. Pan Wojciech Pasterny
ul. Wojciechowskiego 5, 41-253 Czeladź

2. Gdy decyzja stanie się ostateczna:

1) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane.

2) Okręgowa Rada Izby Architektów.

3. aa

40-096 Katowice, ul. 3 Maja 11. Tel.: 032 25 30 127. Fax: 032 25 30 682. E-mail: slaska@izbaarchitektow.pl Http//www.slaska.iarp.pl
NIP 954-24-06-677 Regon: 017466395-00139 Konto: PKO BP S.A. O/Katowice Nr 26 1020 2313 0000 3402 0020 3315

IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. WOJCIECH PASTERNY

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **42/09/SLOKK**,
jest wpisany na listę członków Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP
pod numerem: **SL-1455.**

Członek czynny od: 19-10-2010 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 27-03-2015 r. Katowice.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2015 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Małgorzata Pilinkiewicz, Przewodnicząca Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

SL-1455-238A-4328-75B3-369F

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

ŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

SLK/OKK/7131.7132/0863/05

Katowice, dnia 16 czerwca 2005 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.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38, z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OIIB
n a d a j e
Panu(i) Marcinowi Knez
Inż. budownictwa
ur. dnia 31 sierpnia 1978 w Tychach

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny SLK/0863/PWOK/05

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, decyzją nr **SLK/0863/PWOK/05** z dnia 16 czerwca 2005 r. stwierdziła, że Pan(i) **Marcin Kne z** posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych **do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń** w specjalności **konstrukcyjno - budowlanej.**

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

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

Otrzymują:
1. Pan(i) Marcin Knez
   Kisielewskiego 34/2
   41-200 Sosnowiec
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

Skład orzekający OKK
1. **Mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz**
2. **Mgr inż. Bolesław Jurkiewicz**
3. **Mgr inż. Tadeusz Lipiński**

z a k r e s:

I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1,2 i art. 13 ust. 3 i 4 Prawa budowlanego w związku z § 4 ust. 2 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie **P an(i) Marcin Knez** jest upoważniony(a) w specjalności **konstrukcyjno - budowlanej** do:
- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

bez ograniczeń.

o g r a n i c z e n i a:

II. Zgodnie z § 5 ust. 3d w związku z ust. 3a i ust. 3b rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, - niniejsze uprawnienia budowlane, uprawniają również do projektowania i kierowania robotami budowlanymi przy wykonywaniu:
a) dróg wewnętrznych,
b) dróg dojazdowych (D), dróg lokalnych (L), dróg zbiorczych (Z), w rozumieniu przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie,
c) dróg nie przeznaczonych do ruchu naziemnego i postoju statków powietrznych na terenie lotnisk,
d) dróg o nawierzchni gruntowej lub trawiastej przeznaczonych do ruchu naziemnego i postoju statków powietrznych na terenie lotnisk,
e) rozbiórek obiektów budowlanych, o których mowa w lit. a)-c),
f) budowy, przebudowy i remontu jednoprzęsłowych mostów, wiaduktów, estakad i kładek o rozpiętości przęsła do 20m,
g) budowy mostów składanych według stosownych instrukcji,
h) budowy rusztowań i kładek roboczych,
i) rozbiórek obiektów budowlanych, o których mowa w lit. f)-h) niewymagających uwzględnienia wpływów eksploatacji górniczej.

w y ł ą c z e n i a:

III. Niniejsze uprawnienia, zgodnie z § 2 powołanego na wstępie rozporządzenia, nie obejmują działalności zawodowej w zakresie projektowania i budowy:
- instalacji urządzeń technicznych służących do utrzymania ruchu i transportu kolejowego,
- urządzeń transportowych linowych i linowo-terenowych służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno-sportowych.

PRZEWODNICZĄCY OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz

ŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Katowice, 19 maja 2014 r.

Pan Marcin Knez
ul. Kisielewskiego 34/2
41-219 Sosnowiec

ZAŚWIADCZENIE

Pan **Knez Marcin**
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa o numerze ewidencyjnym **SLK/BO/3352/05** i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 30.06.2015 r.

ZASTĘPCA PRZEWODNICZĄCEGO RADY ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
inż. Andrzej Nowak

40-026 KATOWICE ul. Podgórna 4 tel./fax 32 2554552, 32 6080722 e-mail: biuro@slk.piib.org.pl www.slk.piib.org.pl

JM

CZĘŚĆ RYSUNKOWA