

Nr projektu:		Tom: teczka:
MD-Polska Sp. z o.o. ul. Kazimierska 1/13 71-043 Szczecin NIP 586 20 51 564	Biuro Architektoniczne	T. +48 91 81 82 664 F. +48 91 81 82 664 www.md-polska.pl biuro@md-polska.pl
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE / COPYRIGHTS RESERVED Przedmiotowy projekt jest chroniony prawem autorskim zgodnie z art. 1 i nast. Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 04.02.1994r. (Dz. U. 1994r. Nr 24 poz. 83 z późniejszymi zmianami)		
Temat / obiekt / część :		
ANEKS NR 2 DO PROJEKTU ROZBUDOWY POWIATOWEGO STADIONU MIĘDZYSZKOLNEGO PRZY UL. ŻEROMSKIEGO W OSTROWCU ŚWIĘTOKRZYSKIM		
Adres :		
27-400 Ostrowiec Świętokrzyski dz. nr 1/7, 1/8, 1/10, 3/2, 7/6, 7/8, 1/6 (obręb 12, ark. 3) dz. nr 11 (obręb 12, ark. 3)		
Inwestor :		
Powiat Ostrowiecki - Zarząd Powiatu Ostrowieckiego z siedzibą przy ul. Łżeckiej 37 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski		
branża:	faza:	miejsce/data
WIELOBRANŻOWE	PB	Szczecin - XII..2016
kategoria obiektu budowlanego:		
KATEGORIA V		
OŚWIADCZENIE – PROJEKTANCI I SPRAWDZAJĄCY W trybie art.20 pkt.4 Ustawy Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994r. z późniejszymi zmianami Niniejszym poświadczamy, że opracowana dokumentacja projektowa, jest wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.		
autor/ projektant/ opracowanie/ branża: imię i nazwisko / nr uprawnień / specjalność : podpis :		
BRANŻA: ARCHITEKTONICZNA		
GŁÓWNY PROJEKTANT/AUTOR:	mgr inż. arch. DAGMARA ADAMY - KOŁODZIEJSKA upr. bud. do proj. b.o. specjalność architektoniczna nr 16/ZPOIA/2006	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. arch. ROBERT DAWIDOWSKI upr. bud. do proj. b.o. specjalność architektoniczna nr 50/Sz/2000	
BRANŻA: INST. SANITARNE		
PROJEKTANT:	dr inż. ADAM KRUPINSKI upr. bud. do proj. b.o. spec. instal. w zakr. sieci, instal. i urządz. ciepł., went., gaz., wodociąg. kanal., nr ZAP/0072/POOS/06	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. AGNIESZKA CICHOCKA upr. bud. do proj. b.o. spec. instal. w zakr. sieci, instal. i urządz. wodociąg. i kanal., ciepł., went. i gaz. nr ZAP/0222/PWOS/10	

Załącznik nr1..... do decyzji, zgłoszenia, pisma
Wydziału Architektury i Budownictwa
Starostwa Powiatowego w Ostrowcu Św.
 nr decyzji60/2017.....
 znakAB 6440 446 2016 13.....
 z dnia28.02.17r.....

Z up. STAROSTY
 Z-ca NACZELNIKA WYDZIAŁU
 ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA
 mgr Bożena Bellon

EGZEMPLARZ						
1	2	3	4	5	6	7

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

STAROSTA
OSTROWIECKI

1. STRONA TYTUŁOWA
2. ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA
3. DOKUMENTY FORMALNO - PRAWNE

- Uprawnienia projektantów i sprawdzających
- Zaświadczenia projektantów i sprawdzających o przynależności do IZB zawodowych
- Oświadczenia projektantów (autorów) i sprawdzających zgodnie z art.20 ust.4 Ustawy Prawo Budowlane (Dz. U. z 2013, poz. 1409,)
- Decyzja o pozwoleniu na budowę

4. PROJEKT:

cz.1. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY – zagospodarowanie terenu

Część opisowa

Część graficzna

cz.2. INSTALACJE SANITARNE – uzbrojenie terenu

Część opisowa

Część graficzna

5. UZUPEŁNIENIA

- Zaświadczenia projektantów i sprawdzających o przynależności do IZB zawodowych
- Oświadczenia projektantów (autorów) i sprawdzających zgodnie z art.20 ust.4 Ustawy Prawo Budowlane (Dz. U. z 2013, poz. 1409,)

STAROSTA
OSTROWIECKI

DOKUMENTY FORMALNO-PRAWNE



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

STAROSTA
OSTROWIECKI

ZACHODNIOPOMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

I.dz. 40/OKK/2006

Szczecin, dnia 12.12.2006 r.

sygnatura akt: 10/OKK/UpB/2006

DECYZJA nr 16/ZPOIA/2006

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 2006 r. Nr 156, poz. 1118; dalsza zmiana: Dz. U. z 2006 r. Nr 170, poz. 1217), 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, dalsze zmiany 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, Nr 181, poz. 1524)

stwierdza się, że

Pani

mgr inż. arch. Dagmara Katarzyna Adamy-Kołodziejska

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

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA:

Tadeusz Andrzejewski Marek Bę Rajmund Borowski Maciej Furmańczyk Stanisław Kucharski Marcin Łosy Andrzej Popko
Sekretarz Przewodniczący

Otrzymują:

1. Pani Dagmara Adamy-Kołodziejska
72-005 Przecław 93e/5
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Zachodniopomorska Okręgowa Rada Izby Architektów
4. a.a.



70-561 Szczecin, ul. Staromłyńska 19. Tel/fax: (0-91) 434 74 64. NIP: 851-27-70-194 E-mail: zachodnio.pomorska@izbaarchitektow.pl
Regon: 017466395-00042 Konto: PKO BP I O/Szczecin Nr 10204795-4133715-270-1 Http://zachodniopomorska.ia.rp.pl

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. arch. Dagmara Adamy-Kołodziejska

9



Szczecin, dnia

STAROSTA
OSTROWIECKI

WOJEWODA
ZACHODNIOPOMORSKI

AB.III.1-7131-31/2000

DECYZJA Nr 50/Sz/2000

Na podstawie art. 13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo Budowlane (Dz.U. Nr 89, poz. 414 z późn. zmianami), w związku z art. 104 §1 i 2 KPA, po rozpatrzeniu wniosku Pana **Roberta DAWIDOWSKIEGO** z dnia 30.09.2000 roku, na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie i praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed powołaną przeze mnie komisją

NADAJĘ

Panu **Robertowi DAWIDOWSKIEMU**
mgr inż. o kierunku architektura
ur. dnia 16 września 1967r. w Szczecinie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
DO PROJEKTOWANIA W SPECJALNOŚCI
ARCHITEKTONICZNEJ
BEZ OGRANICZEŃ

UZASADNIENIE

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną, powołaną przez Wojewodę Zachodniopomorskiego Zarządzeniem Nr 338 z dnia 06 października 2000r. posiadania przez Pana **Roberta DAWIDOWSKIEGO** wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności, po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane, orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji, za pośrednictwem Wojewody Zachodniopomorskiego.

Otrzymują:

1. Pan Robert Dawidowski
ul. Łukasieńskiego 38a/6
71-215 Szczecin

WOJEWODA ZACHODNIOPOMORSKI

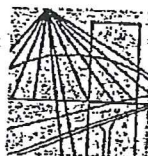
Władysław Lisewski

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. arch. Dagmara Adamy-Kołodziejska

5



ZACHODNIOPOMORSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

STAROSTA
OSTROWIECKI

Sygn. akt ZAP.OKK-7131s/61/06

Szczecin, dnia 30 czerwca 2006r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003r. Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.), § 28 ust. 1 i § 29 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006r. Nr 83, poz. 578), w związku § 12 pkt 1 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2005r. Nr 96, poz. 817), oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

Zachodniopomorska Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

n a d a j e

Panu ADAMOWI BOLESŁAWOWI KRUPIŃSKIEMU
mgr inż. o kierunku budownictwo w zakresie urządzeń sanitarnych

ur. dnia 19 sierpnia 1975r. w Szczecinie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. ZAP/0072/POOS/06

DO PROJEKTOWANIA
BEZ OGRANICZEŃ

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. Istępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

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

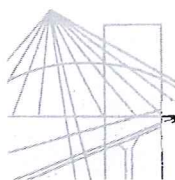


Skład orzekający OKK:

1. Stanisław Kamiński
2. Krzysztof Motylak
3. Daria Kozakowska

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. arch. Dagmara Adamy-Kołodziejska



**ZACHODNIOPOMORSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA**

**STAROSTA
OSTROWIECKI**

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt: ZAP.OKK-7131,7132/251s/10

Szczecin, dnia 15 grudnia 2010 roku

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. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.), § 11 ust. 1 pkt 1 i § 23 ust. 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 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Zachodniopomorska Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

nadaje

Pani mgr inż. Agnieszce Agacie Cichockiej
urodzonej dnia 19 lutego 1983 r. w Wałczu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny ZAP/0222/PWOS/10

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

UZASADNIENIE

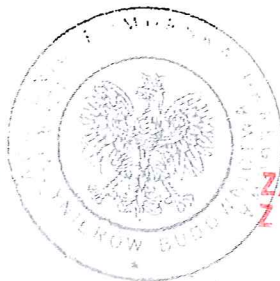
W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadniania decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

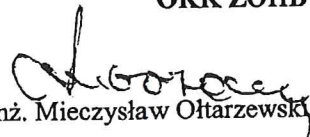
Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Szczecinie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

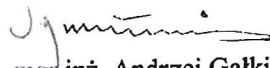
Otrzymują:

1. Pani Agnieszka Agata Cichocka
ul. Krucza 10, 78-600 Wałcz
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Rada Okręgowa ZOIB
4. OKK ZOIB - aa

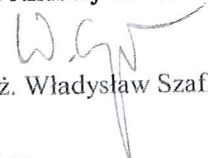


**Skład orzekający
OKK ZOIB**


mgr inż. Mieczysław Ołtarzewski


mgr inż. Andrzej Gałkiewicz

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**


prof. dr hab. inż. Władysław Szaflik


arch. Dagmara Adamy-Kołodziejska

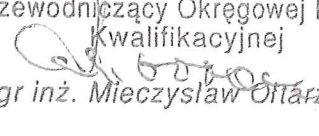
**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego;
- 2) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi;
- 3) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz do nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów;
- 4) wykonywania nadzoru inwestorskiego;
- 5) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia uprawniają do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym oraz ich instalowaniem w procesie budowy lub remontu.

Zachodniopomorska Okręgowa
Izba Inżynierów Budownictwa
Przewodniczący Okręgowej Komisji
Kwalifikacyjnej


mgr inż. Mieczysław Otarzewski



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Zachodniopomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Zachodniopomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Dagmara Katarzyna Adamy-Kołodziejska

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **16/ZPOIA/2006**, jest wpisana na listę członków Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **ZP-0508**.

Członek czynny od: 24-01-2007 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 09-09-2016 r. Szczecin.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2016 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Jan Łukaszewski, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

ZP-0508-38Y2-56DD-733C-F582



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Zachodniopomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ
(wypis z listy architektów)

Zachodniopomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Robert Dawidowski

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **50/Sz/2000**, jest wpisany na listę członków Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **ZP-0008**.

Członek czynny od: 04-02-2002 r.

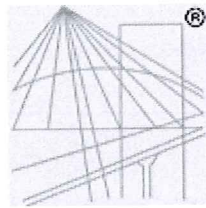
Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 21-07-2016 r. Szczecin.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2016 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Jan Łukaszewski, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

ZP-0008-2E6D-326E-2E84-2573



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ZAP-KF2-RZ5-YKC *

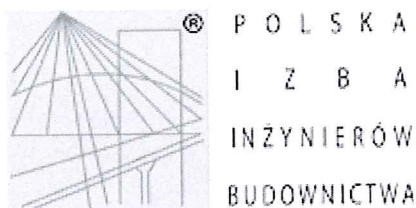
Pan Adam Bolesław KRUPIŃSKI o numerze ewidencyjnym ZAP/IS/0203/06
adres zamieszkania ul. Gen. Maczka 40/4, 71-050 SZCZECIN
jest członkiem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-08-01 do 2017-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-07-15 roku przez:

Zygmunt Meyer, Przewodniczący Rady Zachodniopomorskiej 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.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ZAP-Q9Z-NFN-SWU *

Pani Agnieszka Agata CICHOCKA o numerze ewidencyjnym ZAP/IS/0067/11

adres zamieszkania ul. Krucza 10, 78-600 WAŁCZ

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-03-01 do 2017-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-01-27 roku przez:

Zygmunt Meyer, Przewodniczący Rady Zachodniopomorskiej 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.

Szczecin dnia, 06.12.2106

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – *Prawo budowlane* (Dz.U z 2013 roku, poz. 1409)

OŚWIADCZAM, że Aneks nr 1 do projektu budowlanego:

"Rozbudowy Powiatowego Stadionu Międzyszkolnego przy ul. Żeromskiego w Ostrowcu Św. obejmujący budowę: stadionu wraz z trybunami, pomieszczeniami toalet i magazynem (obiekt sezonowy), boiskami sportowymi, kortem tenisowym, tablicą wyników, oświetleniem sportowym i dozorowym, sieciami elektroenergetyczną, telekomunikacyjną, wod. – kan., ciepłowniczą na działkach nr ew. 1/7, 1/8, 1/10, 3/2, 7/6, 7/8, 1/6 (obręb 12, ark. 3) oraz przebudowę zjazdu i infrastruktury telekomunikacyjnej wraz z budową przyłącza kanalizacji deszczowej w ul. S. Żeromskiego na działce nr ew.11 (obr.12, ark.3).

zostały sporządzone zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Branża architektura:

Dagmara Adamy-Kołodziejaska

.....
Projektant

Robert Dawidowski

.....
Sprawdzający

Branża instalacje sanitarne:

Adam Krupiński

.....
Projektant

Agnieszka Cichocka

.....
Sprawdzający

STAROSTA
OSTROWIECKI

Ostrowiec Św., 2014-05-14

Nr rejestru 18712/2013
Znak: AB.6740.643.2013.AS

DECYZJA NR 181/2014

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4 i art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2010r. Nr 243, poz. 1623 z późn. zm.) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013r., poz. 267tj.) po rozpatrzeniu wniosku o pozwolenie na budowę z dnia 06.12.2013r.

zatwierdzam projekt budowlany i udzielam

**Powiatowi Ostrowieckiemu – Zarząd Powiatu
z siedzibą przy ul. Iłżeckiej 37
27-400 Ostrowiec Św.**

pozwolenia na budowę

obejmującego rozbudowę Powiatowego Stadionu Międzyszkolnego przy ul. Żeromskiego w Ostrowcu Św.

Inwestycja obejmuje swym zakresem: budowę boiska sportowego wraz z trybunami, pomieszczeniami toalet i magazynem (obiekt sezonowy), 1 boiska wielofunkcyjnego, kortu tenisowego, tablicę wyników, oświetlenie sportowe i dozоровe, sieci elektroenergetyczną, telekomunikacyjną, wod. – kan., ciepłowniczą na działkach nr ew. 1/7, 1/8, 1/10, 3/2, 7/6, 7/8, 1/6 (obręb 12, ark. 3) oraz przebudowę zjazdu i infrastruktury telekomunikacyjnej wraz z budową przyłącza kanalizacji deszczowej w ul. S. Żeromskiego na działce nr ew. 11 (obr. 12, ark. 3).

Kategoria obiektu budowlanego: V

Autorzy projektu:

Dagmara Adamy – Kołodziejska – uprawnienia budowlane nr 16/ZPOIA/2006 specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń.

Zachodniopomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP nr ZP-0508

Artur Urbański – uprawnienia budowlane nr ZAP/0074/POOK/04 w specjalności konstrukcyjno – budowlanej do projektowania bez ograniczeń.

Zachodniopomorska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa nr ZAP/BO/0287/04

Piotr Markowski – uprawnienia budowlane nr ZAP/0218/POOE/11 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do projektowania bez ograniczeń.

Zachodniopomorska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa nr ZAP/IE/0278/11

Adam Krupiński – uprawnienia budowlane nr ZAP/0072/POOS/06 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń.

Zachodniopomorska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa nr ZAP/IS/0203/06

Paweł Markowski – uprawnienia budowlane nr ZAP/0081/POOT/10 w specjalności telekomunikacyjnej do projektowania bez ograniczeń.

Zachodniopomorska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa nr ZAP/BT/0199/10

Jadwiga Piosicka – uprawnienia budowlane nr 234/Sz/88 w specjalności konstrukcyjno – inżynierskiej w zakresie dróg do sporządzania projektów budowli dróg z ograniczeniem do dróg wewnętrznych – osiedlowych.

Zachodniopomorska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa nr ZAP/BD/3269/02

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. arch. Dagmara Adamy-Kołodziejska

I. Szczególne warunki zabezpieczenia terenu budowy i prowadzenia robót budowlanych:

1. przy realizacji inwestycji należy zachować warunki i wymagania określone w projekcie budowlanym oraz wymagania wynikające z warunków technicznych inwestycji i opinii:
 - warunki usunięcia kolizji z siecią ciepłowniczą wydanych przez Miejską Energetykę Ciepłą Spółka z o. o. w Ostrowcu Świętokrzyskim z dnia 08.08.2013r.,
 - warunki przyłączenia nr WP-718/2013 dla podmiotu IV grupy przyłączeniowej do sieci dystrybucji o napięciu znamionowym 0,4 kV z dnia 01.10.2013r. wydane przez PGE Dystrybucja S.A. Rejon Energetyczny Ostrowiec,
 - warunki techniczne przebudowy/zabezpieczenia istniejącej sieci telekomunikacyjnej z dnia 02.12.2014 wydane przez Telekomunikację Polską Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze,
 - warunki techniczne przebudowy/zabezpieczenia sieci teletechnicznej NETII z dnia 09.12.2014 wydane przez Netia SA,
 - warunki techniczne na przebudowę kabla światłowodowego z dnia 27.12.2013r. wydane przez Urząd Miasta Wydział Informatyki,
 - decyzji Powiatu Ostrowieckiego – Zarząd Powiatu o zezwoleniu na lokalizację w pasie drogowym ul. Żeromskiego studni telekomunikacyjnej i przebudowę zjazdu znak: DT.7130.3.28.2013 z dnia 10.12.2013r.,
 - decyzji Powiatu Ostrowieckiego – Zarząd Powiatu o zezwoleniu na lokalizację w pasie drogowym ul. Żeromskiego studni kanalizacji deszczowej znak: DT.7130.2.101.2013 z dnia 31.12.2013r.,
 - opinii ZUDP nr ZUDP 35.2014 z dnia 20.03.2014r.,
2. teren budowy należy zabezpieczyć przed dostępem osób nieuprawnionych,
3. w związku z art. 75 ust.1, 2 i 3 ustawy z 27 kwietnia 2001r. – Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2008r., Nr 25, poz.150 ze zm.) – w trakcie prac budowlanych inwestorzy realizujący przedmiotowe przedsięwzięcie są obowiązani uwzględnić ochronę środowiska na obszarze prowadzonych prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych oraz podjąć działania w celu maksymalnego ograniczenia hałasu i zanieczyszczenia powietrza. Przy prowadzeniu prac budowlanych dopuszcza się wykorzystywanie i przekształcanie elementów przyrodniczych wyłącznie w takim zakresie, w jakim jest to konieczne w związku z realizacją inwestycji. Jeżeli ochrona elementów przyrodniczych jest nie możliwa, należy podejmować działania mające na celu naprawienie wyrządzonych szkód, w szczególności przez kompensację przyrodniczą.
4. przed przystąpieniem do robót budowlanych należy przeprowadzić szczegółowy przegląd obiektu na obecność chronionych ptaków (w tym występowania gniazd ptasich) lub nietoperzy. Zaleca się wykonanie opinii ornitologicznej, w której to w przypadku stwierdzenia istnienia siedlisk ptaków chronionych w obiekcie objętym pozwoleniem winny znajdować się warunki przeprowadzenia robót budowlanych oraz ewentualna kompensacja przyrodnicza w razie zamiaru zniszczenia siedlisk.
5. w przypadku wykonywania robót w okresie lęgowym ptaków (od 1 marca do 15 października) lub zamiaru niszczenia siedliska ptaków np. przez zakratowanie otworów w stropodachu lub likwidacji szczelin, nisz będących siedliskiem ptaków – niezależnie od pory roku, inwestor jest zobowiązany wystąpić do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska z siedzibą w Kielcach z wnioskiem o zgodę na niszczenie siedlisk/niepokojenie ptaków chronionych w okresie lęgowym, załączając do wniosku kopię ekspertyzy ornitologicznej. W przypadku prac w pobliżu gniazd z jajami lub pisklętami zgodę na płoszenie i niepokojenie ptaków wydaje Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska,
6. postępowanie z odpadami powstającymi w trakcie wykonywania robót budowlanych winno być zgodne z wymogami określonymi w ustawie z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2013r., poz. 21tj.).

~~H. Czas użytkowania tymczasowych obiektów budowlanych:~~

~~III. Terminy rozbiórki:~~

**Z ZGODNOŚCIĄ
Z ORYGINAŁEM**

- 1) istniejących obiektów budowlanych nieprzewidzianych do dalszego użytkowania- przed przystąpieniem do robót budowlanych rozebrać istniejące budynki garażowe i gospodarcze oraz kolidujące inne obiekty budowlane,
- 2) ~~tyczasowych obiektów budowlanych,~~

IV. Szczegółowe wymagania dotyczące nadzoru na budowie;

V. Inwestor jest zobowiązany :

- 1) ~~zawiadomić właściwy organ nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy co najmniej 21 dni przed zamierzonym terminem przystąpienia do użytkowania,~~
- 2) przed przystąpieniem do użytkowania uzyskać ostateczną decyzję o pozwoleniu na użytkowanie,

VI. Kierownik budowy (robót) jest obowiązany prowadzić dziennik budowy ~~lub rozbiórki~~ oraz umieścić na budowie ~~lub rozbiórce~~ w widocznym miejscu tablicę informacyjną oraz ogłoszenie zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia.

Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 28 ust. 2 ustawy – Prawo budowlane, obejmuje działki nr ewid. 1/7, 1/8, 1/10, 3/2, 7/6, 7/8, 1/6 (obręb 12, ark. 3) i 11 (obr.12, ark.3).

UZASADNIENIE

W dniu 06.12.2013r. Powiat Ostrowiecki – Zarząd Powiatu Ostrowieckiego działając przez pełnomocnika Panią Kamillę Podkalicką – Bednarską złożył w tutejszym organie wniosek o udzielenie pozwolenia na rozbudowę Powiatowego Stadionu Międzyszkolnego przy ul. Żeromskiego w Ostrowcu Św. obejmującą budowę: stadionu wraz z trybunami, pomieszczeniami toalet i magazynem (obiekt sezonowy), 2 boiskami wielofunkcyjnymi, kortem tenisowym, tablicą wyników, oświetleniem sportowym i dozorowym, sieciami elektroenergetyczną, telekomunikacyjną, wod. – kan., gazową, ciepłowniczą na działkach nr ew. 1/7, 1/8, 1/10, 3/2, 7/6, 7/8, 1/6 (obręb 12, ark. 3)

Do wniosku zostały załączone wymagane przepisami art. 33 ust. 2 ustawy Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 ze zm.):

- 4 egz. projektu budowlanego,
- oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane, złożone pod rygorem odpowiedzialności karnej,
- ostateczna decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach znak:WPR-6220.05.2012.MW z dnia 17.10.2012r.,
- pełnomocnictwo dla Pani Kamilli Podkalicką – Bednarskiej,

Po sprawdzeniu wniosku pod względem formalnym, pismem z dnia 20.12.2013r. wezwano inwestora o uzupełnienie wniosku o ostateczną decyzję o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, doprecyzowanie treści wniosku w zakresie budowy kanalizacji deszczowej na działkach nr ew. 1/3, 1/13, 47/1, rozbudowy zjazdu i przebudowy sieci teletechnicznej na działce nr ew. 11 oraz dostosowanie treści oświadczenia o prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane i decyzji o warunkach zabudowy.

W odpowiedzi na wezwanie Pełnomocnik inwestora w piśmie z dnia 20.01.2014r. doprecyzowała treść wniosku nadając mu brzmienie „Rozbudowa Powiatowego Stadionu Międzyszkolnego przy ul. Żeromskiego w Ostrowcu Św. obejmującą budowę: boiska sportowego wraz z trybunami, pomieszczeniami toalet i magazynem (obiekt sezonowy), 2 boiskami wielofunkcyjnymi, kortem tenisowym, tablicą wyników, oświetleniem sportowym i dozorowym, sieciami elektroenergetyczną, telekomunikacyjną, wod. – kan., ciepłowniczą na działkach nr ew. 1/7, 1/8, 1/10, 3/2, 7/6, 7/8, 1/6 (obręb 12, ark. 3) oraz przebudowę zjazdu i infrastruktury telekomunikacyjnej wraz z budową przyłącza kanalizacji deszczowej w ul. S. Żeromskiego na działce nr ew.11 (obr.12, ark.3) przedkładając jednocześnie:

- ostateczną decyzję Prezydenta Miasta Ostrowca Św. o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego znak: WPR-I.6733.2.27.2013.1s z dnia 29.11.2013r.,

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

- ostateczną decyzję Powiatu Ostrowieckiego – Zarząd Powiatu o zezwoleniu na lokalizację w pasie drogowym ul. Żeromskiego studni kanalizacji deszczowej znak: DT.7130.2.101.2013 z dnia 31.12.2013r.
- ostateczną decyzję Powiatu Ostrowieckiego – Zarząd Powiatu o zezwoleniu na lokalizację w pasie drogowym ul. Żeromskiego studni telekomunikacyjnej i przebudowę zjazdu znak: DT.7130.3.28.2013 z dnia 10.12.2013r.,

O wszczęciu postępowania oraz możliwości wypowiedzenia się co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszenia żądań, zgodnie z art. 10 i art. 64 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego strony postępowania zostały powiadomione pismem z dnia 30.01.2014r. znak: AB.6740.643.2013.AS.

W trakcie postępowania stwierdzono nieprawidłowości w załączonym do wniosku projekcie budowlanym i postanowieniem z dnia 30.01.2014r. nałożono obowiązek ich usunięcia. W dniu 05.03.2014r. Pani Kamilla Podkalicka złożyła pismo w sprawie przedłużenia terminu usunięcia nieprawidłowości.

W dniu 27.03.2014r. przedłożono uzupełniony projekt budowlany.

W związku z wątpliwościami dotyczącymi zaprojektowanych boisk wielofunkcyjnych, których powierzchnia została zwiększona o około 700 m² w stosunku do określonej w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, organ pismem z dnia 01.04.2014r. zwrócił się do organu wydającego tę decyzję z prośbą o zajęcie stanowiska w sprawie zgodności planowanej inwestycji z decyzją środowiskową. Urząd Miasta Wydział Planowania i Rozwoju udzielił odpowiedzi pismem z dnia 22.04.2014r. W konsekwencji czego pełnomocnik inwestora dokonał zmian w projekcie za pismem z dnia 24.04.2014r. - pomniejszając planowane przedsięwzięcie o 1 boisko wielofunkcyjne.

Przed wydaniem niniejszej decyzji, strony postępowania zostały powiadomione o możliwości wglądu w akta sprawy zawiadomieniem z dnia 29.04.2014r. Uwagi i wnioski od stron postępowania nie wpłynęły.

Niniejszą decyzję wydaje się po sprawdzeniu wymogów przepisu art. 35 ust. 1 ustawy -Prawo budowlane, który stanowi, że przed wydaniem decyzji o pozwoleniu na budowę organ sprawdza:

- I. zgodność projektu budowlanego z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego albo decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu, a także wymaganiami ochrony środowiska, w szczególności określonymi w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, o której mowa w art. 71 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Teren, na którym wnioskodawca zamierza realizować planowane przedsięwzięcie nie jest objęty ustaleniami żadnego obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Inwestor uzyskał decyzję Prezydenta Miasta Ostrowca Św. o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego z dnia 29.11.2013r. znak: WPR-L.6733.2.27.2013.KOD, dla inwestycji polegającej na rozbudowie powiatowego stadionu międzyszkolnego przy ul. Stefana Żeromskiego w Ostrowcu Świętokrzyskim. Projekt budowlany jest zgodny z w/w decyzją.

Dla projektowanego zamierzenia budowlanego wydana została decyzja Prezydenta Miasta Ostrowca Św. o środowiskowych uwarunkowaniach znak:WPR-6220.05.2012.MW z dnia 17.10.2012r.

W ww. decyzji nie stwierdzono konieczności przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, mimo że zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 57 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. nr 213, poz. 1397 ze zm.) planowana inwestycja należy do kategorii przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Z przeprowadzonej analizy szczegółowych uwarunkowań organ stwierdził, że zasięg oddziaływania przedsięwzięcia będzie miał charakter lokalny. Wszelkie uciążliwości (emisja

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

zanieczyszczeń do powietrza i hałasu) z uwagi na charakter i skalę przedsięwzięcia (wykorzystanie do celów dydaktyczno – sportowych) będą mieściły się w granicach własności terenu. Nie przewiduje się wystąpienia negatywnego oddziaływania stadionu na tereny z istniejącą zabudową mieszkaniową jednorodzinną i wielorodzinną, internat szkolny (należące do terenów ochrony akustycznej) i przekroczenia standardów jakości środowiska.

Ponadto analiza dokumentów wykazała, że projektowana inwestycja nie znajduje się na terenie obszaru Natura 2000.

II. zgodność projektu zagospodarowania działki lub terenu z przepisami, w tym techniczno-budowlanymi tj. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2002r. Nr 75, poz. 690 ze zm) – projekt budowlany jest zgodny z w/w przepisami.

III. kompletność projektu budowlanego i posiadanie wymaganych opinii, uzgodnień, pozwoleń i sprawdzeń oraz informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, o której mowa w art. 20 ust. 1 pkt 1b, a także zaświadczenia, o którym mowa w art. 12 ust. 7;

Projekt budowlany jest kompletny, posiada:

- uzgodnienie ZUDP nr ZUDP35.2014 z dnia 20.03.2014r.,
- uzgodnienie Działu Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze projektu przebudowy sieci teletechnicznej z dnia 26.03.2014r.,
- uzgodnienie Netii SA projektu przebudowy sieci teletechnicznej z dnia 04.03.2014r.,
- uzgodnienie Wydziału Informatyki Urzędu Miasta Ostrowca Św. z dnia 17.01.2014r.,
- geotechniczne warunki posadowienia sporządzone przez Zakład Wierceń Geologicznych „Wiert – Geo” Ćmielów,
- uzgodnienie z rzeczoznawcą ds. sanitarno – higienicznych z dnia 25.03.2014r.,
- uzgodnienie z rzeczoznawcą ds. p. poż. z dnia 26.03.2014r.,
- informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt 1b

IV. wykonanie – w przypadku obowiązku sprawdzenia projektu, o którym mowa w art. 20 ust. 2, także sprawdzenie projektu – przez osobę posiadającą wymagane uprawnienia budowlane i legitymującą się aktualnym na dzień opracowania projektu - lub jego sprawdzenia - zaświadczeniem, o którym mowa w art. 12 ust. 7. Załączony projekt budowlany został sporządzony przez osoby posiadające wymagane uprawnienia budowlane i legitymujące się aktualnym na dzień opracowania projektu – zaświadczeniem, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy Prawo budowlane.

* Odpowiedzialność za sporządzony projekt budowlany, zatwierdzony niniejszą decyzją, jego jakość, rozwiązania oraz zastosowanie zawartości projektu do określonego przez Inwestora celu – z uwzględnieniem właściwych przepisów i norm – ponosi projektant.

Od niniejszej decyzji przysługuje stronom prawo wniesienia odwołania do Wojewody Świętokrzyskiego w Kielcach za pośrednictwem Starosty Ostrowieckiego w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Zwolniono z opłaty skarbowej, zgodnie z ustawą o opłacie skarbowej z dnia 16 listopada 2006r. (Dz. U. z 2012r., poz. 1282 ze zm.).

Otrzymują:

1. Wnioskodawca,
2. strony postępowania wg oddzielnego wykazu,
3. a/a.

Do wiadomości:

- Gmina Ostrowiec Św.
- Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego

ul. Głogowskiego 3/5 27-400 Ostrowiec Św.
ul. Iłżecka 37 27-400 Ostrowiec Św.

**ZAZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

POUCZENIE

1. Inwestor jest obowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych, na które jest wymagane pozwolenie na budowę, właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem co najmniej na 7 dni przed ich rozpoczęciem, dołączając na piśmie:
 - 1) oświadczenie kierownika budowy (robót) stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane,
 - 2) w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane,
 - 3) informację zawierającą dane zamieszczone w ogłoszeniu, o którym mowa w art. 42 ust. 2 pkt 2 ustawy – Prawo budowlane.
2. Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania pozwolenia na użytkowanie wydanego przez właściwy organ nadzoru budowlanego.
3. ~~W przypadku gdy uzyskanie pozwolenia nie jest wymagane, do użytkowania obiektu można przystąpić po upływie 21 dni od dnia doręczenia do właściwego organu nadzoru budowlanego zawiadomienia o zakończeniu budowy, jeżeli organ w tym terminie nie wniesie sprzeciwu w drodze decyzji.~~
4. Przed wydaniem pozwolenia na użytkowanie obiektu właściwy organ nadzoru budowlanego przeprowadzi obowiązkową kontrolę budowy, zgodnie z art. 59 a ustawy Prawo budowlane. Wniosek o udzielenie pozwolenia na użytkowanie stanowi wezwanie właściwego organu do przeprowadzenia obowiązkowej kontroli.

Załączniki:

Projekt budowlany

Potwierdzam odbiór decyzji i dwóch egzemplarzy projektu budowlanego

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**



mgr inż. arch. Dagmara Adamy-Kołodziejska

SPIS TREŚCI

CZĘŚĆ OPISOWA

I. OPIS TECHNICZNY – ANEKS nr 1

II. INFORMACJA BIOZ

CZĘŚĆ GRAFICZNA:

- Z/01. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
- Z/02. PLANSZA - KOLORYSTYKA NAWIERZCHNI
- Z/03. GEOMETRIA ARENY
- Z/04. PRZEKROJE PRZEZ NAWIERZCHNIĘ

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

Rozbudowa Powiatowego Stadionu Międzyszkolnego przy ul. Żeromskiego w Ostrowcu Św.

dz. nr 1/7, 1/8, 1/10, 3/2, 7/6, 7/8, 1/6 (obręb 12, ark. 3)
dz. nr 11 (obręb 12, ark. 3)

PROJEKTOWAŁ/AUTOR:

mgr inż. arch. Dagmara Adamy - Kołodziejska

upr. bud. nr 16/ZPOIA/2006

SPRAWDZIŁ:

mgr inż. arch. Robert Dawidowski

upr. bud. nr 50/SZ/2000

SPIS TREŚCI

CZĘŚĆ OPISOWA

I. OPIS TECHNICZNY – ANEKS nr 2

II. INFORMACJA BIOZ

CZĘŚĆ GRAFICZNA:

- Z/01. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
- Z/02. PLANSZA - KOLORYSTYKA NAWIERZCHNI
- Z/03. GEOMETRIA ARENY
- Z/04. PRZEKROJE PRZEZ NAWIERZCHNIĘ

OPIS TECHNICZNY – ANEKS nr 2

1. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest ANEKS nr 2 do projektu budowlanego Rozbudowy Powiatowego Stadionu Międzyszkolnego przy ul. Żeromskiego w Ostrowcu Św. obejmującego budowę: Powiatowego Stadionu Międzyszkolnego przy ul. Żeromskiego w Ostrowcu Św. obejmującą budowę boiska sportowego wraz z trybunami, pomieszczeniami toalet i magazynem (obiekt sezonowy), 1 boiska wielofunkcyjnego, kortu tenisowego, tablicę wyników, oświetlenia sportowego dozorowego, sieci elektroenergetycznej, telekomunikacyjnej, wod. – kan., ciepłowniczej na działkach nr ew. 1/7, 1/8, 1/10, 3/2, 7/6, 7/8, 1/6 (obręb 12, ark. 3) oraz przebudowę zjazdu i infrastruktury telekomunikacyjnej wraz z budową przyłącza kanalizacji deszczowej w ul. S. Żeromskiego na działce nr ew.11 (obr.12, ark.3) zmienioną decyzją nr 176/2015 z dn. 23.04.2014 wydaną przez Starostę Ostrowieckiego w zakresie zmian obejmujących budowę budynku do gry w squasha wraz z instalacjami wewnętrznymi wod – kan., c. o. energii elektrycznej i wentylacji, budowę boiska wielofunkcyjnego na działce nr ew. 3/2, budowę budynku socjalno – magazynowego z instalacjami wewnętrznymi wod. – kan., c. o. i energii elektrycznej na działce nr ew. 1/7

w zakresie zmian obejmujących: zmianę zagospodarowania terenu w obrębie boiska sportowego wraz ze zmianą rodzaju nawierzchni trawiastej i technologii jego odwodnienia

Lokalizacja inwestycji:

27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
dz. nr 1/7, 1/8, 1/10, 3/2, 7/6, 7/8, 1/6 (obręb 12, ark. 3)
dz. nr 11 (obręb 12, ark. 3)

• Inwestor

Powiat Ostrowiecki - Zarząd Powiatu Ostrowieckiego
z siedzibą przy ul. Łżeckiej 37
27-400 Ostrowiec Świętokrzyski

• Podstawa opracowania

- zlecenie inwestora,
- P.B. wielobranżowy
- obowiązujące przepisy i normy,
- pierwotny projekt budowlany i **decyzja o pozwoleniu na budowę nr.181/2014 z dnia 14.05.2014, oraz zmieniającej nr 176/2015 z dn. 23.04.2015**

• Zakres opracowania projektu podstawowego - przedmiotowa inwestycja swoim zakresem obejmuje:

- budowę boiska sportowego o nawierzchni trawiastej z bieżnią 6 torową oraz poszerzeniem na prostej startowej do 8 torów (o nawierzchni syntetycznej), skocznią do skoku wzwyż i skoku w dal, miejscem do rzutu dyskiem i młotem oraz pchnięcia kulą
- budowę boiska wielofunkcyjnego o nawierzchni syntetycznej
- kortu do gry w tenisa o nawierzchni z mączki ceglanej
- trybuny żelbetowej prefabrykowanej na 280 miejsc siedzących wraz z pomieszczeniem toalet i magazynem sprzętu sportowego,
- budowę placów i parkingów (P1 - 4 mp, P2 - 3 autokary, P3 - 34 mp, P4- 15 mp) oraz budowę i przebudowę dróg oraz chodników wewnętrznych, przebudowę zjazdu w ul. Żeromskiego (działka dr nr 11) Na parkingu P3 projektuje się dwa miejsca postojowe dla osób niepełnosprawnych.
- rozbudowę i przebudowę istniejącej infrastruktury technicznej (sieci elektroenergetycznej, telekomunikacyjnej, wod-kan, deszczowej, ciepłowniczej, teletechnicznej), przyłącze kanalizacji deszczowej w ul. Żeromskiego (działka dr nr 11) a w tym:
 - budowę elektronicznej tablica wyników
 - oświetlenia sportowego boiska sportowego, boisk wielofunkcyjnych i kortu w postaci słupów z oświetleniem sportowym, oświetlenie dozorowe
- ogrodzenia terenu objętego opracowaniem wraz furtkami i bramami oraz piłkochwytnymi
- ustawienie na terenie elementów małej architektury: masztów flagowych, koszy na śmieci

• ZMIANY W STOSUNKU DO PROJEKTU PODSTAWOWEGO

W stosunku do projektu podstawowego wprowadza się następujące zmiany:

- zmiana rodzaju nawierzchni boiska sportowego z nawierzchni trawiastej syntetycznej na trawiastą naturalną wraz ze zmniejszeniem powierzchni trawy
- zmiana geometrii bieżni (dodano zakole pd-wsch) i układu urządzeń w zakolach – skocznia do skoku wzwyż, rzutnia do rzutu oszczepem, rzutnia do pchnięcia kulą
- przyjęto zmianę technologii odwodnienia płyty boiska z projektowanej podbudowy przestrzennej typu permavoid na układ tradycyjny podbudowy z kruszyw z odwodnieniem za pomocą drenaży technologicznych tej nawierzchni
- przyjęto zastosowanie odwodnienia liniowego bieżni będącego jej wyznacznikiem pierwszego toru z odprowadzeniem wód z tego odwodnienia do projektowanych ciągów kanalizacji deszczowej w obrębie boiska
- przyjęto zmianę trasy i średnic instalacji wodociągowej do utrzymania terenu pierwotnie wyprowadzonej do dwóch złączy do węża z zaworem w skrzynce podziemnej do układu czterech punktów podłączenia węża z zapewnieniem możliwości podlewania półautomatycznego za pomocą samojezdnych wózków zraszających,
- dla potrzeb wózków zraszających przyjęto konieczność uzupełnienia uzbrojenia o układ hydroforowy zapewniający na podłączeniu wózków ciśnienie na poziomie 3-4bar – przyjęto że ciśnienie z sieci ustabilizowane będzie na przyłączy hydroforu na poziomie 2,5bara wymaga to zastosowania hydroforu podnoszącego ciśnienie o 2,5bara.

• ZMIANY WPROWADZONE W ANEKSIE nr 1

- Budowa budynku sportowego do gry w squasha wraz z instalacjami wewnętrznymi wod – kan., c. o. energii elektrycznej i wentylacji
- budowę budynku socjalno – magazynowego z instalacjami wewnętrznymi wod. – kan., c. o. i energii elektrycznej
- budowę boiska wielofunkcyjnego nr 8

POZOSTAŁE ELEMENTY WIELOBRANŻOWEJ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ BEZ ZMIAN.

2. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI PROJEKTOWANYCH

ELEMENTY PROJEKTOWANE PODLEGAJĄCE ZMIANIE

URZĄDZENIA SPORTOWE

boisko sportowe - trawa naturalna	7262,00 m ²
bieżnia z urządzeniami (naw. poliuretanowa syntetyczna)	6533,00 m ²
i strefa bezpieczna na około bieżni	540,00 m ²
stanowisko do pchnięcia kulą (nawierzchnia piaszczysta)	brak

3. SPEŁNIENIE WARUNKÓW DECYZJI:

Zakres opracowania zlokalizowany jest obszarze na który wydano Decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego nr 33/2013 z dn. 29.11.2013r.

Wprowadzone zmiany do projektu podstawowego nie zmieniają warunków i zgodności z zapisami decyzji i pozostają jak niżej:

- **Rodzaj inwestycji:** rozbudowa powiatowego stadionu międzyszkolnego przy ul. Stefana Żeromskiego w Ostrowcu Świętokrzyskim
- **Lokalizacja inwestycji:**
27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
dz. nr 1/7, 1/8, 1/10, 3/2, 7/6, 7/8, 1/6 (obręb 12, ark. 3)
dz. nr 11 (obręb 12, ark. 3)
- **Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy:** zgodne z zakresem opracowania wg punktu nr 1 niniejszego opisu.
- **Informacja dotycząca wpisu do rejestru zabytków**
Projektowany obiekt nie jest wpisany do rejestru zabytków.
- **Wpływ eksploatacji górniczej**
Nie dotyczy. Na projektowanym obiekcie nie przewiduje się wpływu eksploatacji górniczej.

- **Wpływ inwestycji na środowisko**

W wyniku realizacji projektowanej inwestycji, a następnie eksploatacji obiektu nie przewiduje się zachwiania równowagi środowiska naturalnego. Projektowane obiekty sportowe zastępują istniejące dotychczas obiekty sportowe ze względu na ich zły stan techniczny.

- **Emisja hałasu oraz wibracji, promieniowania i zakłóceń pola elektromagnetycznego.**

W projektowanym obiekcie nie przewiduje się stosowania urządzeń, które mogłyby spowodować przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu oraz oddziaływania pola elektromagnetycznego.

- **Wpływ na istniejący drzewostan i zieleń, powierzchnię ziemi, glebę, wody powierzchniowe i podziemne:**

Inwestycja nie należy do inwestycji mogących pogorszyć stan środowiska i nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko – zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dn. 9.11.2004 (Dz. U. z 2004 nr 257 poz. 2573) w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko.

Ścieki bytowe i deszczowe z terenu Inwestycji odprowadzone zostaną do istniejącej kanalizacji sanitarnej i deszczowej znajdującej się na terenie inwestycji.

Odpady stałe (socjalno-bytowe) gromadzone będą w szczelnych pojemnikach z przykryciem, w istniejących miejscach przeznaczonych do gromadzenia odpadów znajdujących się na terenie inwestycji. Śmietniki są łatwo dostępne dla wyspecjalizowanej firmy wywożącej odpady na wysypiska komunalne.

Wywóz śmieci odbywać się będzie przez wyspecjalizowane firmy na podstawie odrębnych umów między inwestorem a firmą wywożącą śmieci.

- **Zapewnienie dostępności dla osób niepełnosprawnych**

Wszystkie projektowane obiekty są dostępne dla osób niepełnosprawnych a w projektowanych trybunach prefabrykowanych przewidziano toaletę dla osób poruszających się na wózku inwalidzkim, oraz na parkingu P3 projektuje się dwa miejsca postojowe dla osób niepełnosprawnych

4. PROJEKTOWANE ZMIANY DO ZAGOSPODAROWANIA TERENU

4.1. BOISKO SPORTOWE

Projektuje się przebudowę istniejących boisk sportowych w skład którego wchodzi boisko do piłki nożnej o polu gry 64x100m o nawierzchni z **trawy naturalnej**. Zaprojektowano boisko do piłki nożnej z odprowadzenia wody opadowej do kanalizacji deszczowej poprzez system drenaży.

KONSTRUKCJA PODBUDOWY:

- TRAWA NATURALNA- darń z rolki wys. 20-40 mm
- WARSTWA WEGETACYJNA- mieszanka piasku (60-65%), ziemi kompostowej (20-30%), torfu odkwaszonego (10-15%), gr. 12 cm
- SIATKA PRZECIW KRETOM wym. oczek 10x10 mm
- WARSTWA ODSĄCZAJĄCA GÓRNA- piasek płukany 0,8-2 mm, gr. 15 cm
- WARSTWA ODSĄCZAJĄCA DOLNA- drenująca; mieszanka żwirowo- piaskowa (0,8-16 mm), gr. 15 cm
- GRUNT RODZIMY dogęszczony powierzchnowo do $I_s=0,97$
 - DRENAŻ co 6 m w obsybcie z kruszyw płukanych

POWIERZCHNIA boiska: **7262,00 m²**

NAWIERZCHNIA: trawa naturalna

POSADOWIENIE:

Przyjęto poziom posadowienia:

195,40 m n.p.m. (krawędź boiska z odwodnieniem liniowym)

195,58 m n.p.m. (oś boiska)

WYPOSAŻENIE BOISKA:

- dwie bramki do piłki nożnej - szerokość 7,32 m, wysokość 2,44 m, słupki bramkowe i poprzeczka koloru białego, słupki z rur aluminiowych osadzone w tulejach montażowych, (montaż wg zaleceń producenta)

4.2. BIEŻNIA 6 TOROWA Z POSZERZENIEM NA PROSTEJ STARTOWEJ DO 8 TORÓW, SKOCZNIA DO SKOKU WZWYŻ I SKOKU W DAL, MIEJSCEM DO RZUTU DYSKIEM I MŁOTEM, OSZCZEPEM ORAZ PCHNIĘCIA KULĄ,

Projektuje się przebudowę istniejących boisk sportowych w skład których wchodzi urządzenia Lekkoatletyczne jako całkowitą modernizację obiektu zarówno w zakresie nawierzchni sportowej jak i zestawu urządzeń. Istniejące ogrodzenie zostanie zdemontowane, a w jego miejsce wg **nowej geometrii areny** (rys. nr I/03) powstanie ogrodzenie wys. 1,10 m odsunięte na odległość minimum 1,00 m od bieżni okrężnej.

POWIERZCHNIA nawierzchni syntetycznej wraz ze strefą bezpieczną: 7073,00 m²

PODBUDOWA - przekrój przez podbudowę:

- NAWIERZCHNIA SYNTETYCZNA POLIURETANOWA 14,5 mm
- WARSTWA ŚCIERALNA Z ASFALTOBETONU (0/12,8) gr.4 cm
- WARSTWA WIĄŻĄCA Z ASFALTOBETONU (0/20) gr.4 cm
- WARSTWA WYRÓWNAWCZA: kruszywo łamane (0,0-4 mm) - gr. 5 cm
- WARSTWA NOŚNA: kliniec (4-31,5 mm) lub alternatywnie kruszywo łamane, stabilizowane mechanicznie (4-31,5 mm) o wskaźniku piaskowym >50% i zawartości pyłów <5% - gr.15 cm
- PIASEK ŚREDNIOZIARNISTY zagęszczony warstwowo gr. 15 cm do $I_s > 0,97$
- GRUNT RODZIMY dogęszczony powierzchniowo do $I_s = 0,95$

4.2.1. BIEŻNIA OKRĘŻNA, BIEŻNIA PROSTA – bez zmian

Zaprojektowano bieżnię okrężną 6-torową o długości 400 m. Promień łuku zakoli $R = 36,50$ m. Odległość pomiędzy zakolami wynosi $L = 84,39$ m. Bieżnia okrężna posiada również bieżnię prostą 8-torową do biegu na 100m i 110 m do biegu przez płotki. Szerokość nawierzchni bieżni okrężnej wynosi $8 \times 1,22$ m. Nawierzchnia posiada spadek 1,0 % w kierunku wewnętrznym.

Projektowana nawierzchnia – syntetyczna poliuretanowa o gr. 14,5 mm dostosowana do wymogów Międzynarodowego Stowarzyszenia Federacji Lekkoatletycznych (IAAF).

Od strony wewnętrznej ograniczenie bieżni stanowi zamknięty szczelny system odwadniający w postaci korytka odwadniającego z wyznacznikiem pierwszego toru (proj. wod.-kan.) Od strony zewnętrznej - obrzeże betonowe 8×30 pokryte nawierzchnią syntetyczną. Bieżnia dodatkowo otoczona jest ochronnym pasem również o nawierzchni syntetycznej, szerokości 1,00 m i ogrodzeniem o wys. 1,10 m.

Ogrodzenie sportowe bieżni wys. 1,10 m wykonane z kątowników ze stali ocynkowanej z wypełnieniem siatką o oczkach 5×5 cm. Poręcz ogrodzenia stanowi rura o średnicy 60,3 mm, malowana na kolor biały, pozostała część na kolor szary. W ogrodzeniu zaplanowano bramy wjazdowe **B** furty wejściowe **F**

4.2.1.1. ZAKOLA BIEŻNI –wprowadza się dodatkowo w południowo-wschodniej części bieżni zakole z syntetycznej nawierzchni poliuretanowej na której znajdować się będą; rzutnia do rzutu dyskiem i młotem, rzutnia do pchnięcia kulą, rzutnia do rzutu oszczepem oraz skocznia do skoku wzwyż.

4.2.2. SKOCZNIA DO SKOKU W DAL I TRÓJSKOKU – bez zmian

Zaprojektowano dwukierunkową podwójną skocznnię do skoku w dal i trójskoku o szerokości rozbiegu $2 \times 1,22$ m (skok w dal i trójskok do jednej wspólnej piaskownicy). Nawierzchnia rozbiegu jak dla bieżni okrężnej oraz ostatnie 13,0 m o grubości 20 mm – na rozbiegach dla trójskoku. Rozbieg usytuowano wewnątrz bieżni okrężnej, wzdłuż bieżni prostej.

Szczegóły rozwiązań wg projektu wykonawczego.

Produkty takie jak belka do odbicia dostępne są również w formie gotowych wyrobów.

4.2.3. SKOCZNIA DO SKOKU WZWYŻ – zmiana lokalizacji zakola bieżni

W pd-wsch zakolu bieżni okrężnej zaprojektowano skocznnię do skoku wzwyż. Rozbieg posiada promień $R = 25$ m. Nawierzchnia rozbiegu jak dla bieżni okrężnej oraz ostatnie 3,0 m z pogrubieniem nawierzchni do grubości 20 mm.

Szczegóły rozwiązań wg projektu wykonawczego.

Elementy wyposażenia (np. stelaż pod zeskok, stojaki) dostępne w formie gotowych wyrobów.

4.2.4. SKOCZNIA DO SKOKU O TYCZCE – bez zmian

Zaprojektowano jedną dwukierunkową skocznnię do skoku o tyczce, zlokalizowaną na północnym zakolu bieżni okrężnej. Szerokość rozbiegu 1,22 m. Nawierzchnia rozbiegu jak dla bieżni okrężnej oraz ostatnie 8,0 m z pogrubieniem nawierzchni do grubości 20 mm.

Szczegóły rozwiązań wg projektu wykonawczego.

Elementy wyposażenia (np. stelaż pod zeskok, stojaki, skrzynka do skoku o tyczce) dostępne w formie gotowych wyrobów.

4.2.5. RÓW Z WODĄ DO BIEGU Z PRZESZKODAMI – bez zmian

Rów z wodą zlokalizowano w zakolu północnym, projektując konstrukcję nawierzchni rowu jak dla bieżni okrężnej z pogrubieniem do grubości 25 mm.

Szczegóły rozwiązań wg projektu wykonawczego.

Płot stały o regulowanej wysokości, mocowanie wg wskazań producenta.

Rów i płot są również dostępne jako produkty w formie gotowego wyrobu.

4.2.6. RZUTNIA DO RZUTU DYSKIEM I MŁOTEM – bez zmian

W projekcie przewidziano rzutnię z klatką do rzutu dyskiem i młotem na zakolu południowym.

Szczegóły rozwiązań wg projektu wykonawczego.

Produkty dostępne są w formie gotowych wyrobów.

4.2.7. RZUTNIA DO PCHNIĘCIA KULĄ – zmiana lokalizacji i kierunku rzutu

W projekcie przewidziano rzutnię do pchnięcia kulą. Rzutnię zlokalizowano w zakolu południowym,

Urządzenia wg. rysunku szczegółowego projektu architektonicznego.

Produkty takie jak próg do koła do pchnięcia kulą dostępne są w formie gotowych wyrobów.

4.2.8. RZUTNIA DO RZUTU OSZCZEPEM – nowoprojektowana

W projekcie przewidziano rzutnię do rzutu oszczepem w zakolu południowym.

Pogrubienie do 20 mm nawierzchni rozbiegu na ostatnich 8,00 m rozbiegu wg szczegółowego rysunku architektonicznego.

5. UZBROJENIE TERENU

Projekt swym podstawowym zakresem obejmuje rozbudowę i przebudowę istniejącej infrastruktury technicznej (sieci elektroenergetycznej, telekomunikacyjnej, wod-kan, deszczowej, ciepłowniczej, teletechnicznej) na terenie należącym do Inwestora oraz budowę przyłącza kanalizacji deszczowej w ul. Żeromskiego (działka dr nr 11)

PRZYŁĄCZE I INSTALACJA WODOCIĄGOWA

PRZYŁĄCZE – bez zmian

Zgodnie z warunkami technicznymi dla potrzeb socjalno bytowych i utrzymania terenu przyjęto wykonanie włączenia do istniejącej sieci miejskiej znajdującej się na terenie przedmiotowej inwestycji.

Opomiarowanie wody zużywanej przez obiekt przyjęto w pomieszczeniu pod projektowaną trybuną

INSTALACJA WODOCIĄGOWA NA TERENIE

Na tym etapie przyjęto zmianę trasy i średnic instalacji wodociągowej do utrzymania terenie pierwotnie wyprowadzonej do dwóch złączy do węża z zaworem w skrzynce podziemnej do układu czterech punktów podłączenia węża z zapewnieniem możliwości podlewania półautomatycznego za pomocą samojezdnych wózków zraszających. Jednocześnie dla potrzeb wózków zraszających przyjęto konieczność uzupełnienia uzbrojenia o układ hydroforowy zapewniający na podłączeniu wózków ciśnienie na poziomie 3-4bar – przyjęto że ciśnienie z sieci ustabilizowane będzie na przyłączy hydroforu na poziomie 2,5bara wymaga to zastosowania hydroforu podnoszącego ciśnienie o 2,5bara.

Szczegóły wg opracowania branży instalacyjnej.

KANALIZACJA SANITARNA – bez zmian

Przewidziano odprowadzenie ścieków sanitarnych z pomieszczeń toalet pod trybuną do kanalizacji sanitarnej do instalacji obsługującej m. in. budynki Zespołu Szkół Ogólnokształcących przy ul. Żeromskiego. Szczegóły wg opracowania branży instalacyjnej.

KANALIZACJA DESZCZOWA I ODWODNIENIE TERENU

Na tym etapie przyjęto zmianę technologii odwodnienia płyty boiska z projektowanej podbudowy przestrzennej typu permavoid na układ tradycyjny podbudowy z kruszyw z odwodnieniem za pomocą drenaży technologicznych tej nawierzchni oraz przyjęto zastosowanie odwodnienia liniowego bieżni będącego jej wyznacznikiem pierwszego toru z odprowadzeniem wód z tego odwodnienia do projektowanych ciągów kanalizacji deszczowej w obrębie boiska

Warunki podłączenia kanalizacji deszczowej i opis rozwiązań – bez zmian

Dla przedmiotowego terenu zgodnie z warunkami technicznymi przyjęto podłączenie do istniejących elementów sieci o średnicy 600mm w ulicy Żeromskiego. Układ kanalizacji deszczowej obsługuje projektowane ciągi pieszo jezdni z parkingami (układ z separatorem), odprowadzenie wód opadowych z boisk o nawierzchni nieprzepuszczalnej, z dachu projektowanych trybun. Szczegóły wg opracowania branży instalacyjnej.

PRZEBUDOWA SIECI CIEPLNEJ – bez zmian

Zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi przyjęto konieczność przebudowy fragmentu istniejącej sieci ciepłej która w zakresie zagospodarowania terenu musi pozostać jako sieć pod nawierzchnią sportową. Przebudowa polegać ma na likwidacji i przesunięci istniejącego załamania kompensacyjnego po za obszar pod areną sportową, wykonanie rurociągów z nowych rur tej samej średnicy co istniejące, z zastosowaniem dodatkowo rury osłonowej stalowej 250mm z wyprowadzeniem jej po za krawędź boiska. Rozwiązanie takie pozwalać będzie na prace remontowe np. w przypadku nieszczelności tego odcinka bez niszczenia nawierzchni jako wyciąganie i wkładanie po naprawie całej rury sieciowej z rury osłonowej. Dla spełnienia tych założeń na początku i na końcu odcinka przebudowywanej sieci zapewniono wolną przestrzeń w terenie na długości min. 12m . Szczegóły wg opracowania branży instalacyjnej.

INSTALACJE ELEKTROENERGETYCZNE, TELETECHNICZNE I TELEKOMUNIKACYJNE – bez zmian

Na terenie objętym opracowaniem przewiduje się wykonanie instalacji elektroenergetycznej. Zasilanie inwestycji realizowane będzie zgodnie z WTP: WP-718/2013 z projektowanego złącza kablowego ZKP zlokalizowanego przy stacji transformatorowej „Żeromskiego 2”. Instalacja elektroenergetyczna obejmuje ona przede wszystkim zasilenie trybun, oświetlenia sportowego i dozorowego, elektronicznej tablicy wyników oraz kamer monitoringu. Szczegóły wg opracowania branży elektrycznej i telekomunikacyjnej.

6. OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA W ZAKRESIE ZAGOSPODAROWANIA – wprowadzone zmiany nie zmieniają zasad ochrony przeciwpożarowej.

Zgodnie § 209 ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, projektowane pomieszczenia WC i magazynu pod trybunami żelbetowymi zaliczono do kategorii zagrożenia ludzi ZLIII a klasę odporności pożarowej określono na „D”. Dla wskazanego obiektu nie jest wymagana droga pożarowa. W ramach projektowanego zagospodarowania terenu dostępu do wody do gaszenia pożaru odbywać się będzie z istniejącego hydrantu p.poż., (lokalizację określono w części rysunkowej. Wszystkie materiały użyte w projekcie muszą być co najmniej trudnozapalne oraz posiadać obowiązujące świadectwa dopuszczenia do stosowania w budownictwie. Teren inwestycji ma powierzchnię powyżej 2000 m² w tym główne boisko sportowe z bieżnią i trybuną ok. 14 000,0 m². Część ta tworzy jedną strefę pożarową.

7. SPEŁNIENIE WYMAGAŃ art.5 ust.1 USTAWY PRAWO BUDOWLANE.

Wprowadzone zmiany do projektu budowlanego nie zmieniają zasad spełnia w/w wymagań.

Ad.1.

Podstawowe wymagania w zakresie:

- bezpieczeństwa konstrukcji,
- bezpieczeństwa pożarowego,
- bezpieczeństwa użytkowania,
- odpowiednich warunków higienicznych i zdrowotnych oraz ochrony środowiska,
- ochrony przed hałasem i drganiami,
- odpowiedniej charakterystyki energetycznej budynku oraz racjonalizacji użytkowania energii;

zapewniono poprzez zastosowanie materiałów i wyrobów posiadających obowiązujące świadectwa dopuszczenia do stosowania w budownictwie lub jeśli są przedmiotem Norm Państwowych, zaświadczenie producenta potwierdzające ich zgodność z postanowieniami odpowiednich norm, a także dostęp do obiektów pojazdów uprzywilejowanych.

Ad.2.

Warunki użytkowe zgodnie z przeznaczeniem obiektu zostały spełnione poprzez zaprojektowane przyłączenia do instalacji elektroenergetycznej i wod-kan na podstawie uzyskanych warunków technicznych przy jednoczesnej możliwości odbioru ścieków i wody opadowej.

Ad.3.

Możliwość dostępu do usług telekomunikacyjnych, w szczególności w zakresie szerokopasmowego dostępu do Internetu - nie dotyczy.

Ad.4.

Możliwość utrzymania właściwego stanu technicznego zapewnia się poprzez zastosowanie materiałów i wyrobów posiadających obowiązujące świadectwa dopuszczenia do stosowania w budownictwie lub jeśli są

przedmiotem Norm Państwowych, zaświadczenie producenta potwierdzające ich zgodność z postanowieniami odpowiednich norm, oraz rozwiązań zgodnych z warunkami technicznym, normami (w tym m. inn. : ukształtowanie i spadki terenu, spadek zadaszenia trybuny). Zapewniono również dostęp do zaprojektowanych obiektów (ciągi jezdne, chodniki, sposób połączenia z dostępem do dróg publicznych) umożliwiający ich konserwację techniczną w przyszłości.

Ad.5.

Zapewnia się dostępne dla osób niepełnosprawnych do wszystkich projektowanych obiektów poprzez usytuowanie ich z ciągów pieszych (chodników) a ewentualne różnice terenu mają spadek nie większy niż określony w Warunkach Technicznych. Dodatkowo w projektowanych trybunach prefabrykowanych przewidziano toaletę dla osób poruszających się na wózku inwalidzkim.

Ad.6.

Zaprojektowane obiekty spełniają zasady bezpieczeństwa i higieny pracy.

Ad.7.

Zapewnieni ochrony ludności, zgodnie z wymaganiami obrony cywilnej - nie dotyczy.

Ad.8.

Zapewnienie ochrony obiektów wpisanych do rejestru zabytków oraz obiektów objętych ochroną konserwatorską - nie dotyczy.

Ad.9.

Odpowiednie usytuowanie na działce budowlanej zapewniono poprzez spełnienie wymogów warunków technicznych w zakresie zabudowy i zagospodarowania działki budowlanej.

Ad.10.

Dla zaprojektowanej inwestycji zapewniono dostęp do drogi publicznej z istniejącego zjazdu w ul. Żeromskiego.

Ad.11.

Warunki bezpieczeństwa i ochrony zdrowia osób przebywających na terenie budowy zostały przedstawione w Informacja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, która stanowi część opisu przedłożonej dokumentacji.

UWAGI KOŃCOWE

- Wykonanie i odbiór urządzeń sportowych na podstawie aprobat technicznych ITB, atestów higienicznych, wymogów p.poż., warunków technicznych stosowania i Polskich Norm
- Przy układaniu nawierzchni sportowych należy przestrzegać wymagań producenta (m.in. temperatura otoczenia i wilgotność podbudowy)
- W trakcie realizacji projektu należy stosować materiały i wyroby posiadające obowiązujące świadectwa dopuszczenia do stosowania w budownictwie lub jeśli są przedmiotem Norm Państwowych, zaświadczenie producenta potwierdzające ich zgodność z postanowieniami odpowiednich norm.
- Parametry techniczne nawierzchni zostały określone na tyle precyzyjnie aby gwarantować uzyskanie właściwych parametrów obiektu i jednocześnie dopuszczają do zastosowania kilka produktów różnych producentów, zgodnie z warunkami wynikającymi z art. 29 ustawy Prawo zamówień publicznych
- Wszelkie roboty budowlane winny być prowadzone zgodnie ze sztuką budowlaną i polskimi normami.
- Wszelkie kopiowanie, powielanie i dokonywanie zmian w projekcie bez zgody autora jest niedozwolone. *(Ustawa o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dn. 04.02.1994r.)*

INSTRUKCJE !

1. Przyjęto poziom zgodnie z rzędnymi terenu, z odniesieniem do poszczególnych obiektów.
2. Projekt architektoniczny jest projektem nadrzędnym, ewentualne nieścisłości należy konsultować z projektantem.
3. Zabronione jest prowadzenie robót budowlanych na podstawie jednej branży bez sprawdzenia ich odniesienia do pozostałych opracowań.
4. Dopuszcza się stosowanie innych materiałów niż podane w projekcie, lecz o nie gorszych parametrach technicznych lub równoważnych.
5. Po zakończeniu prac budowlanych teren należy uporządkować, a powierzchnie niezagospodarowane obsiać trawą.

OPRACOWAŁA:

mgr inż. arch. Dagmara Adamy-Kołodziejka

INFORMACJA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

**STAROSTA
OSTROWIECKI**

Obiekt:

ANEKS NR 2

**DO PROJEKTU ROZBUDOWY POWIATOWEGO STADIONU MIĘDZYSZKOLNEGO PRZY
UL. ŻEROMSKIEGO W OSTROWCU ŚWIĘTOKRZYSKIM"**

27-400 Ostrowiec Świętokrzyski
dz. nr 1/7, 1/8, 1/10, 3/2, 7/6, 7/8, 1/6 (obręb 12, ark. 3)
dz. nr 11 (obręb 12, ark. 3)

Inwestor:

**Powiat Ostrowiecki – Zarząd Powiatu Ostrowickiego,
ul. Łżecka 37,
27-400 Ostrowiec Świętokrzyski**

Projektant sporządzający informację BIOZ:

mgr inż. arch. Dagmara Adamy-Kołodziejska 
upr. Bud. Do proj. b.o. Specjalność architektoniczna nr 16/ZPOiA/2006

1. Podstawa opracowania: Art.20 punkt 1b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane.
2. Zgodnie z art. 21a ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane kierownik budowy zobowiązany jest do sporządzenia lub zapewnienia sporządzenia, przed rozpoczęciem budowy, planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
3. Przed rozpoczęciem budowy określić czy występują elementy zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.
4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- przy robotach ziemnych:
 - a. możliwość wypadnięcia pracownika lub innej osoby do wykopu,
 - b. zagrożenia wynikające z uszkodzenia uzbrojenia podziemnego.
- przy robotach murarskich, tynkarskich, betoniarskich i przy dociepleniach
 - a. upadki na powierzchniach
 - b. przedmioty spadające z wyższych kondygnacji na pracujących niżej
 - c. urazy oczu podczas ręcznego i mechanicznego tynkowania
 - d. wyładowania atmosferyczne - porażenie pracujących na wysokości
- przy pracach dachowych i dekarских
 - a. upadek z wysokości,
 - b. porażenie prądem elektrycznym.
- zagrożenia mechaniczne
 - a. niebezpieczne ruchome części maszyn i urządzeń oraz narzędzia i obrabiane przedmioty mogące powodować urazy
 - b. ostre, wystające elementy, ostre krawędzie i naroża, postrzępione powierzchnie narzędzi i maszyn spowodowane przez ruchome środki transportu poziomego i pionowego oraz transportowane materiały
 - c. zagrożenia powodowane przez ruchome środki transportu poziomego i pionowego oraz transportowane materiały,
 - d. zagrożenia powodowane przez składowanie materiałów,
- zagrożenia pożarem:
 - a. w przypadku braku wyznaczonej strefy niebezpiecznej w pobliżu energetycznej linii napowietrznej

5. Informacja o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót:

- przy robotach ziemnych:
 - a. wygrodzenie terenu , oznakowanie miejsc niebezpiecznych, doświetlenie terenu,
 - b. zapewnienie prawidłowych przejść, wykonanie zejść do wykopu w postaci drabin,
 - c. rozpoznanie uzbrojenia podziemnego i ewentualne przejście na kopanie ręczne.
- przy robotach murarskich, tynkarskich, betoniarskich i przy dociepleniach
 - a. wykonywanie i montaż rusztowań zgodnie z dokumentacją techniczno-ruchową (DTR), prowadzenie kontroli stanu rusztowań,
 - b. dopuszczenie rusztowań do użytkowania po odbiorze przez uprawnionego inspektora dozoru technicznego,
 - c. stosowanie drabin oznaczonych znakiem bezpieczeństwa "B" i posiadających ważny certyfikat uprawniający do takiego oznaczenia,
 - d. zastosowanie zabezpieczeń otworów w murach i stropach lub ich zaślepienie,
 - e. zapewnienie i stosowanie właściwego sprzętu chroniącego przed upadkiem z wysokości (np. szelek bezpieczeństwa z linka i amortyzatorem)
 - f. wyznaczenie i uporządkowanie powierzchni przejść dla pieszych i ciągów komunikacyjnych,
 - g. oczyszczenie pomostów roboczych i rozlanych zapraw murarskich,
 - h. w razie konieczności wykonanie prawidłowych (o szerokości co najmniej 1 m większej od szerokości przejścia lub przejazdu), wytrzymałych na przebiecie daszków ochronnych, zamocowanych na wysokości co najmniej 2,5m od ziemi,
 - i. właściwe oświetlenie strefy niebezpiecznej ,

- j. zapewnienie używania okularów ochronnych podczas narzucania zapraw tynkarskich, szczególnie na sufity,
 - k. zapewnienie, zgodnej z wymaganiami, ochrony odgromowej maszyn i obiektów
- przy pracach dachowych i dekarских
- a. ustawienie tymczasowych barier ochronnych lub barier linowych ,
 - b. zapewnienie pracownikom sprzętu chroniącego przed upadkiem z wysokości,
 - c. zapewnienie używania sprzętu chroniącego przed upadkiem z wysokości przez pracownika odbierającego materiały transportowane na dach.
 - d. wyznaczenie strefy niebezpiecznej o wielkości zgodnej z wymaganiami zawartymi w przepisach , przestrzeganie zakazu pracy w strefie.
- zagrożenia mechaniczne
- a. posadowienie i zamocowanie oraz podłączenie do instalacji i utrzymywanie maszyn w stanie technicznym zgodnym z aktualnymi wymaganiami zawartymi w przepisach i normach oraz stosowanie w zakresie i warunkach podanych w instrukcji obsługi lub dokumentacji techniczno-ruchowej (DTR),
 - b. wprowadzenie do eksploatacji wyłącznie maszyn, urządzeń oraz narzędzi: oznaczonych znakiem bezpieczeństwa posiadających deklarację zgodności z normami wprowadzonymi do obowiązkowego stosowania oraz wymaganiami określonymi właściwymi przepisami
 - c. stosowanie pewnie mocowanych osłon i innych urządzeń ochronnych uniemożliwiających dostęp do stref niebezpiecznych i zabezpieczających zachowanie normalnych warunków pracy,
 - d. sprawdzenie i zapewnienie odległości bezpieczeństwa uniemożliwiających dostęp rąk i nóg oraz innych części ciała do stref niebezpiecznych
 - e. przymocowanie zdjętych lub uzupełnienie brakujących osłon i urządzeń
 - f. przestrzeganie zakazu czyszczenia i konserwacji maszyn i urządzeń w czasie ruchu,
 - g. zapewnienie właściwego oznakowania barwami i znakami bezpieczeństwa
 - h. stosowanie środków transportu, mających odpowiedni certyfikat bezpieczeństwa; dla dźwignic i dźwigów decyzję Urzędu Dozoru Technicznego (UDT) o dopuszczeniu do eksploatacji po zamontowaniu przez przeszkolonych montażystów na placu budowy dokonaniu odbioru przez inspektora UDT lub dopuszczeniu do obrotu., zgodnie z przeznaczeniem wg instrukcji obsługi lub DTR,
 - i. stosowanie sprawnego technicznie sprzętu z wyposażeniem zgodnym z instrukcją obsługi lub DTR,
 - j. zapewnienie kwalifikowanych operatorów, posiadających uprawnienia do obsługi danego środka transportu
 - k. prowadzenie transportu poziomego po wyznaczonych i uporządkowanych drogach komunikacyjnych i pionowego w wyznaczonych przestrzeniach; doświetlenie oświetleniem sztucznym placu budowy przy złej widoczności,
 - l. prawidłowe układanie i mocowanie ładunku,
 - m. wyznaczenie i przygotowanie miejsc składowania materiałów,
- zagrożenia pożarem:
- a. prowadzenie prac spawalniczych wyłącznie przez uprawnione i przeszkolone osoby. Przestrzeganie zakazu palenia tytoniu poza wyznaczonymi miejscami.
 - b. zapewnienie sprawnego sprzętu przeciwpożarowego na placu budowy oraz w innych miejscach potencjalnego zagrożenia pożarem, np., przy prowadzeniu prac spawalniczych.
- 6. Miejsca prowadzenia robót na wysokości oznakować taśmą w kolorze żółto-czarnym. Wejścia do budynków wyposażać w daszki nachylone pod kątem 45°. Rusztowania przy dociepleniach budynku wyposażać w tablice informacyjne z napisem UWAGA. U GÓRY PRACUJĄ.**
- 7. Prowadzenie instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

- a. zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia
 - podjąć niezbędne działania likwidujące zagrożenia
 - przeprowadzić przegląd stanowiska, na którym wystąpiło zagrożenie dla zdrowia
 - usunąć zagrożenie
- b. konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej zabezpieczających przed skutkami zagrożenia
 - stosowanie środków ochrony osobistej
 - stosowanie siatek ochronnych na rusztowaniach od strony przejść i przejazdów
 - wyznaczenie strefy niebezpiecznej
 - dopuszczenie rusztowań do użytkowania po dokonaniu odbioru technicznego
 - zapewnienie właściwego sprzętu chroniącego przed upadkiem
 - stosowanie drabin zgodnie z przeznaczeniem i oznaczonych znakiem bezpieczeństwa "B" i posiadających ważny certyfikat
- c. zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby:
 - za całość wykonywanych prac i roboty budowlano - montażowe - Kierownik Budowy

8. Sposób przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na budowie:

- a. wyznaczyć miejsca składowania materiałów
 - od budynków 0,75 m
 - od stałego stanowiska pracy 5,00 m
- b. materiały workowane ułożyć w stosy po 10 warstw
- c. materiały drobnicowe ułożyć w stosy o wys. nie większej niż 2,0 m, szerokości między stosami co najmniej 1,0 m oraz przejazdy o szer. odpowiadającej gabarytowi załadowanych środków transportowych

9. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:

- Teren budowy zagospodarować zgodnie z opracowanym i zatwierdzonym projektem.
- Zapewnić pracownikom wymagane warunki higieniczno-sanitarne.
- Zapewnić do realizacji robót:
 - sprzęt i urządzenia sprawne technicznie posiadające wymagane poświadczenia o dopuszczeniu do eksploatacji ;
 - zabezpieczenia na części ruchome mogące pochwyć lub okaleczyć obsługującego;
 - skuteczną ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym;
 - instrukcje wywieszone na stanowisku pracy sprzętu.
- Kierownictwo budowy powinno posiadać wymagane dokumenty:
 - zatwierdzony projekt organizacji robót;
 - protokół z pomiarów oporności izolacji i skuteczną ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym;
 - poświadczenia o dopuszczeniu do eksploatacji urządzeń;
 - książkę przeglądów i konserwacji urządzeń;
 - książkę przeglądów elektronarzędzi i spawarek elektrycznych;
 - książkę ewidencji szkolenia na stanowisku roboczym;
 - dziennik BHP;

- karty badań okresowych (aktualne);
- informacje na temat odbytego szkolenia okresowego BHP podległych pracowników;
- poświadczenie wymaganych uprawnień w określonych zawodach;
- Zapewnić uprawnionych pracowników do obsługi określonych maszyn i urządzeń.
- Pracownikom pracującym na wysokości zapewnić wymagane urządzenia techniczne lub osobiste zabezpieczające przed upadkiem z wysokości.
- Zapewnić pracownikom wymagany sprzęt ochrony głowy egzekwować jego użytkowanie podczas pobytu na budowie.
- Przestrzegać wyznaczenia barierami lub taśmą ostrzegawczą i tablicami ostrzegawczymi stref zagrożenia w obrębie pracy urządzeń do transportu pionowego oraz stanowisk na wysokości.
- Zapewnić wymagane zabezpieczenia:
 - otworów w stropach;
 - otworów w ścianach osłonowych;
 - zagłębień studni biegów i podestów na klatkach schodowych;
 - wejść do budynków daszkami ochronnymi;
 - punktów odbioru materiałów od wyciągów.
- Urządzenia mechaniczne i elektryczne zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych.
- Przewody elektryczne zasilające urządzenia zabezpieczyć przed uszkodzeniami mechanicznymi.
- Stanowiska zbrojarskie stałe należy zabezpieczyć wiatami przed opadami.
- Roboty zbrojarskie prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną używając bezpiecznego sprzętu i konstrukcji pomocniczych.
- Roboty montażowe konstrukcji prowadzić zgodnie z projektem i instrukcją montażu i przy użyciu urządzeń pomocniczych technicznych względnie sprzętu ochrony osobistej chroniącym przed upadkiem z wysokości.
- Konstrukcje pomocnicze, różnego typu rusztowania wykonywać zgodnie z normą branżową (drewniane) lub instrukcją montażu (stalowe).
- Egzekwować od podległych pracowników przestrzegania przepisów szczególnych i zasad BHP przy wykonywaniu danego typu robót.
- Zapewnić na budowie apteczkę pierwszej pomocy.
- Instrukcje BHP zawarte w książeczce ewidencji szkolenia wykorzystać podczas szkolenia na stanowisku roboczym.

OPRACOWAŁA: 
mgr inż. arch. Dagmara Adamy-Kołodziejska