

PRACOWNIA PROJEKTOWO-USŁUGOWA

Wojciech Cieszyński

62-100 Wągrowiec

Ul. Jeżyka 11B/6

Tel. 695 930 999

e-mail: wojciech_cieszynski@wp.pl

NIP 766-183-88-21

REGON 302828656

DOKUMENTACJA TECHNICZNA

TEMAT	PRZEBUDOWA BOISKA OSIR W ROGOŹNIE
LOKALIZACJA	64-610 ROGOŹNO, UL. WIELKA POZNAŃSKA 128 DZIAŁKI NR 2204, 2205, 2206
INWESTOR	GMINA ROGOŹNO 64-610 ROGOŹNO, UL. NOWA 2
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA	301602_4 ROGOŹNO
OBRĘB	0001 - ROGOŹNO
KATEGORIA OBIEKTU	V – OBIEKTY SPORTU I REKREACJI, JAK: STADIONY, AMFITEATRY, SKOCZNIE I WYCIĄGI NARCIARSKIE, KOLEJKI LINOWE, ODKRYTE BASENY, ZJEŹDŹALNIE
BRANŻA	INSTALACYJNA I BUDOWLANA

PROJEKTANT

Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień budowlanych	Podpis
mgr inż. Wojciech Cieszyński	instalacyjna	WKP/0138/POOS/12	

Wągrowiec, 23 sierpień 2024 r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA	2
SPIS RYSUNKÓW	2
OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA	3
UPRAWNIENIA BUDOWLANE PROJEKTANTA.....	4
ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCI DO PIIB.....	6
OPIS TECHNICZNY	7
1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA.....	7
2. PODSTAWY FORMALNO - PRAWNE OPRACOWANIA	7
3. ROBOTY BUDOWLANE:	7
4. GROMADZENIE I UTYLIZACJA ODPADÓW	8
5. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU:	8
6. WPLYW INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO	9
7. UWAGI KOŃCOWE	10
INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA	11

SPIS RYSUNKÓW

Nr rys.	Treść	Skala:
S-01	PLAN ZAGOSPODAROWANIA	1:500
S-02	SCHEMAT INSTALACJI NAWODNIENIA	- : -

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Stosownie do zapisów art.20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, 3127, 2320 oraz Dz. U. z 2021 r poz. 11, 234, 282, 784)..
oświadczam, iż dokumentacja techniczna:

TEMAT	PRZEBUDOWA BOISKA OSIR W ROGOŹNIE
LOKALIZACJA	64-610 ROGOŹNO, UL. WIELKA POZNAŃSKA 128 DZIAŁKI NR 2204, 2205, 2206
INWESTOR	GMINA ROGOŹNO 64-610 ROGOŹNO, UL. NOWA 2
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA	301602_4 ROGOŹNO
OBRĘB	0001 - ROGOŹNO
KATEGORIA OBIEKTU	V – OBIEKTY SPORTU I REKREACJI, JAK: STADIONY, AMFITEATRY, SKOCZNIE I WYCIĄGI NARCIARSKIE, KOLEJKI LINOWE, ODKRYTE BASENY, ZJEŹDŻALNIE
magister inżynier Wojciech Cieszyński	

opracowany: **23.08.2024 r.**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

UPRAWNIENIA BUDOWLANE PROJEKTANTA



WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt: WOIB-OKK-SP-0054-182/2012

Poznań, dnia 20 czerwca 2012 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1 oraz ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 243 poz. 1623 z późn. zm.) oraz § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan

Wojciech Eugeniusz Cieszyński

magister inżynier

kierunek: Inżynieria Środowiska

urodzony dnia 11 sierpnia 1981 r. w Wągrowcu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0138/POOS/12

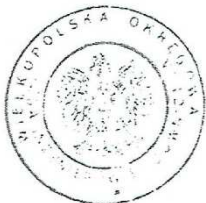
**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

UZASADNIENIE

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

Pouczenie

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB

[Signature]
dr inż. Daniel Pawliński

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane Pan Wojciech Eugeniusz Cieszyński jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

bez ograniczeń.

Zgodnie z § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci i instalacje cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.

Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia do projektowania stanowią podstawę do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki:

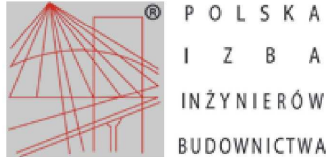
Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński:

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda:

Otrzymują:

1. Pan Wojciech Eugeniusz Cieszyński
ul. Jeżyka 11B/6, 62-100 Wagrowiec
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCI DO PIIB



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
WKP-R7B-G9P-YZT *

Pan Wojciech Eugeniusz Cieszyński o numerze ewidencyjnym WKP/IS/0308/12
adres zamieszkania ul. Jeżyka 11 B/6, 62-100 Wągrowiec
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-09-01 do 2024-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-24 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.)

* 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.



OPIS TECHNICZNY

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA.

Przedmiotem opracowania jest dokumentacja techniczna przebudowy boiska OSIR w Rogoźnie, ul. Wielka Poznańska 128, działki nr 2204, 2205, 2206

2. PODSTAWY FORMALNO - PRAWNE OPRACOWANIA

- a) zlecenie Inwestora
- b) warunki techniczne i normy państwowe i branżowe
- c) Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane - Dz.U. Nr 89 poz. 414 z późniejszymi zmianami
- d) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, z późniejszymi zmianami

3. ROBOTY BUDOWLANE:

Zakres prac dla przeprowadzenia renowacji murawy:

- a) Mechaniczne usunięcie darni, zachwaszczenia pow. około 1, 065 ha
- b) Wykonanie warstwy wegetacyjnej przez dodanie 2-3 cm piasku 0/2
- c) Profilowanie laserowe boiska wraz z nadaniem spadków 0,5 % w układzie kopertowym
- d) Przedsięwzięcie wysiew nawozów mineralnych wieloskładnikowych
- e) Wysiew mieszanki boiskowej traw
- f) Pierwsze koszenie wraz z ewentualnym dosiewem traw
- g) Montaż bramek
- h) Montaż piłkochwyków za bramkami w odległości 4 m od linii końcowej, szerokość 40 m, wysokość 6 m
- i) Wykonanie systemu automatycznego nawodniania – przedstawiony w dokumentacji system nawadniania jest rozwiązaniem przykładowym. Dopuszcza się system alternatywny po uprzedniej akceptacji inwestora.
 - Zasilanie systemu z sieci wodociągowej. Układ pomiarowy zużycia wody zamontowany w studni wodomierzowej. Lokalizacją studni podano w części rysunkowej.

- Instalację nawodnienia z rur PE100 SDR17 średnicy 63 oraz 40 mm.
- Proponuje się wbudowanie w płycie boiska wynurzalnych zraszaczy. Wszystkie zraszacze stanowią niezależną sekcję, połączoną z elektrozaworem sekcyjnym i uruchamiają się zgodnie z zaprogramowanym na sterowniku harmonogramem. Elektrozawory należy umieścić w studzienkach zaworowych
- Optymalna głębokość wykopów pod rury powinna zostać dopasowana pod projektowane zraszacze i wynosi 0,6 – 1,0 m
- Przeprowadzić płukanie instalacji przed montażem elementów mogących ulec zapchaniu
- Wykonać test poprawności działania systemu przed zasypaniem instalacji
- Obsługa automatycznego systemu nawadniania powinna być dokonywana przez osoby przeszkolone
- Konserwacja systemu automatycznego nawodnienia powinna obejmować:
 - Konserwacja zimowa – polegająca na spuszczeniu wody z rur zasilających przy użyciu kompresora, sekcyjnych przy użyciu sprężarki, zamknięciu zaworu głównego
 - Start wiosenny – polegający na przeglądzie całościowym systemu (elektryczny oraz hydrauliczny), zaprogramowanie sterownika, kontrola stanu zraszaczy i dysz, uruchomienie poszczególnych sekcji

4. GROMADZENIE I UTYLIZACJA ODPADÓW

- Rodzaj odpadów stałych – Odpadki komunalne oraz segregowane wtórne
- Sposób utylizacji odpadów - Odpady gromadzone będą w śmietniku i wywożone przez koncesjonowany podmiot gospodarczy.

5. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU:

Projektowane zamierzenie budowlane nie oddziałuje na sąsiednie działki poprzez swoje funkcjonowanie, jak również jego lokalizacja nie będzie prowadziła do uszczuplenia praw podmiotów trzecich, zarówno praw pozwalających na określone zagospodarowanie ich nieruchomości, jak i prawa do zabudowy. Obiekt nie oddziałuje na obszar działek, na których planowane jest rozbudowa sieci wodociągowej tj. działki o numerze ewidencyjnym 2204, 2205 i nie ma wpływu na sąsiednie nieruchomości. Projektowana inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć określonych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9

listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U z 2016r. poz.71). Projektowana inwestycja nie ogranicza dostępu do innych nieruchomości oraz nie ogranicza dostępu do światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi dla osób trzecich. Inwestycja zlokalizowana jest na działce zgodnie

z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. z 2002 r. nr 75, poz. 690 ze zm.) oraz zgodnie z przepisami Prawa Budowlanego.

Obszar oddziaływania projektowanego obiektu mieści się w całości na działce, na której został zaprojektowany (Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 22 września 2015 r. - § 13a, pkt. 2 - Dz.U. poz. 1554 z 07.10.2015 r.)

Podstawa prawna:

- ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.1994 Nr 89 poz. 414 z późniejszymi zmianami)
- ustawa z dnia 27.04.2001 Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2001 Nr 62 poz. 627 z późniejszymi zmianami)
- PN-87/B-02151/02 – Akustyka budowlana. Ochrona przed hałasem pomieszczeń w budynkach

6. WPLYW INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO

- Projektowana inwestycja nie należy do przedsięwzięć, o których mowa w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 353) i nie znajduje się w katalogu zawartym w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2016r., poz. 71)
- Inwestycja nie oddziałuje negatywnie na środowisko.
- Obiekt nie emituje uciążliwych hałasów i wibracji.
- Wszystkie ujęte w projekcie i zastosowane przy realizacji materiały budowlane konstrukcyjne winny mieć stosowne atesty dopuszczenia do stosowania w

budownictwie, a wewnętrzne materiały wykończeniowe (szczególnie mogące mieć styczność z żywnością) stosowne aprobaty zakładu higieny.

7. UWAGI KOŃCOWE

- a) Wykonawca powinien zapoznać się z całością dokumentacji jednocześnie
- b) Wszystkie montowane urządzenia, wyposażenie, armatura, materiały muszą posiadać odpowiednie atesty i świadectwa.
- c) Rysunki, część opisowa przedmiar robót oraz specyfikacja techniczna wykonania robót są dokumentami wzajemnie się uzupełniającymi. W przypadku rozbieżności w jakimkolwiek z elementów dokumentacji należy zgłosić projektantowi, który zobowiązany będzie do pisemnego rozstrzygnięcia problemu.
- d) Wszystkie wykonywane prace oraz proponowane materiały winny odpowiadać polskim normom, posiadać niezbędne atesty i spełniać obowiązujące przepisy.
- e) Całość robót wykonać pod fachowym nadzorem technicznym.
- f) Wszelkie roboty dodatkowe, które mogą wystąpić w trakcie realizacji projektu należy rozwiązać na budowie w ramach nadzoru autorskiego.

Opracował:

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

TEMAT	PRZEBUDOWA BOISKA OSIR W ROGOŹNIE
LOKALIZACJA	64-610 ROGOŹNO, UL. WIELKA POZNAŃSKA 128 DZIAŁKI NR 2204, 2205, 2206
INWESTOR	GMINA ROGOŹNO 64-610 ROGOŹNO, UL. NOWA 2
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA	301602_4 ROGOŹNO
OBRĘB	0001 - ROGOŹNO
KATEGORIA OBIEKTU	V – OBIEKTY SPORTU I REKREACJI, JAK: STADIONY, AMFITEATRY, SKOCZNIE I WYCIĄGI NARCIARSKIE, KOLEJKI LINOWE, ODKRYTE BASENY, ZJEŹDŹALNIE
magister inżynier Wojciech Cieszyński	

Wągrowiec, sierpień 2024 r.

PODSTAWA OPRACOWANIA

- Umowa o prace projektowe,
- Uzgodnienia z Inwestorem,
- Projekt zagospodarowania terenu,
- Projekt budowlany
- Wizja lokalna na terenie działki,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 23.06.2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. Nr 120 z 2003r, poz. 1126),
- Obowiązujące normy i przepisy w zakresie projektowania i wykonawstwa.

DANE O INWESTYCJI

- | | |
|-----------------------------|--|
| - Nazwa obiektu: | - Przebudowa boiska OSIR w Rogoźnie |
| - Adres: | - 64-610 Rogoźno, ul. Wielka Poznańska 128 |
| - Numer geodezyjny działek: | - 2204, 2205, 2206 |
| - Inwestor: | - Gmina Rogoźno |
| - Projektant: | - Wojciech Cieszyński |

PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem niniejszego opracowania jest informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dla zamierzenia inwestycyjnego: Przebudowa boiska OSIR w Rogoźnie

ZAKRES ROBÓT DLA ZAMIERZENIA INWESTYCYJNEGO

- Mechaniczne usunięcie darni, zachwaszczenia pow. około 1,065 ha
- Wykonanie warstwy wegetacyjnej przez dodanie 2-3 cm piasku 0/2
- Profilowanie laserowe boiska wraz z nadaniem spadków 0,5 % w układzie kopertowym
- Przewidywany wysiew nawozów mineralnych wieloskładnikowych
- Wysiew mieszanki boiskowej traw
- Pierwsze koszenie wraz z ewentualnym dosiewem traw
- Montaż bramek
- Montaż piłkochwytywów za bramkami w odległości 4 m od linii końcowej, szerokość 40 m, wysokość 6 m
- Wykonanie systemu automatycznego nawodnienia

WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

W normalnych warunkach eksploatacji przedmiotowe sieci i urządzenia nie stwarzają zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia dla ludzi.

Czynności związane z eksploatacją tych urządzeń i obiektów, a także podłączanie się do tych obiektów wymagają przestrzegania obowiązujących przepisów BHP.

WSKAZANIE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCE SKALĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA

W trakcie realizacji przedmiotowej inwestycji prowadzone będą następujące rodzaje robót budowlanych, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- a) Roboty budowlane, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarzają szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności przysypania ziemią lub upadku z wysokości :
 - wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1.5 m – niebezpieczeństwo przysypania ziemią powstanie w razie zaniechania wykonania rozpór lub ich złego wykonania
 - roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów linii i kabli elektroenergetycznych, w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów mniejszej niż 3.0 m dla linii o napięciu znamionowym nie przekraczającym 1kV.
- b) Roboty budowlane prowadzone w pobliżu linii wysokiego napięcia lub czynnych linii komunikacyjnych:
 - budowa i remont sieci elektroenergetycznych i telekomunikacyjnych – wykonywanie kanałów i rurociągów w miejscach skrzyżowań z istniejącymi liniami elektroenergetycznymi i telekomunikacyjnymi: napowietrznymi i kablowymi oraz zakładanie rur ochronnych na istniejących liniach kablowych
- c) Roboty budowlane stwarzające ryzyko utonięcia pracowników :
 - roboty prowadzone z wody lub pod wodą – w związku z wysokim poziomem wód gruntowych w razie awarii systemu odwadniającego może dojść do zalania wykopów budowlanych w trakcie prowadzenia robót

SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW

Do prowadzenia prac budowlanych zatrudnić wyłącznie pracowników, posiadających wymagane okresowe szkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy. Szkolenia te winny przeprowadzać właściwe służby BHP. Obowiązek ten ciąży na pracodawcy zatrudniającym pracownika.

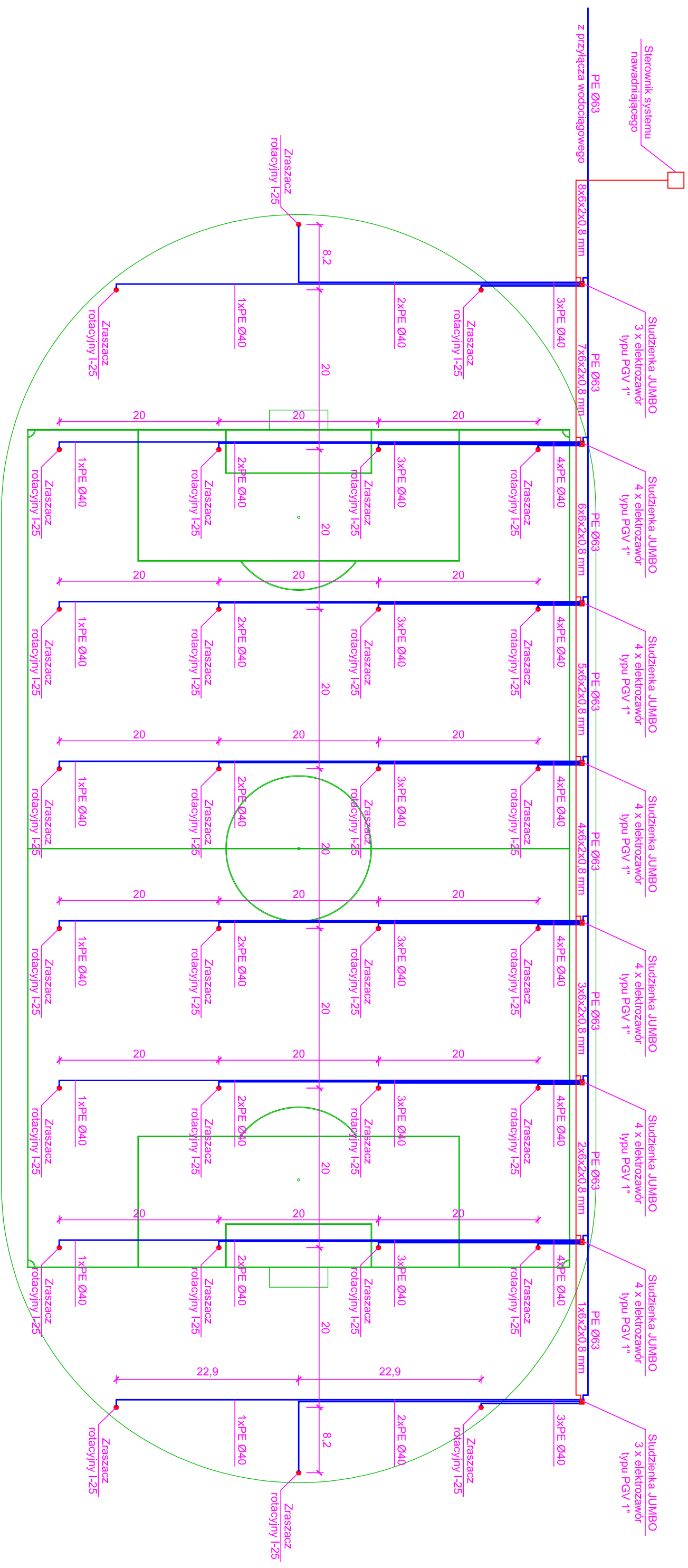
Przed skierowaniem pracownikiem na miejsce pracy na terenie budowy należy przeprowadzić szkolenie stanowiskowe, z omówieniem szczególnych zagrożeń występujących przy wykonywaniu konkretnych robót. Obowiązek zapewnienia szkolenia spoczywa na kierowniku budowy.

ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM

- Przewidywane roboty trwać będą krócej niż 30dni roboczych. Pracochłonność planowanych robót nie będzie przekraczać 500 osobodni. W związku z powyższym zgodnie z art.21a ustawy z dn. 07.07.1994r Prawo budowlane (Dz.U. Nr 106 z 2001 r), z późniejszymi zmianami plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia nie jest wymagany.
- Plac budowy należy odgrodzić, tak by uniemożliwić dostęp osób postronnych, zwłaszcza dzieci,

- W miejscu widocznym z drogi publicznej umieścić tablicę informacyjną, zawierającą między innymi numery telefonów alarmowych i okręgowego inspektora pracy oraz dane osób odpowiedzialnych za prowadzenie budowy,
- Plac budowy zorganizować w sposób umożliwiający bezpieczną i sprawną komunikację, oraz dojazd służb ratunkowych,
- Zapewnić szkolenie pracowników w zakresie BHP przy pracy i postępowania w sytuacjach zagrożeń i wypadków.
- Pracodawca winien zapewnić wyposażenie pracowników w sprzęt i środki ochrony osobistej, zabezpieczającymi przed skutkami zagrożeń. Pracowników zobowiązuje się do stosowania tych środków.

Opracował:



PRACOWNIA PROJEKTOWO-USŁUGOWA WOJCIECH CIESZYŃSKI	
62-100 WĄGRÓWIEC, UL. JEZYKA 11B/6 TEL. 695 930 999	
OBIEKT	PRZEBUDOWA BOISKA OSIR W ROGOŹNIE UL. WIELKA POZNAŃSKA 128 DZIAKI NR 2204, 2205, 2206
INWESTOR	GMINA ROGOŹNO UL. NOWA 2 64-610 ROGOŹNO
NAZWA RYSUNKU	SCHEMAT INSTALACJI NAWODNIENIA
PROJEKTANT	MGR INŻ. WOJCIECH CIESZYŃSKI ul. bud. WKP/0138/POOS/12 w sp. z o.o. Instalacyjnej
DATA: 23.08.2024	SKALA: - : -
	NR RYS. S-02