

J. J. PROJEKT Jarosław Jędryka
ul. Przechodnia 12
96-100 Skierniewice
tel. 0-606 887 399
e-mail: j.jedryka@wp.pl
NIP: 836-154-96-80; REGON: 750812409



PROJEKT BUDOWY FONTANNY PRZED UM W MSZCZONOWIE

kategoria obiektu - VIII

INWESTOR:

Gmina Mszczonów
Plac Piłsudskiego 1
96-320 Mszczonów



ADRES INWESTYCJI:

powiat: żyrardowski
miasto: Mszczonów
id. działki: 143802_4.0001.1995
obręb: 0001
nr ewid. działki: 1995

FAZA:

projekt wykonawczy

zakres opracowania	funkcja projektowa	imię i nazwisko, specjalność, numer uprawnień	data opracowania	podpis
ARCHITEKTURA ZAGOSPODAROWANIE TERENU	PROJEKTANT	mgr inż. arch. Jarosław Jędryka specjalność architektoniczna upr. bud. nr 33/LOOKK/2016	wrzesień 2022	

Spis zawartości opracowania.

Spis treści.

Lp.	Nazwa	Strona numer	Rysunek numer
1.	Strona tytułowa.	1	
2.	Oświadczenie o wykonaniu projektu zgodnie z przepisami	3	
3.	Kopia uprawnień i zaświadczeń	4-6	
4.	Opis do projektu zagospodarowania terenu	7-9	
5.	Kopia decyzji MWKZ z dnia 09.12.2022 r.	10-13	
6.	Projekt zagospodarowania terenu		1
7.	Informacja BIOZ	15-22	
8.	Opis do projektu	23-25	
9.	Rzut niecki fontanny 20cm poniżej poziomu gruntu		2
10.	Rzut niecki fontanny na poziomie gruntu		3
11.	Układ płyt granitowych		4
12.	Przekrój pionowy		5
13.	Zbrojenie niecki fontanny		6
14.	Rysunek szalunkowy komory technicznej		7
15.	Rysunek zbrojeniowy komory technicznej- przekroje		8
16.	Rysunek zbrojeniowy komory technicznej- płyta dolna		9
17.	Rysunek zbrojeniowy komory technicznej- płyta górna		10
18.	Schemat technologiczny		11

Skierniewice, wrzesień 2022 r.

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3) ustawy Prawo budowlane (Dz. U. 2021 r. poz. 2351 ze zm.)

Oświadczam, że projekt budowy fontanny przed UM w Mszczonowie, na działce o numerze ewidencyjnym 1995, id. działki 143802_4.0001.1995, miasto: Mszczonów, powiat: żyrardowski, został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

KOMISJA KWALIFIKACYJNA
ŁÓDZKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RP

Znak sprawy: 1526/LOOKK/2016

Łódź, dnia 9 grudnia 2016 r.

DECYZJA nr 33/LOOKK/2016

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2016 r. poz. 1725) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290 z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r. poz. 23)

stwierdza się, że

Pan mgr inż. arch. Jarosław Jędryka

urodzony w dniu

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

**w specjalności architektonicznej
do projektowania bez ograniczeń**

**Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania
samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:**


- a) projektowanie, sprawdzanie projektów budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego, oraz
- b) sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

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

Od powyższej decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Łódzkiej Okręgowej Izby Architektów RP w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.



Komisja Egzaminacyjna działając w pełnym składzie:

1. Przewodniczący - mgr inż. arch. Andrzej Piech - 
2. Zastępca - mgr inż. arch. Lidia Zysiak - 
3. Sekretarz - mgr inż. arch. Paweł Pijanowski - 
4. Zastępca Sekr. - mgr inż. arch. Monika Majerkowska - 
5. Członek - mgr inż. arch. Barbara Brzezińska-Kwaśny - 
6. Członek - mgr inż. arch. Karolina Kejna - 
7. Członek - mgr inż. arch. Marek Pukowski - 
8. Członek - dr hab. inż. arch. Przemysław Szymański - 

Otrzymują:

- ① Wnioskodawca: Jarosław Jędryka,
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane,
3. Łódzka Okręgowa Rada Izby Architektów RP,
4. a/a.





IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Łódzka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Łódzka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Jarosław Jędryka

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **33/LOOKK/2016**, jest wpisany na listę członków Łódzkiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **LO-0937**.

Członek czynny od: 09-03-2017 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 18-01-2022 r. Łódź.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2023 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Magdalena Busiak, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

LO-0937-3F77-515A-8C84-426A

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

Opis do projektu zagospodarowania terenu.

- 1) **Przedmiot inwestycji:** budowa fontanny przed UM w Mszczonowie
- 2) **Inwestor:** Gmina Mszczonów, Plac Piłsudskiego 1, 96-320 Mszczonów
- 3) **Adres inwestycji:** powiat: żyrardowski, miasto: Mszczonów, obręb: 0001, nr ewid. działki 1995, id. działki: 143802_4.0001.1995
- 4) **Usytuowanie:** obiekt usytuowany centralnie na działce określonej w miejscowym planie zagospodarowania terenu jako tereny komunikacji przeznaczone pod utrzymanie i poszerzenie istniejących oraz realizację nowych dróg publicznych, węzłów komunikacyjnych, otwartych miejsc publicznych służących obsłudze w/w terenów z niezbędnymi do ich funkcjonowania miejscami do parkowania, zielenią i infrastrukturą techniczną.
- 5) **Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu:** na terenie działki zlokalizowany jest utwardzony parking miejski planowany do zmiany układu zagospodarowania. Działka posiada przyłącza energetyczne, wodociągowe i kanalizacyjne. Działka nieogrodzona.
- 6) **Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu:** na terenie nieruchomości planuje się wykonanie obiektu małej architektury- fontanny chodnikowej wraz z komorą techniczną, sieci uzbrojenia terenu: energia elektryczna z przyłącza wg odrębnego opracowania, woda z przyłącza wg odrębnego opracowania, ścieki sanitarne do kanalizacji miejskiej przyłączem wg odrębnego opracowania.
- 7) **Podstawowe parametry obiektów:**

- szerokość niecki fontanny	- 2,45m
- długość niecki fontanny	- 4,30m
- szerokość komory technicznej	- 2,40m
- długość komory technicznej	- 2,90m

- 8) **Powierzchnia działki nr ewid. 1995: 7457,31 m²**
- 9) **Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków oraz czy podlegają ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego:** na obszarze działki brak jest obiektów wpisanych do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków, zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania terenu działka jest zlokalizowana na terenach objętych konserwatorską strefą archeologiczną.
- 10) **Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego:** brak wpływu eksploatacji górniczej na teren planowanej inwestycji.
- 11) **Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi:** z uwagi na zakres zamierzenia inwestycyjnego nie stwierdza się istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska, a także dla higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu budowlanego. Zgodnie z przepisami odrębnymi projektowana inwestycja nie należy do przedsięwzięć mogących pogorszyć stan środowiska i nie wymaga sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko.

12) Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.

Lokalizacja inwestycji.

Rozporządzenie ministra infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie- §12 (Dz. U. z 2019 r. poz.1065).

Projektowana budowa realizowana będzie w normatywnych odległościach od działek sąsiednich- obszar oddziaływania: działka ew. nr 1995.

Nasłonecznienie.

Rozporządzenie ministra infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie- §13 (Dz. U. z 2019 r. poz.1065).

Z uwagi na charakter inwestycji nie występuje zacienianie budynków na działkach sąsiednich- obszar oddziaływania: działka ew. nr 1995.

Ochrona przeciwpożarowa.

Ustawa z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. 2009 nr 178 poz. 1380); Rozporządzenie ministra infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie- §271, §272 (Dz. U. z 2019 r. poz.1065).

Z uwagi na charakter inwestycji nie występują zagrożenia pożarowe dla budynków na działkach sąsiednich- obszar oddziaływania: działka ew. nr 1995.

Wnioski: Analizując powyższe uwarunkowania stwierdzić należy, że obszar oddziaływania projektowanej inwestycji obejmować będzie swym zakresem jedynie działkę o numerze ewidencyjnym 1995.

O P R A C O W A Ł:



MAZOWIECKI
WOJEWÓDZKI
KONSERWATOR
ZABYTKÓW

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Warszawie
ul. Nowy Świat 18/20, 00-373 Warszawa
tel. (+48) 22 44 30 400, fax (+48) 22 44 30 401
www.mwzkz.pl



Warszawa, 09 grudnia 2021 r.

WA.5183.3.6.2021.JG

DECYZJA

Działając na podstawie art. 31 ust. 2 w związku z art. 6 ust.1 pkt 3, art. 7 pkt. 4, art. 89 pkt 2, art. 91 ust.4, pkt. 4, ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2021 r., poz. 710) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r., poz. 735) - po rozpatrzeniu wniosku Burmistrza Mszczonowa mgr inż. Józefa Grzegorza Kurka, z dnia 18.11.2021 r. (data wpływu: 22.11.2021 r.), w sprawie określenia zakresu i rodzaju niezbędnych badań archeologicznych w związku z zamiarem **przebudowy Placu Piłsudskiego oraz Nowy Rynek w Mszczonowie**, na terenie działek o nr ew.: 603, 1995, 602 z obrębem 1, położonych w miejscowości **MSZCZONÓW, gm. Mszczonów**, zlokalizowanych w granicach konserwatorskiej strefy archeologicznej, objętej ochroną konserwatorską na podstawie Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego miasta Mszczonowa, zatwierdzonego Uchwałą Nr XIX/151/04 Rady Miejskiej w Mszczonowie z dnia 28 maja 2004 r.

określam:

zakres i rodzaj niezbędnych badań archeologicznych w związku z zamiarem **przebudowy Placu Piłsudskiego oraz Nowy Rynek w Mszczonowie**, na terenie działek o nr ew.: 603, 1995, 602 z obrębem 1, położonych w miejscowości **MSZCZONÓW, gm. Mszczonów**, zlokalizowanych w granicach konserwatorskiej strefy archeologicznej, objętej ochroną konserwatorską na podstawie Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego miasta Mszczonowa, zatwierdzonego Uchwałą Nr XIX/151/04 Rady Miejskiej w Mszczonowie z dnia 28 maja 2004 r.:

1. Prace ziemne związane z realizacją inwestycji należy przeprowadzić pod stałym, ścisłym nadzorem archeologicznym z rygiem zmiany nadzoru na archeologiczne badania wykopaliskowe w przypadku ujawnienia w nadzorowanych wykopach obiektów i/lub nawarstwień archeologicznych.
Na badania archeologiczne należy uzyskać pozwolenie Mazowieckiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.
2. Dokumentacja badań archeologicznych winna zawierać wszystkie elementy określone w Załączniku do Rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 02 sierpnia 2018 r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich i badań konserwatorskich przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków albo na Listę Skarbów Dziedzictwa oraz robót budowlanych, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków, a także badań archeologicznych i poszukiwań zabytków (Dz. U. z 2021 r., poz. 81).

Strona 1 z 4

3. Dokumentację przebiegu wszystkich etapów badań archeologicznych oraz opracowania wyników tych badań należy prowadzić w sposób umożliwiający jednoznaczną identyfikację i dokładną przestrzenną lokalizację wszystkich czynności oraz dokonanych odkryć. Dokumentację z przebiegu badań archeologicznych należy przekazać Mazowieckiemu Wojewódzkiemu Konserwatorowi Zabytków w terminie 6 miesięcy od dnia zakończenia badań.
4. W trakcie badań archeologicznych oraz po ich zakończeniu należy zapewnić pełne opracowanie i konserwację wszystkich zabytków archeologicznych, w tym tzw. zabytków masowych. Wszelka ewentualna selekcja archeologicznego materiału zabytkowego może mieć miejsce jedynie po złożeniu całości dokumentacji i pełnym opracowaniu badań w uzgodnieniu z MWKZ oraz jednostką muzealną podejmującą się przechowania zabytków.
5. Stały nadzór archeologiczny oznacza, iż wyznaczony archeolog jest stałe, osobiście obecny podczas prac ziemnych objętych rygorem nadzoru. Na bieżąco prowadzi dokumentację fotograficzną oraz prowadzi nieprzerwaną, wnikliwą obserwację nadzorowanych prac, informując MWKZ regularnie o ich postępach oraz niezwłocznie – zgodnie z nakazem art. 32 i 33 cyt. ustawy o ochronie zabytków, o potencjalnych znaleziskach.

Uzasadnienie

Dnia 22.11.2021 r. do Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Warszawie wpłynął wniosek Burmistrza Mszczonowa, w sprawie określenia zakresu i rodzaju niezbędnych badań archeologicznych w związku z zamiarem przebudowy Placu Piłsudskiego oraz Nowy Rynek w Mszczonowie, na terenie działek o nr ew.: 603, 1995, 602 z obrębem 1, położonych w miejscowości Mszczonów, gm. Mszczonów. Po przeanalizowaniu ww. wniosku, Mazowiecki Wojewódzki Konserwator Zabytków stwierdził, co następuje:

- przedmiotowa inwestycja, zgodnie z dołączonym do wniosku projektem zagospodarowania terenu, przewidziana jest do realizacji na obszarze konserwatorskiej strefy archeologicznej, objętej ochroną konserwatorską na podstawie Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego miasta Mszczonowa, zatwierdzonego Uchwałą Nr XIX/151/04 Rady Miejskiej w Mszczonowie z dnia 28 maja 2004 r.,
- w przypadku zabytków archeologicznych wszelkie zmiany w dotychczasowym użytkowaniu terenu oraz związane z nimi działania inwestycyjne, ingerujące w strukturę gruntu (poniżej współczesnej warstwy użytkowej) natrafiając na zabytkowe obiekty niszczą je bezpowrotnie,
- część ww. strefy została częściowo rozpoznana badaniami archeologicznymi prowadzonymi w 2005 r. w związku z budową fundamentów i ścian poziomu piwnic nowego budynku Ratusza, które potwierdziły istnienie relikwów fundamentów i nawarstwień z okresu powstawania i funkcjonowania miasta, tj. z XVI – XIX w.
- obszar planowanej inwestycji obejmuje nierozpoznany pod względem archeologicznym teren konserwatorskiej strefy archeologicznej, wykonanie robót ziemnych (wykopów) związanych z realizacją ww. inwestycji może doprowadzić do przekształcenia lub zniszczenia relikwów wczesnego historycznego osadnictwa miejskiego,
- zgodnie z treścią art. 31, ust. 1a pkt 2 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, osoba fizyczna lub jednostka organizacyjna, która zamierza realizować roboty ziemne lub dokonać zmiany charakteru dotychczasowej działalności na terenie, na którym znajdują się zabytki archeologiczne, co doprowadzić może do przekształcenia lub zniszczenia zabytku archeologicznego, jest obowiązana, z zastrzeżeniem art. 82a ust. 1, pokryć

koszty badań archeologicznych oraz ich dokumentacji, jeżeli przeprowadzenie tych badań jest niezbędne w celu ochrony tych zabytków. Zakres i rodzaj niezbędnych badań archeologicznych ustala konserwator zabytków w drodze decyzji wyłącznie w takim zakresie, w jakim roboty budowlane albo roboty ziemne lub zmiana charakteru dotychczasowej działalności na terenie, na którym znajdują się zabytki archeologiczne, zniszczą lub uszkodzą zabytek archeologiczny.

Biorąc pod uwagę zakres i rodzaj inwestycji, jej lokalizację w granicach konserwatorskiej strefy archeologicznej, dokumenty znajdujące się w archiwum tut. Urzędu, wyniki dotychczasowych badań archeologicznych, a także dane przedstawione przez wnioskodawcę, Mazowiecki Wojewódzki Konserwator Zabytków stwierdził, że dopuszczalne jest, aby prace ziemne związane z realizacją planowanej inwestycji przeprowadzić pod stałym, ścisłym nadzorem archeologicznym z rygiorem zmiany nadzoru na archeologiczne badania wykopaliskowe w przypadku odkrycia w nadzorowanych wykopach zabytków, obiektów i/lub nawarstwień archeologicznych.

Należy podkreślić, że stały nadzór archeologiczny oznacza, iż wyznaczony archeolog jest stale, osobiście obecny podczas prac ziemnych objętych rygiorem nadzoru. Na bieżąco prowadzi dokumentację fotograficzną oraz prowadzi nieprzerwaną, wnikliwą obserwację nadzorowanych prac, informując Mazowieckiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków regularnie o ich postępach oraz niezwłocznie – zgodnie z nakazem art. 32 i 33 cyt. ustawy o ochronie zabytków, o potencjalnych znaleziskach.

Nadzorem archeologicznym należy objąć wszystkie prace związane z usuwaniem lub przemieszczaniem gruntu.

Ważne jest, by inwestor brał pod uwagę koszty i czas poprawnego przygotowania dokumentacji badań archeologicznych i uwzględnił je w budżecie oraz harmonogramie inwestycji.

W trakcie badań archeologicznych oraz po ich zakończeniu należy zapewnić pełne opracowanie i konserwację wszystkich zabytków archeologicznych, w tym tzw. zabytków masowych. Wszelka ewentualna selekcja archeologicznego materiału zabytkowego może mieć miejsce jedynie po złożeniu całości dokumentacji i pełnym opracowaniu badań w uzgodnieniu z MWKZ oraz jednostką muzealną podejmującą się przechowania zabytków.

Nie jest dopuszczalne wybiórcze traktowanie materiału zabytkowego lub wkraczanie osób prowadzących badania archeologiczne lub osób poszukujących zabytków przy użyciu wykrywaczy metali lub wykonujących prace związane z inwestycją w kompetencje Mazowieckiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków lub jednostek muzealnych poprzez samodzielne podejmowanie decyzji o rezygnacji z podejmowania części materiału zabytkowego lub o dysponowaniu zabytkami we własnym - nieuzgodnionym - zakresie.

Szczegółowe proponowane zasady postępowania z zabytkami winny znaleźć się w odpowiednim programie badań dołączonym do wniosku o wydanie pozwolenia na prowadzenie badań.

Zgodnie z art. 35 ust. 1 cyt. ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami przedmioty będące zabytkami archeologicznymi odkrytymi, przypadkowo znalezionymi albo pozyskanymi w wyniku badań archeologicznych, stanowią własność Skarbu Państwa; zgodnie z art. 35 ust. 2 cyt. ustawy Własność Skarbu Państwa stanowią również przedmioty będące zabytkami archeologicznymi, pozyskane w wyniku poszukiwań; zaś zgodnie z art. 35 ust. 3 cyt. ustawy miejsce przechowywania zabytków archeologicznych odkrytych, przypadkowo znalezionych albo pozyskanych w wyniku badań archeologicznych bądź poszukiwań, o których mowa w art. 36 ust. 1 pkt 12, określa wojewódzki konserwator zabytków, przekazując je, w drodze decyzji, w depozyt muzeum lub innej jednostce organizacyjnej, za jej zgodą.

Prowadzący badania archeolog winien zasugerować sposób postępowania z zabytkami jednak nie

jest uprawniony do samodzielnego nimi dysponowania.

Biorąc pod uwagę powyższe, orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

1. Niniejsza decyzja nie zwalnia z obowiązku uzyskania pozwolenia na prowadzenie badań archeologicznych - zgodnie z art. 36 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2021 r., poz. 710) oraz z konieczności posiadania wszystkich innych zezwoleń wymaganych prawem.
2. Wniosek w sprawie zezwolenia składa właściciel lub użytkownik gruntu.
3. Zbyt głębokie odhumusowanie mechaniczne, naruszające stropy obiektów oraz nawarstwień archeologicznych będą traktowane jako świadome niszczenie substancji zabytkowej. W przypadku zaistnienia takiej sytuacji zastosowanie mają odpowiednio art. 47 oraz art. 108 cyt. ustawy o ochronie zabytków.
4. Akta sprawy są dostępne do wglądu w godzinach pracy Urzędu.
5. Od decyzji niniejszej przysługuje, zgodnie z przepisem art. 129 § 1 i § 2 Kodeksu Postępowania Administracyjnego, odwołanie do Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego, które strona może wnieść w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji, za pośrednictwem Mazowieckiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, ul. Nowy Świat 18/20, 00-373 Warszawa.
6. Zgodnie z art. 127a kodeksu postępowania administracyjnego w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

ZASTĘPCA MAZOWIECKIEGO WOJEWÓDZKIEGO
KONSERWATORA ZABYTKÓW







Bogna Radzińska

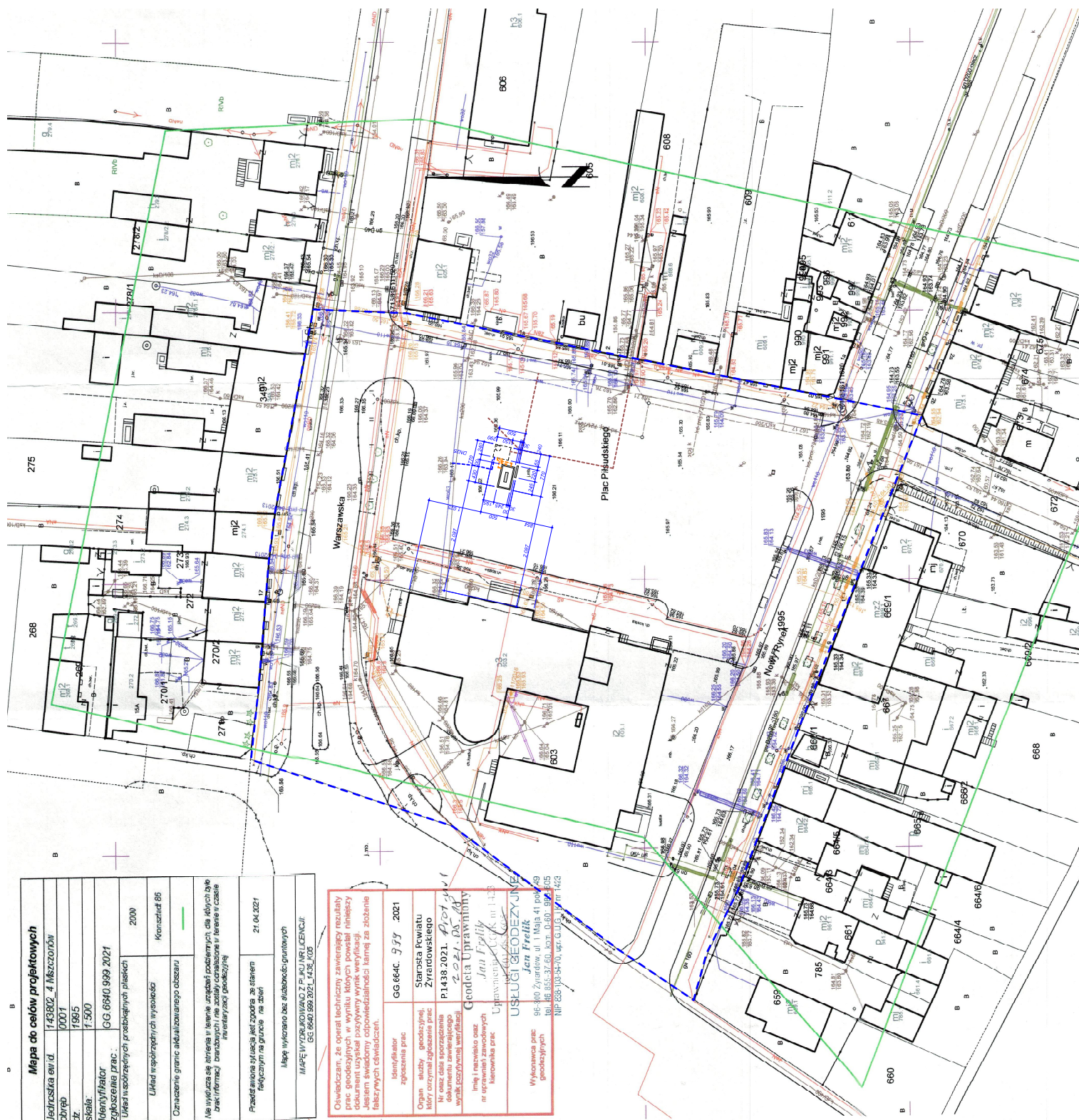
Otrzymują:

1. Burmistrz Mszczonowa
2. a/a WUOZ WA JG



- PROJEKTOWANY OBIEKT FONTANY
- PROJEKTOWANA KOMORA TECHNICZNA FONTANY
- GRANICE NIERUCHOMOŚCI
- PROJEKTOWANE WG. ODRĘBNEGO OPACZNIKA PRZYLĄCZE KANALIZACYJNE
- PROJEKTOWANE WG. ODRĘBNEGO OPACZNIKA PRZYLĄCZE WODOKANALIZACYJNE
- TRASY RUROCIĄGÓW TECHNOLOGICZNYCH I KANALIZACYJNYCH KOMUNALNA I WŁASNA FONTANY

INWESTOR	 GMINA MIŚKOŻEWO ul. Wolności 1 94-500 Miśkożewo	 L.P. PROJEKT ARCHIT. AW. JERZYKA 94-100 KIERZIMSKIE 44, PRZEDZIEMIE NR 12	1	NR REZ.	1500	SKALA
ORGANIZACJA PROJEKTOWA	 BIURO FANTAZJY PRZED UL. W. MIŚKOŻEWO 94-100 KIERZIMSKIE 44, PRZEDZIEMIE NR 12	UWAGA FANTAZJY PRZED UL. W. MIŚKOŻEWO 94-100 KIERZIMSKIE 44, PRZEDZIEMIE NR 12	1	NR REZ.	1500	SKALA
ORGANIZACJA PROJEKTOWA	 MGR NIZ ARCH. ul. Wolności 1 94-500 Miśkożewo	MGR NIZ ARCH. ul. Wolności 1 94-500 Miśkożewo	1	NR REZ.	1500	SKALA
ORGANIZACJA PROJEKTOWA	 MGR NIZ ARCH. ul. Wolności 1 94-500 Miśkożewo	MGR NIZ ARCH. ul. Wolności 1 94-500 Miśkożewo	1	NR REZ.	1500	SKALA



Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

- obiekt: budowa fontanny przed UM w Mszczonowie

- adres inwestycji : miejscowość: Mszczonów
 powiat: żyrardowski
 Id. działki: 143802_4.0001.1995

- Inwestor: Gmina Mszczonów
 Plac Piłsudskiego 1
 96-320 Mszczonów

- projektant: mgr inż. arch. Jarosław Jędryka
 ul. Przechodnia 12
 96-100 Skierniewice

1. Zakres robót całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów :

Planowana inwestycja polegać będzie na budowie fontanny.

2. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych, skala i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia:

Przewiduje się realizację robót nieskomplikowanymi, tradycyjnymi metodami nie stwarzającymi szczególnych zagrożeń zdrowia i bezpieczeństwa ludzi.

W trakcie realizacji inwestycji nie będą wykonane roboty których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, które zostały wyszczególnione w § 6 pkt.

1. Rozporządzenia Ministra Infrastruktury Dziennik Ustaw nr 120 poz. 1126 za wyjątkiem:

- wykonywanie prac na wysokości / upadek z wysokości ponad 5 m/

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych :

Aktualnie działka jest niezabudowana oraz nieogrodzona. Teren utwardzony.

3. Elementy zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

Brak elementów mogących stwarzać zagrożenie.

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych, skala i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia:

Przewiduje się realizację obiektu nieskomplikowanymi, tradycyjnymi metodami nie stwarzającymi szczególnych zagrożeń zdrowia i bezpieczeństwa ludzi.

Skala zagrożenia	Rodzaj zagrożenia	Miejsce wystąpienia	Czas wystąpienia
Prace szczególnie niebezpieczne	<ul style="list-style-type: none"> Prace kierowców przewożących materiały niebezpieczne Prace maszyn budowlanych Prace przy nieosłoniętych urządzeniach elektroenergetycznych pod napięciem Prace wykonywane w strefie ruchu drogowego 	<ul style="list-style-type: none"> dowóz materiałów na plac budowy rozbiórki roboty montażowe technologiczne 	Okres realizacji robót
Prace wymagające szczególnej sprawności psycho-fizycznej	<ul style="list-style-type: none"> Prace przy obsłudze żurawi samojezdnych i innych ciężkich maszyn budowlanych Prace przy montażu konstrukcji dachu 	<ul style="list-style-type: none"> Dowóz materiałów na plac budowy roboty izolacyjne roboty ziemne, roboty rozbiórkowe roboty montażowe 	Okres realizacji robót

Prace, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby	<ul style="list-style-type: none"> • Prace związane z używaniem otwartego ognia w pomieszczeniach zamkniętych i miejscach zagrożonych wybuchem • Prace przy nieosłoniętych urządzeniach elektroenergetycznych pod napięciem • Prace na wysokości powyżej 1,5m • Roboty montażowe elementów prefabrykowanych 	<ul style="list-style-type: none"> • roboty technologiczne • roboty ziemne, • roboty rozbiórkowe • roboty murowe • roboty montażowe • roboty dekarские • termomodernizac 	Okres realizacji robót
Prace, przy których wymagane są dodatkowe kwalifikacje	<ul style="list-style-type: none"> • Prace związane z obsługą i eksploatacją urządzeń elektroenergetycznych i energetycznych • Prace związane z obsługą maszyn budowlanych • Prace operatorów wózków podnośnikowych napędzie spalinowym, 	<ul style="list-style-type: none"> • roboty technologiczne • roboty ziemne, • dowóz materiałów na plac budowy • roboty montażowe, • roboty technologiczne 	Okres realizacji robót

5. Sposób instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych :

Szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach roboczych, przeprowadza się jako :

- szkolenia wstępne
- szkolenia okresowe

Szkolenia te prowadzone są w oparciu o programy poszczególnych rodzajów szkolenia.

Szkolenia wstępne ogólne („instruktaż ogólny”) przechodzą wszyscy nowo zatrudnieni pracownicy przed przystąpieniem do wykonywania pracy. Obejmuje ono zapoznanie pracowników z podstawowymi przepisami BHP zawartymi w Kodeksie pracy, w układach zbiorowych prac i regulaminach pracy, zasadami BHP obowiązującymi w danym zakładzie pracy oraz zasadami udzielenia pierwszej pomocy.

Szkolenie wstępne na stanowisku pracy („Instruktaż stanowiskowy ”) powinien zapoznać pracowników z zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami ochrony przed zagrożeniami, oraz metodami bezpiecznego wykonania prac na tym stanowisku .

Pracownicy przed przystąpieniem do pracy, powinni być zapoznani z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku pracy.

Fakt odbycia przez pracownika szkolenia wstępnego ogólnego, szkolenia wstępnego na stanowisku pracy oraz zapoznania z ryzykiem zawodowym, powinien być potwierdzony przez pracownika na piśmie oraz odnotowany w aktach osobowych pracownika.

Szkolenia wstępne podstawowe a zakresie BHP, powinny być przeprowadzone w okresie nie dłuższym niż 6 miesięcy – od rozpoczęcia pracy na określonym stanowisku pracy.

Szkolenia okresowe w zakresie BHP dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych, powinny być przeprowadzone w formie instruktażu nie rzadziej niż raz na 3 lata, a na stanowisku pracy, na których występują szczególne zagrożenia dla zdrowia lub życia oraz zagrożenia wypadkowe – nie rzadziej niż raz w roku .

Na placu budowy powinny być udostępnione pracownikom do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące :

- wykonania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników
- obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych
- postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi
- udzielania pierwszej pomocy

W/w instrukcje powinny określać czynności do wykonywania przed rozpoczęciem danej pracy, zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania danej pracy, czynności do wykonania po jej zakończeniu oraz zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników.

Nie wolno dopuścić pracowników do pracy, do której wykonanie nie posiadają wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowisku pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.

6. 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 :

Ogrodzenie terenu budowy

Teren budowy lub robót powinien być zabezpieczony ogrodzeniem. Ogrodzenie placu budowy powinno być tak wykonane, aby nie stwarzało zagrożenia dla pracowników jak i osób trzecich. Wysokość ogrodzenia powinna wynosić co najmniej 1,5m. Drogi i ciągi piesze na placu budowy powinny być utrzymane we właściwym stanie technicznym. Nie wolno na nich składować materiałów, sprzętu lub innych przedmiotów. Jeżeli w związku z wykonywanymi robotami został zamknięty przejazd dla pojazdów, miejsce to należy oznakować zgodnie z przepisami o ruchu na drogach publicznych.

Drogi komunikacyjne

Obowiązkiem inwestora jest zapewnienie na terenie budowy wykonania i oznakowania, zgodnie z Polskimi Normami i właściwymi przepisami, dróg komunikacyjnych i transportowych, dróg dla pieszych i dojazdów pożarowych oraz utrzymania ich w stanie nie stwarzającym zagrożeń dla użytkowników. Drogi i przejścia oraz dojazdy pożarowe nie mogą prowadzić przez miejsca, w których występują zagrożenia dla ich użytkowników.

Ciągi piesze

Szerokość drogi przeznaczonej dla ruchu pieszego jednokierunkowego powinna wynosić co najmniej 0,75m, a dwukierunkowego - 1,2m. Przejścia powinny być oświetlone i oznakowane znakami ostrzegawczymi lub znakami zakazu. Przejścia o pochyleniu większym niż 15% zaopatruje się w listwy umocowane poprzecznie, w odstępach nie mniejszych niż 0,4m lub w schody o szerokości nie mniejszej niż 0,75m, co najmniej z jednostronnym zabezpieczeniem balustradą, składającą się z deski krawężnikowej i poręczy ochronnej umieszczonej na wysokości 1,1m.

Strefy niebezpieczne

Strefę niebezpieczną, w której istnieje zagrożenie spadania z wysokości przedmiotów, ograda się balustradami, składającymi się z deski krawężnikowej o

wysokości 0,15m i poręczy ochronnej mieszczonej na wysokości 1,1m i oznakowuje w sposób uniemożliwiający dostęp osobom postronnym.

W przypadku przejść, przejazdów i stanowisk pracy w strefie niebezpiecznej należy przewidzieć zabezpieczenie daszkami ochronnymi. Daszki ochronne powinny znajdować się na wysokości nie mniejszej niż 2,4m nad terenem w najniższym miejscu i być nachylone pod kątem 45° w kierunku źródła zagrożenia. Pokrycie daszków powinno być szczelne i odporne na przebicie przez spadające przedmioty.

W miejscach przejść i przejazdów szerokość daszka ochronnego powinna wynosić co najmniej o 0,5m więcej z każdej strony niż szerokość przejścia lub przejazdu. Używanie daszków ochronnych jako rusztowań lub miejsc składowania narzędzi, sprzętu, materiałów jest zabronione.

Do zabezpieczeń stanowisk pracy na wysokości, przed upadkiem z wysokości, należy stosować środki ochrony zbiorowej, w szczególności w siatki ochronne i siatki bezpieczeństwa oraz balustrady składające się z deski krawężnikowej o wysokości 0,15m i poręczy ochronnej umieszczonej na wysokości 1,1m, umieszczonymi w odległości nie mniejszej niż 1m od krawędzi dołu. Stosowanie środków ochrony indywidualnej, w szczególności takich jak szelki bezpieczeństwa, jest dopuszczalne, gdy nie ma możliwości stosowania środków ochrony zbiorowej. Powyższe zabezpieczenia przed upadkiem z wysokości jest obowiązana posiadać osoba wykonująca roboty w pobliżu krawędzi dachu płaskiego lub dachu o nachyleniu do 20%. Osoba wykonująca roboty na dachu o nachyleniu powyżej 20%, jeżeli nie stosuje rusztowań ochronnych, jest obowiązana stosować środki ochrony indywidualnej lub inne urządzenia ochronne.

Nadzór nad bezpieczeństwem i ochroną zdrowia

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i ochroną zdrowia na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik robót oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.

Osoba kierująca pracownikami jest obowiązana :

- organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy
- dbać o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem

- organizować, przygotowywać i prowadzić prace, uwzględniając zabezpieczenie pracowników przed wypadkami przy pracy, chorobami zawodowymi i innymi chorobami związanymi z warunkami środowiska pracy
- dbać o bezpieczny i higieniczny stan pomieszczeń pracy i wyposażenia technicznego, a także o sprawność środków ochrony zbiorowej ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem

Na podstawie :

- oceny ryzyka zawodowego występującego przy wykonaniu robót na danym stanowisku pracy
- wykazu prac szczególnie niebezpiecznych
- określenie podstawowych wymagań BHP przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych
- wykazu prac wykonywanych przez co najmniej dwie osoby
- wykazu prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej

Kierownik budowy powinien podjąć stosowne środki profilaktyczne mające na celu :

- zapewnić organizację i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych i uciążliwych
- zapewnić likwidację zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników głównie przez stosowanie technologii, materiałów i substancji nie powodujących takich zagrożeń .

W razie stwierdzenia zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca pracownikami, obowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia.

Pracownicy zatrudnieni na budowie, powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze, zgodnie z tabelą norm przydziału środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego opracowaną przez pracodawcę.

Środki ochrony indywidualnej w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników tych środków powinny zapewnić wystarczającą ochronę przed występującymi zagrożeniami (np. upadek z wysokości, uszkodzenie głowy, twarzy, wzroku, słuchu) .

Kierownik budowy obowiązany jest informować pracowników o sposobach posługiwania się tymi środkami.

Wszystkie pozostałe prace na terenie budowy wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP.

Teren należy oświetlić, a wykopy zabezpieczyć barierkami.

Plac budowy należy wyposażać w podręczny sprzęt gaśniczy.

Osoby wykonujące prace na wysokości muszą być wyposażone w odpowiedni sprzęt i zabezpieczenia.

Roboty wykończeniowe na zewnątrz budynku należy prowadzić z zachowaniem ostrożności i przy odpowiednich zabezpieczeniach.

UWAGA :

Kierownik budowy jest obowiązany, w oparciu o informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ze względu na specyfikację obiektu, sporządzić lub zapewnić sporządzenie, przed rozpoczęciem budowy, planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniający specyfikację obiektu budowlanego i warunki prowadzenia robót budowlanych.

O P R A C O W A Ł:

OPIS DO PROJEKTU

FONTANNY Z KOMORĄ TECHNICZNĄ

Zamierzeniem Inwestora jest budowa fontanny wraz z komorą techniczną w Mszczonowie. Fontanna pełnić będzie funkcję rekreacyjną dla miejscowej ludności. Projektowana fontanna stanowić będzie fontannę posadzkową składającą się z niecki fontanny przykrytej płytami kamiennymi oraz komory pompowej zlokalizowanej w pobliżu fontanny.

Niecka fontanny żelbetowa o wymiarach 4,30m x 2,45m m i grubości dna 30 cm, ze ścianami zewnętrznymi o grubości 20 cm i wysokości 50 cm zbrojona wg rysunku konstrukcyjnego. Niecka fontanny wykonana z betonu C30/37, wodoszczelnego W10 oraz mrozoodpornego, posadowiona na warstwie chudego betonu C8/10 grub. 10 cm. Wierzch ścianek niecki równy z poziomem przylegającego terenu.

Komora techniczna żelbetowa o wymiarach wewnętrznych 2,00 x 2,50 x 2,40 m zbrojona wg rysunku konstrukcyjnego. Wysokość płyty dolnej, górnej oraz ścian wynosi 20 cm. Komora pompowa wykonana z betonu C30/37, wodoszczelnego W10 oraz mrozoodpornego, posadowiona na warstwie chudego betonu C8/10 grub. 10 cm. Komora techniczna sucha izolowana, ocieplona styropianem XPS300 grub. 15 cm.

Fontanna składać się będzie z 5 dysz osadzonych w dnie koryta granitowego z oświetleniem LED (zespół reflektorów diodowych zmienno-kolorowych podwodnych 12 mln kolorów wykonanych ze stali szlachetnej AISI 304, instalacja elektryczna podwodna, złączki szczelne, transformator bezpieczeństwa, oraz maskownice kamienne przewodów rozmieszczonych w zagłębieniu podpory żelbetowej fontanny).

Obraz wodny fontanny to wolno przelewająca się woda przez obrzeża koryta granitowego. Niezależnie od powyższego należy przewidzieć także inne scenariusze ekspozycji strumieni wody.

Woda z fontanny spływa do niecki po ścianach bocznych koryta, a następnie odprowadzana jest rurociągiem do komory pompowej. W komorze pompowej znajduje się zespół pompowo-filtracyjny wymuszający obieg filtracyjny wody w fontannie składający się z: pompy przemysłowa (stal szlachetna) przystosowana do

pracy ciągłej 20000l/h, przepustnic, rozdzielaczy, zaworów, przepustów fontannowych (ABS) oraz smoka czepnika ze stali szlachetnej. Filtracja wody poprzez sześciokierunkową stację uzdatniania wody, pompę, zawór sześciodrogowy wkład filtracyjny, filtr wstępny oraz służę dozująca środki dezynfekujące.

Fontanna wyposażona w system uzupełniania wody z zabezpieczeniem przed tzw. suchym obiegiem oraz zawór antyskażeniowy klasy BA.

Fontanna działa całkowicie w cyklu automatycznym sterowana zegarem astronomicznym i zabezpieczona czujnikami poziomu wody uzupełniającymi ubytki eksploatacyjne wody.

Dysze fontanny zainstalowane w systemie jednopompowym. Obrazy wodne fontanny podświetlone będą światłami LED – każdy sterowany oddzielnie o skuteczności oświetlenia fontann do 6 m wysokości. Fontanna sterowana zegarem astronomicznym może wykonywać kilka różnych programów pracy np. program dzienny, program nocny z oświetleniem.

Wytyczne instalacyjne:

- rurociąg ssawny PE DN 50 w dnie od fontanny do komory
- rurociąg tłoczny PE DN 63 od komory do fontanny
- spust zimowy w korycie granitowym DN 25
- przepusty elektryczne lamp w korycie granitowym DN 22
- zasilanie elektryczne komory technicznej z projektowanego wg oddzielnego opracowania przyłącza elektrycznego (zasilanie elektryczne 240V ok. 3kW, kabel YKY 5x10)

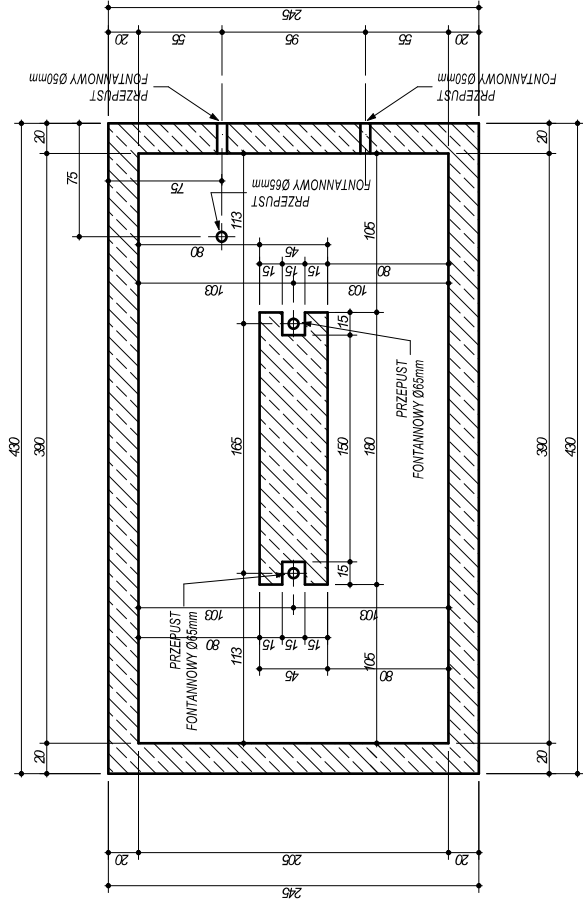
OPINIA GEOTECHNICZNA



Stwierdzono, że w podłożu występują grunty rodzime, mineralne, niespoiste, średniozagęszczone, cechujące się dobrą nośnością. Wód gruntowych w podłożu do głębokości posadowienia obiektu nie stwierdzono. Warunki geologiczne – inżynierskie są generalnie korzystne i nie występują ograniczenia w sposobie posadawiania bezpośredniego. Wody gruntowe występują poniżej poziomu posadowienia.

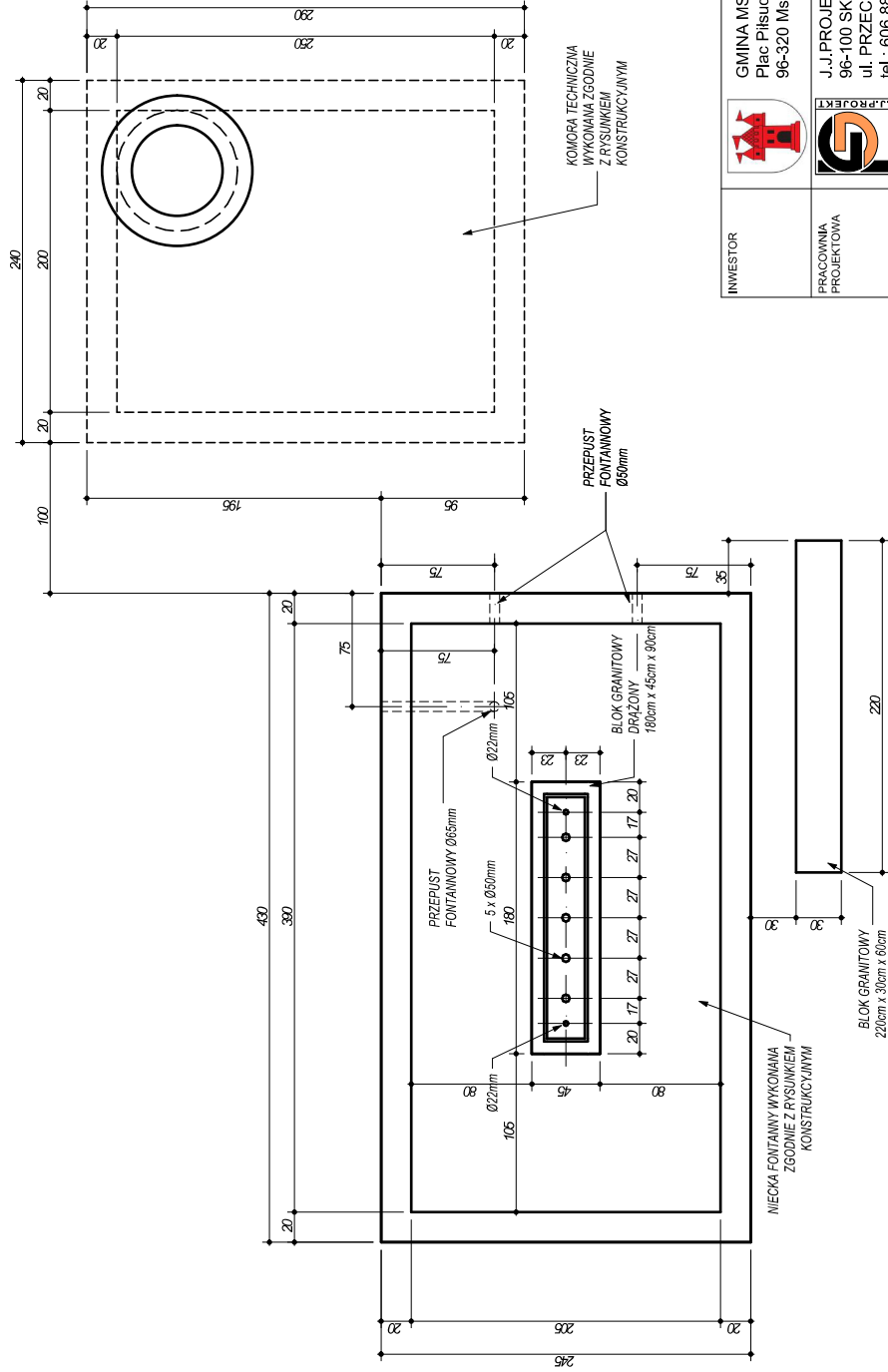
Stosownie do § 4 ust. 3 pkt. 2 lit. a rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012 r., Nr 0, poz.463), biorąc pod uwagę, że :



-
- warunki gruntowe mają charakter warunków prostych,
 - projektuje się budowę obiektu budowlanego posadowianego bezpośrednio, wskazuje się dla obiektu **PIERWSZĄ kategorię geotechniczną**.

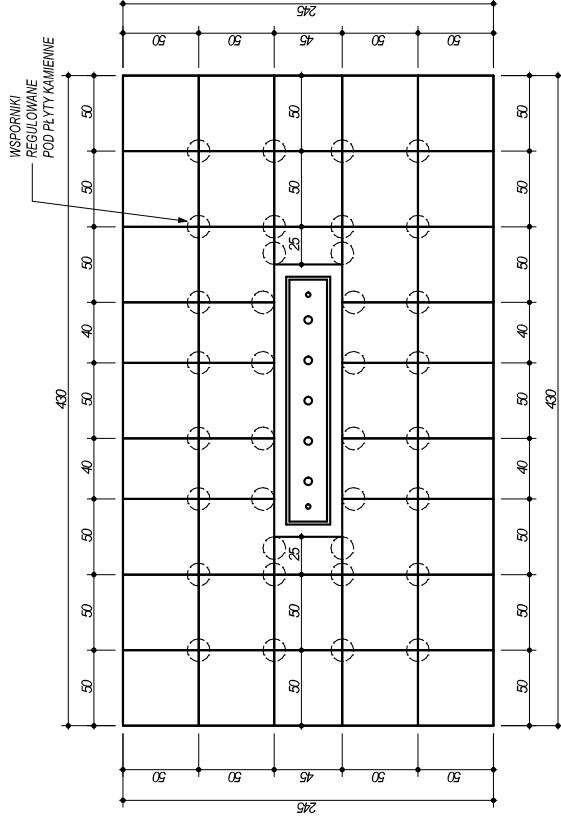
O P R A C O W A Ł:





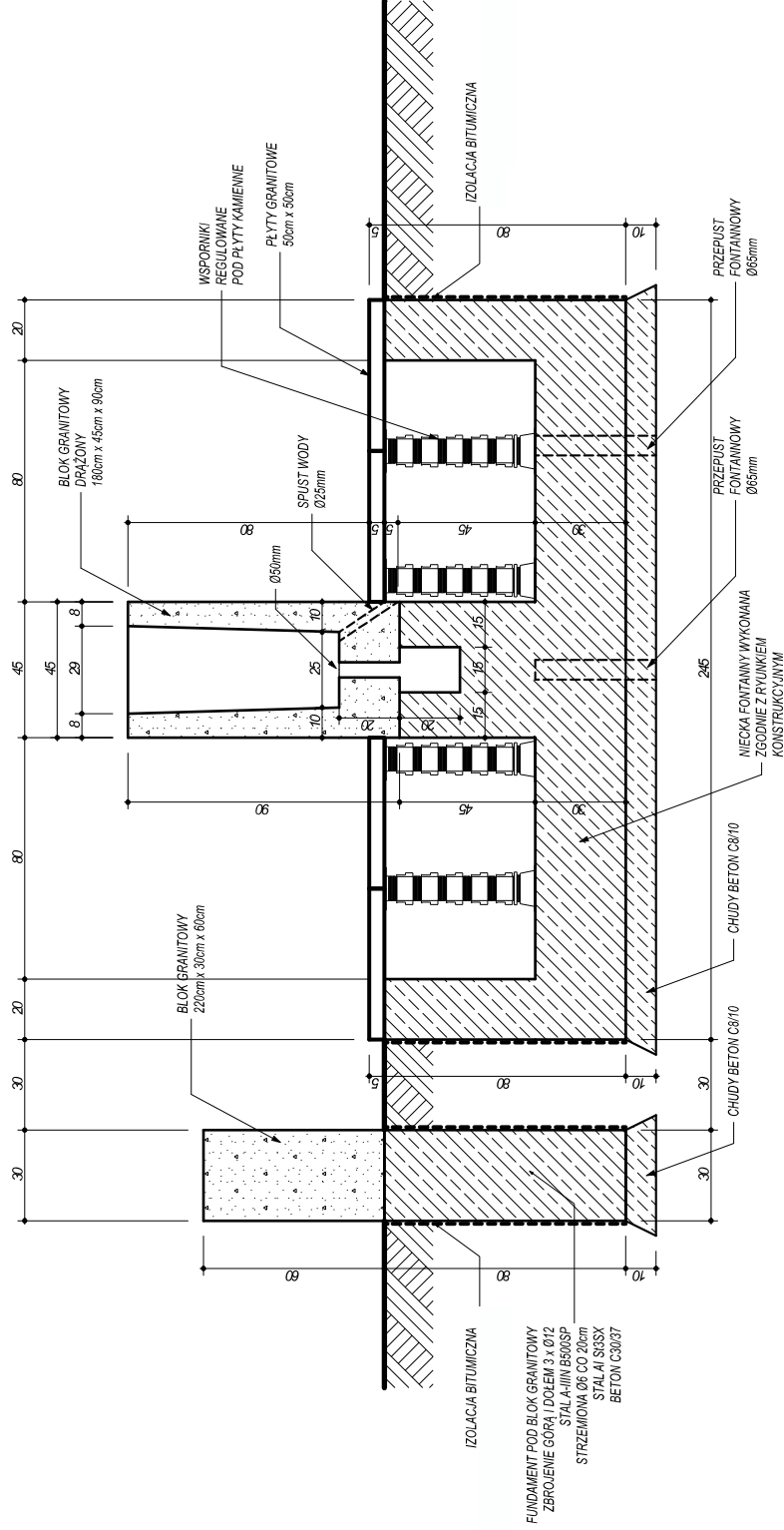
INWESTOR	 GMINA MSZCZONÓW Plac Piłsudskiego 1 96-320 Mszczonów		
PRACOWNIA PROJEKTOWA	 J.J. PROJEKT JAROSŁAW JĘDRYKA 96-100 SKIERNIEWICE ul. PRZECIHOJNA 12 tel.: 606 887 399		
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	BUDOWA FONTANNY PRZED UM W MSZCZONOWIE MIASTO: MSZCZONÓW, POWIAT: ŻYRARDÓWSKI DZIAŁKA: 143802, 4.0001, 1995, NR EWID. DZIAŁKI: 1995, OBRĘB: 0001		
TYTUŁ RYSUNKU	Rzut niecki fontanny 20cm poniżej poziomu gruntu	NR RYS.: 2 SKALA: 1:50	
IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA	MGR INŻ. ARCH. JAROSŁAW JĘDRYKA		
NUMER UPRAWNIENI BUDOWLANICH	33/LOKK/2016 W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ		
DATA SPORZĄDZENIA	WRZESIEŃ 2022		
PRAWA AUTORSKIE DO NINIEJSZEGO OPRACOWANIA SĄ ZASTRZEŻONE. KOPIOWANIE ROZPOWSZECZANIE I UDOSTĘPNIANIE OSOBOM TRZECIM PROJEKTU LUB JEGO CZĘŚCI DO CELÓW INNYCH NIŻ ZWIĄZANE Z REALIZACJĄ TEJ INWESTYCJI- BEZ ZGODY AUTORÓW PROJEKTU JEST ZABRONIONE			





INWESTOR	 GMINA MSZCZONÓW Plac Piłsudskiego 1 96-320 Mszczonów
PRACOWNIA PROJEKTOWA	 J.J. PROJEKT JAROSŁAW JĘDRYKA 96-100 SKIERNIEWICE ul. PRZECIHOŃIA 12 tel.: 606 887 399
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	BUDOWA FONTANNY PRZED UM W MSZCZONOWIE MIASTO: MSZCZONÓW, POWIAT: ŻYRARDOWSKI DZIAŁKA: 143802, 4.0001, 1995, OBRĘB: 0001
TYTUŁ RYSUNKU	Rzut niecki fontanny na poziomie gruntu
NR RYS.	3
SKALA	1:50
IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA	MGR INŻ. ARCH. JAROSŁAW JĘDRYKA
NUMER OPRACOWANIA BUDOWLANEGO	33/LOKK/2016 OPRACOWANIE W SPECJALNOŚCI ARCHYTEKTONICZNEJ
DATA SPORZĄDZENIA	WRZESIEŃ 2022
PRAWA AUTORSKIE DO NINIEJSZEGO OPRACOWANIA SĄ ZASTRZEŻONE. KOPIOWANIE ROZPOWŚSZECHNIANIE I UDOŚTĘPNIANIE OSOBOM TRZECIM PROJEKTU LUB JEGO CZĘŚCI DO CELÓW INNYCH NIŻ ZWIĄZANE Z REALIZACJĄ TEJ INWESTYCJI- BEZ ZGODY AUTORÓW PROJEKTU JEST ZABRONIONE	



INWESTOR	 GMINA MSZCZONÓW Plac Piłsudskiego 1 96-320 Mszczonów	
PRACOWNIA PROJEKTOWA	 J.J.PROJEKT JAROSŁAW JĘDRYKA 96-100 SKIERNIEWICE ul. PRZECIHOŃNIA 12 tel.: 606 887 399	
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	BUDOWA FONTANNY PRZED UM W MSZCZONOWIE MIASTO: MSZCZONÓW, POWIAT: ŻYRARDOWSKI ID DZIAŁKI: 143802, 4.0001, 1995, NR EVID. DZIAŁKI: 1995, OBRĘB: 0001	
TYTUŁ RYSUNKU	Układ płyt granitowych	NR RYS.: 4
IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA	MGR INŻ. ARCH. JAROSŁAW JĘDRYKA	SKALA: 1:50
NUMER OPRACOWANIA BUDOWLANEGO	33/LOKK/2016 W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ	
DATA SPORZĄDZENIA	WRZESIEŃ 2022	
PRAWA AUTORSKIE DO NINIEJSZEGO OPRACOWANIA SĄ ZASTRZEŻONE, KOPIOWANIE ROZPOWSZECZANIE I UDOSTĘPNIANIE OSOBOM TRZECIM PROJEKTU LUB JEGO CZĘŚCI DO CELÓW INNYCH NIŻ ZWIĄZANE Z REALIZACJĄ TEJ INWESTYCJI- BEZ ZGODY AUTORÓW PROJEKTU JEST ZABRONIONE		

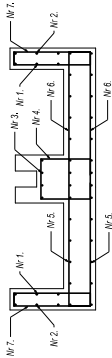
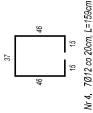
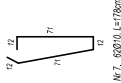
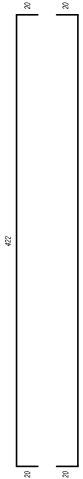
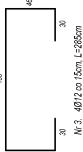
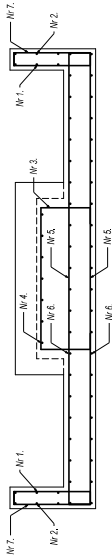
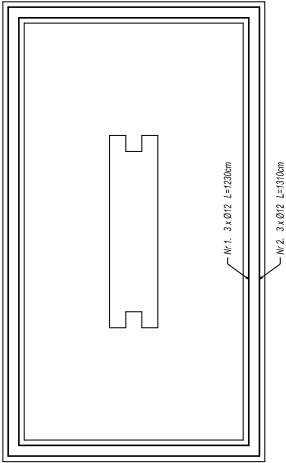


INWESTOR	 GMINA MSZCZONÓW Plac Piłsudskiego 1 96-320 Mszczonów		
PRACOWNIA PROJEKTOWA	 J.J.PROJEKT JAROSŁAW JĘDRYKA 96-100 SKIERNIEWICE ul. PRZECIHOJNA 12 tel.: 606 887 399		
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	BUDOWA FONTANNY PRZED UM W MSZCZONOWIE MIASTO: MSZCZONÓW, POWIAT: ŻYRARDÓWSKI ID DZIAŁKI: 143802, 4.0001, 1995, NR EWID. DZIAŁKI: 1995, OBRĘB: 0001		
TYTUŁ RYSUNKU	Przekrój pionowy		NR RYS.: 5
IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA	MGR INŻ. ARCH. JAROSŁAW JĘDRYKA		SKALA: 1:25
NUMER OPRACOWANIA BUDOWLANEGO	33/LOOKK/2016 OPRACOWANIE ARCHITEKTONICZNEJ		
DATA SPORZĄDZENIA	WRZESIEŃ 2022		
PRAWA AUTORSKIE DO NINIEJSZEGO OPRACOWANIA SĄ ZASTRZEŻONE. KOPIOWANIE ROZPOWŚSZECHNIANIE I UDOŚTĘPNIANIE OSOBOM TRZECIM PROJEKTU LUB JEGO CZĘŚCI DO CELÓW INNYCH NIŻ ZWIĄZANE Z REALIZACJĄ TEJ INWESTYCJI- BEZ ZGODY AUTORÓW PROJEKTU JEST ZABRONIONE			

ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	D	Śl	Długość pręta	Liczba		Długość łączna	
				prętów na 1 poz.	pozycji	S3SX D10	B500SP D12
[t]	[mm]	[t]	[m]		[szt]	[m]	
1	12	A-IIIN	12,30	3	1	3	36,90
2	12	A-IIIN	13,10	3	1	3	39,30
3	12	A-IIIN	2,85	4	1	4	11,40
4	12	A-IIIN	1,59	7	1	7	11,13
5	12	A-IIIN	4,62	28	1	28	129,36
6	12	A-IIIN	2,77	44	1	44	121,88
7	10	A-I	1,78	62	1	62	110,36
Razem długość prętów						[mb]	345,97
Masa jednostkowa						[kg/mb]	0,888
Masa prętów dla danej średnicy						[kg]	68,09
Masa łącznie						[kg]	378,86



UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.



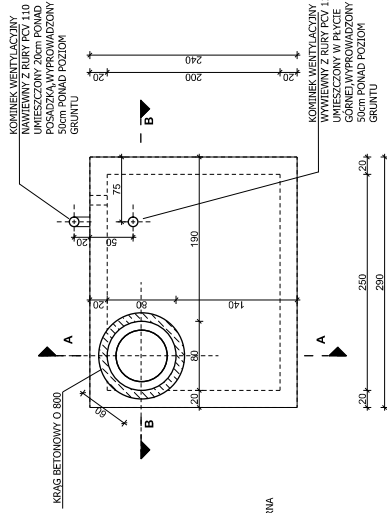
ZAŁOŻENIA MATERIAŁOWE:
BETON - C30/37, wodoszczelny W10, mrozoodporny
STAL ZBROJENIOWA
- zbrojenie główne - klasy A-IIIN gat. B500SP
- zbrojenie rozdzielnice - klasy A-I gat. S3SX
KLASA EKSPLOATACYJN: XF-3

UWAGI:

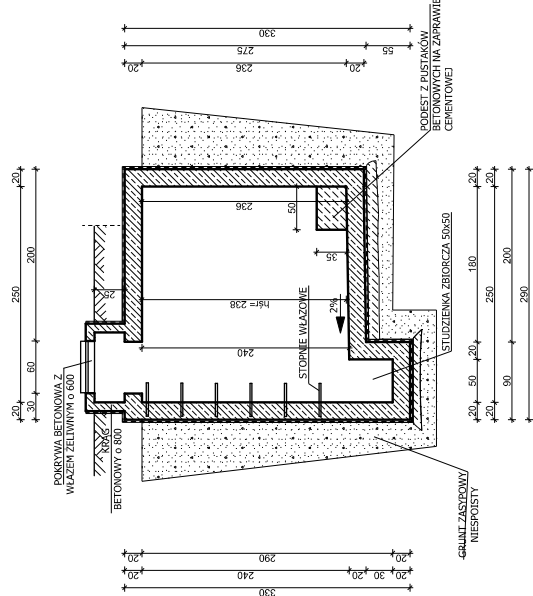
- Komplet rysunków należy rozpatrywać razem.
- Wymiary należy zwyfikować w naturze.
- Wymiary podano w cm.
- W przypadku niezgodności założeń projektowych ze stanem rzeczywistym, np. w przypadku występowania innych warunków gruntowych lub środowiskowych należy skontaktować się z projektantem.
- Jako podkład pod niekłą fontanny stosować warstwę betonu podkładowego C8/10 o g. 10cm. Niekłą należy posadzić na gruncie nośnym. W przypadku natrącenia w poziomie posadowienia na gruncie niemożne, np. nasypy, należy te grunty wybrać i zasypać zagęszczoną warstwą podsypki piaskowej lub chudej betonem aż do poziomu gruntu nośnego.
- Na czas robót ziemnych wykopy należy zabezpieczyć przed dopływem ścieków wód. Nie można dopuścić do zmiany wilgotności gruntu w wykopie. Grunty nie mogą też ulec przemrażnięciu.
- Pręty łączyć na zakład min. 40g pręta.

INWESTOR	 GINIA MSZCZONÓW Plac Piłsudskiego 1 96-520 Mszczonów
PRACOWNIA PROJEKTOWA	 J.J.PROJEKT JAROSŁAW JĘDRYKA 96-100 SKIERNIEWICE ul. PRZECIHOĐNA 12 tel.: 606 887 389
NAZWA CIĘTU BUDOWLANEGO	BUDOWA FONTANNY PRZED UM W MSZCZONÓWIE MIĘSTO MSZCZONÓW, POWIAT ŻYRAĐOWSKI BUDZIELA 13862.4.05A.005.NE.T0P.02P.01.19P.00B02.001
TYTUŁ RYSUNKU	Zbrojenie niekły fontanny
IME I NAZWISKO PROJEKTANTA	MGR INŻ. ARCH. JAROSŁAW JĘDRYKA
NUMER BUDOWLANEJ WYKONAWCZOJ ARCHITEKTONICZNEJ	33LOK402016 WYKONAWCZOJ ARCHITEKTONICZNEJ
DATA SPRZĄDZENIA	WRZESIEŃ 2022
PRAWA AUTORSKIE DO NINIEJSZEGO OPRACOWANIA SĄ ZASTRZEŻONE. KOPLOWANIE ROZPOWSZECZANIE I UDOSTĘPNIANIE OSOBOM TRZECIM PROJEKTU LUB JEGO CZĘŚCI DO CELÓW INNYCH NIŻ ZAMIANIE Z REALIZACJĄ TEJ INWESTYCJI BEZ ZGODY AUTORÓW PROJEKTU JEST ZABRONIONE	

PLĘTA GÓRNA



PRZEKRÓJ B-B



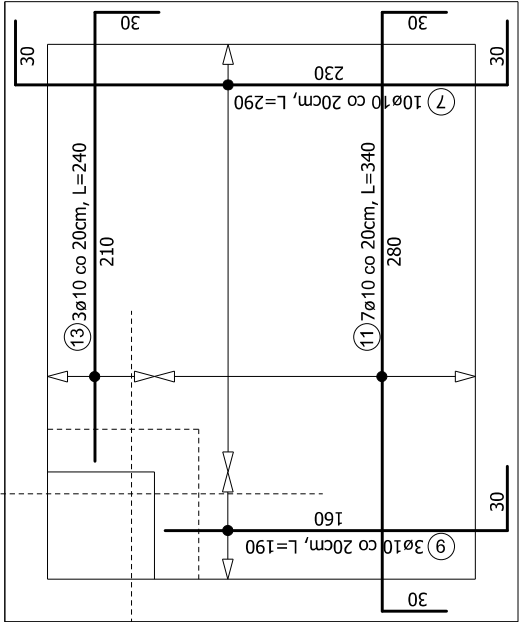
UWAGI:

1. Komplet rysunków należy rozpatrywać razem.
2. Wymiary należy zweryfikować w naturze.

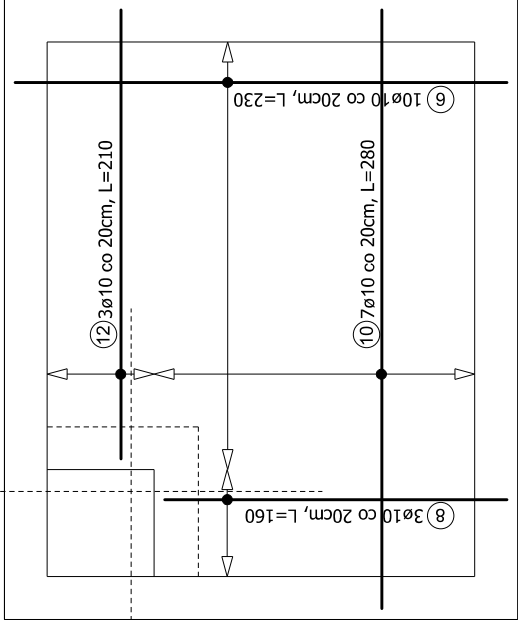
7. Prety łączyc: na zakład min. 40s nrela

[illegible]

PŁYTA DOLNA
zbrojenie górne



PŁYTA DOLNA
zbrojenie dolne





UWAGA:
Pręty lokalnie dopasować do otworów (nie rozcinąć).

ZAŁOŻENIA MATERIAŁOWE:
BETON - C30/37, wodoszczelny W10, mrozoodporny
STAL ZBROJENIOWA
- zbrojenie główne - klasy A-IIIN gat. B500SP
- zbrojenie rozdzielcze - klasy A-I gat. St3SX
KLASA EKSPLOZYZYJ: XF3

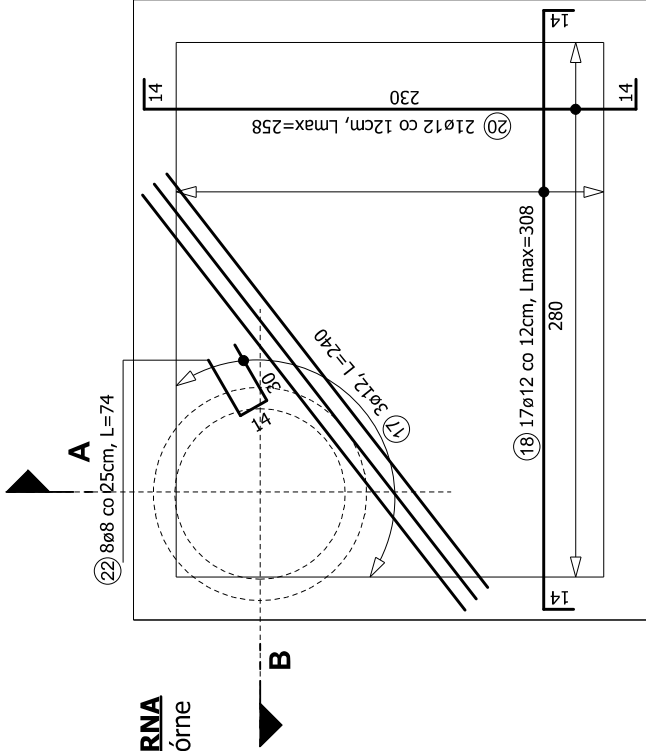
UWAGI:

- Komplety rysunków należy rozpatrywać razem.
- Wymiary należy zweryfikować w naturze.
- Wymiary podano w cm.
- W przypadku niezgodności założeń projektowych ze stanem rzeczywistym, np. w przypadku występowania innych warunków gruntowych lub środowiskowych należy skontaktować się z projektantem.
- Jako podkład pod niekłą fontanny stosować warstwę betonu podkładowego C8/10 o gr.10cm. Niekłą należy posadzić na gruncie nośnym. W przypadku natrafienia w poziomie posadowienia na grunty niemożliwe, np. nasypy, należy je grunty wybrać i zastąpić zagęszczoną warstwą podsypki piaskowej lub chudego betonu aż do poziomu gruntu nośnego.
- Na czas robót ziemnych wykopy należy zabezpieczyć przed dopływem jakichkolwiek wód. Nie można dopuścić do zmiany wilgotności gruntu w wykopie. Grunty nie mogą też ulec przemrażnięciu.
- Pręty łączyć na zakład min. 40ø pręta.

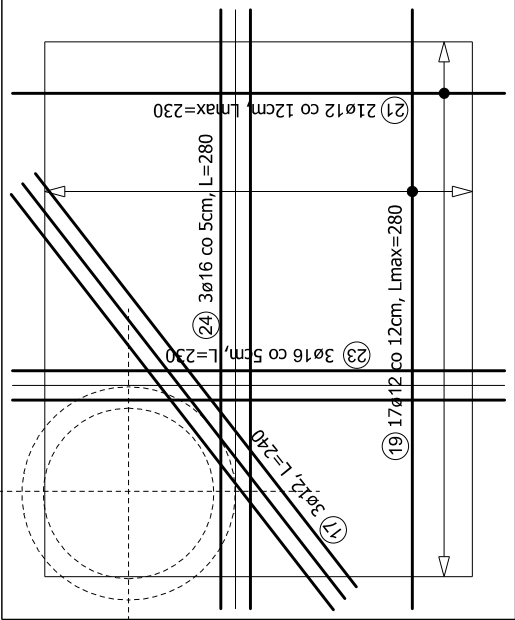
INWESTOR	 GMINA MSZCZONÓW Plac Piłsudskiego 1 96-320 Mszczonów
PRACOWNIA PROJEKTOWA	 J.J.PROJEKT JAROSŁAW JEDRYKA 96-100 SZERBIEWICE ul. PRZECIHOJNIA 12 tel. 606 687 399
NAZWA I ADRES OBLIEKOWI	BUDOWA FONTANNY PRZED UM W MSZCZONOWIE ul. SZKOLNA 1, 96-320 Mszczonów, 96-100 SZERBIEWICE, 96-100 SZERBIEWICE, 96-100 SZERBIEWICE
TYTUŁ RYSUNKU	Rysunek zbrojeniowy komory technicznej- płyta dolna
PROJEKTOWAŁ	MGR INŻ. ARCH. JAROSŁAW JEDRYKA
UPRAWNIENIA	W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ
DATA	WRZESIEŃ 2022
ROZPOSIŁKOWAŁ	DO INIENIERZÓW OBRACAJĄCYM SIĘ ZASTRZEŻONE KOMPANIE
ROZPOSIŁKOWAŁ	ROZPOSIŁKOWAŁ I UDOSTĘPNIŁ OŚRODOK PRZEMISŁOWY PROJEKTU LUB JEJ CZĘŚCI DO
CELÓW INNYCH NIŻ ZWYKŁE Z REALIZACJĄ TEJ INWESTYCJA BEZ ZGODY AUTORÓW	PROJEKTU JEST ZABRONIONE

ZESTAWIENIE STALI

PŁYTA GÓRNA
zbrojenie górne



PŁYTA GÓRNA
zbrojenie dolne



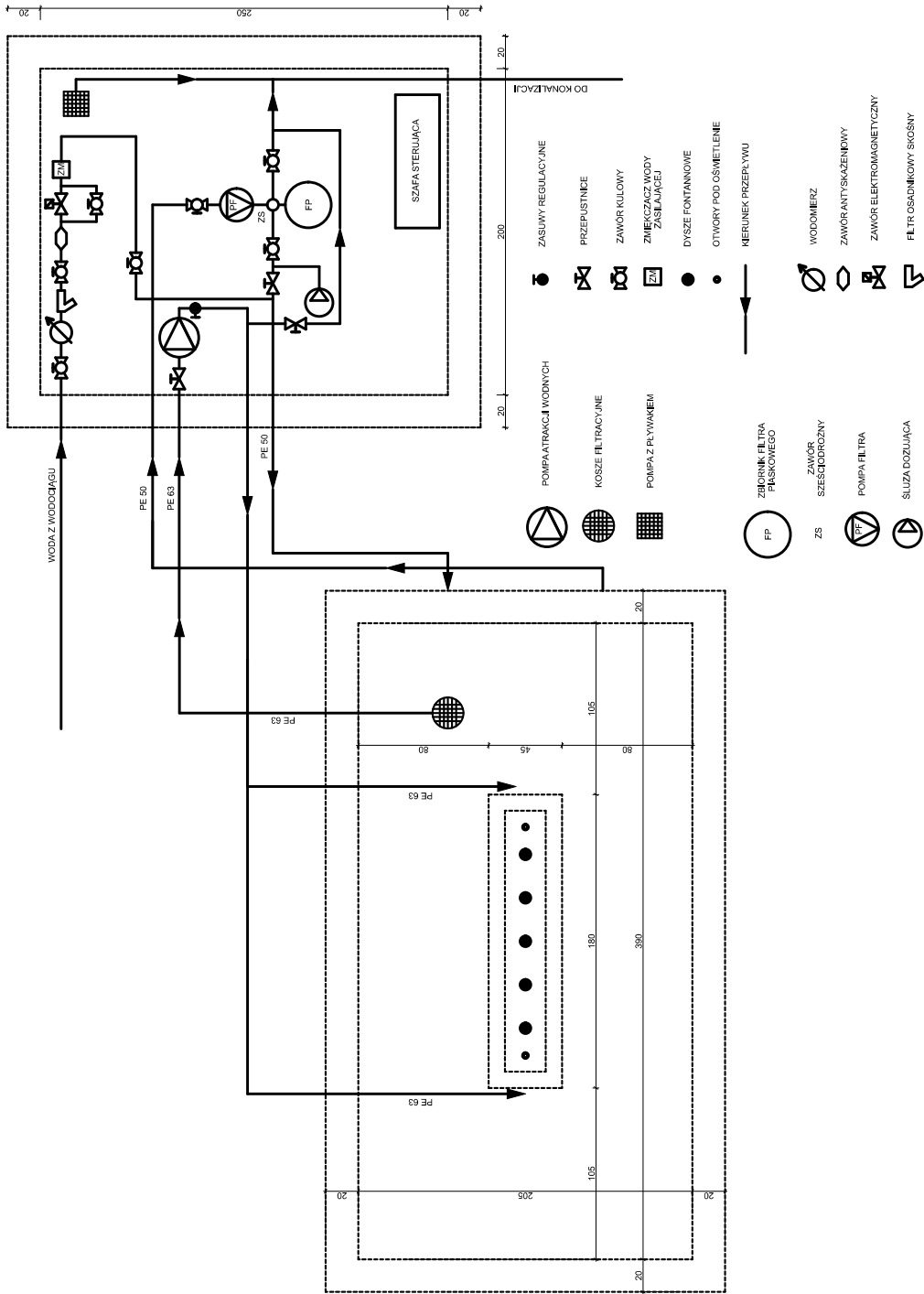
UWAGA:
Pręty lokalnie dopasować do otworów (nie rozcinać).

ZALOŻENIA MATERIAŁOWE:
BETON - C30/37, wodoszczelny W10, mrozoodporny
STAL ZBROJENIOWA
- zbrojenie główne - klasy A-IIIN gat. B500SP
- zbrojenie rozdzielcze - klasy A-I gat. S13SX
KLASA EKSPLOATACYJNA: XF3

UWAGI:

1. Komplet rysunków należy rozpatrywać razem.
2. Wymiary należy zweryfikować w naturze.
3. Wymiary podano w cm.
4. W przypadku niezgodności założeń projektowych ze stanem rzeczywistym, np. w przypadku występowania innych warunków gruntowych lub środowiskowych należy skontaktować się z projektantem.
5. Jako podkład pod niekłą fontanny stosować warstwę betonu podkładowego C8/10 o gr.10cm. Niekłą należy posadzić na gruncie nośnym. W przypadku natrafienia w poziomie posadowienia na grunty niemożliwe, np. riasy, należy je grunty wybrać i zastąpić zagęszczoną warstwą podsypki płaskowej lub chudym betonem aż do poziomu gruntu nośnego.
6. Na czas robót ziemnych wykopy należy zabezpieczyć przed dopływem jakichkolwiek wód. Nie można dopuścić do zmiany wilgotności gruntu w wykopie. Grunty nie mogą też ulec przemrażnięciu.
7. Pręty łaczyć na zakład min. 40ø pręta.

INWESTOR	GINIA MSZCZONÓW Plac Plebskiego 1 96-320 Mszczonów
PRACOWNIA PROJEKTOWA	J.J.PROJEKT JAROSŁAW JĘDRYKA 96-100 SKIERNIEWICE ul. PRZECHOJNIA 12 tel. 606 887 399
NAZWA OBIĘKTU BUDOWLANEGO	BUDOWLA FONTANNY PRZED UM W MSZCZONÓWIE MIEJSTO MSZCZONÓW POWIAT ZYRARDOWSKI UL. PRZECHOJNIA 12, 96-100 SKIERNIEWICE
TYTUŁ RYSUNKU	Rysunek zbrojenia komory technicznej- płyta góra
IMIĘ I NAZWISKO PROJEKTANTA	MGR INŻ. ARCH. JAROSŁAW JĘDRYKA
MIĘDZYNARODOWY UPRAWNIENIE BUDOWLANE ARCHITEKTONICZNEJ	13100000016 13100000016
DATA SPRZĘDZENIA	WZROSIEN 2022
PRAWA AUTORSKIE DO NINIEJSZEGO OPRACOWANIA SĄ ZASTRZEŻONE. KOPLOWANIE WYKONANIE WYKONANIE WYKONANIE WYKONANIE WYKONANIE WYKONANIE WYKONANIE WYKONANIE CELÓW WYKONANIE WYKONANIE WYKONANIE WYKONANIE WYKONANIE WYKONANIE WYKONANIE PROJEKTU JEST ZABRONIONE	



INWESTOR	GINIA MŚCZONÓW ul. Piłsudskiego 1 96-320 Mszczonów
PRACOWNIA PROJEKTOWA	J.J.PROJEKT JAROSŁAW JĘDRYKA 96-100 SKIERNIEWICE ul. PRZECIHOŃNA 12 tel.: 606 887 389
NAZWA CIĘCIU BUDOWLANEGO	BUDOWA FONTANNY PRZED UM W MŚCZONÓWIE MISTO MŚCZONÓW POWIAT ŻYRAWDOWSKI ROZBUDOWA I REMONT WOD. ZBIORNIK. 1995. OBRĘB. 89/1
TYTUŁ RYSUNKU	Schemat technologiczny
NR RYS.	11
SKALA:	
IMI INŻYNIER PROJEKTANTA	MGR INŻ. ARCH. JAROSŁAW JĘDRYKA
NUMER WYKONANIA BUDOWLANEGO	33/LOK/02/16 WYKONANIE ARCH. JĘDRYKA
DATA SPRZĄDZENIA	WRZESIEŃ 2022
PRAWA AUTORSKIE DO NIEJŚCIEGO OPRACOWANIA SĄ ZASTRZEŻONE. KOPROWANIE ROZPOWISZCZANIE I UDOSTĘPNIANIE OSOBOM TRZECIM PROJEKTU LUB JEGO CZĘŚCI DO CELÓW INNYCH NIŻ ZAMIERZANE Z REALIZACJĄ TEJ INWESTYCJI BEZ ZGODY AUTORÓW PROJEKTU JEST ZABRONIONE	