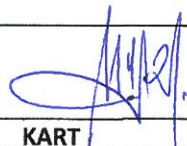


PROJEKT BUDOWLANY

TEMAT	MODERNIZACJA OGRODZENIA OD ul. SZKOLNEJ
INWESTOR	SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD LECZNICZO-OPIEKUŃCZY W RACIĄŻKU ul. PRZEDMIEJSKA 1
ADRES INWESTYCJI	wieś RACIĄŻEK ul. PRZEDMIEJSKA 1 gm. RACIĄŻEK
DZIAŁKA	NR 697/8,697/7,693/6,591/7,591/5,698/9
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA	RACIĄŻEK 040107
OBRĘB	008 RACIĄŻEK
KATEGORIA OBIEKTU	VIII
BRANŻA	BUDOWLANA
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	BIURO PROJEKTOWO-KONSULTINGOWE –"MZProjekt" Marcin Ziemecki PL.K.JAGIELLOŃCZYKA 17 87-730 NIESZAWA

ZESTAWIENIE PROJEKTANTÓW			
Oświadczamy, że projekt budowlany budowy "MODERNIZACJA OGRODZENIA OD UL. SZKOLNEJ" w Raciążku ul. Przedmiejska 1 gm. RACIĄŻEK opracowany na rzecz SAMODZIELNEGO PUBLICZNEGO ZAKŁADU LECZNICZO-OPIEKUŃCZEGO W RACIĄŻKU ul. Przedmiejska 1, został sporządzony zgodnie z art.20ust.4 Prawa Budowlanego/Dz.U. z 2013r poz.1409 z późniejszymi zmianami/ oraz przepisami i zasadami wiedzy technicznej.			
BRANŻA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI SPECJALNOŚĆ	PODPIS
PROJEKTANT	MARIAN ZIEMECKI	WBPP-AN-8386 - 5/52/83/Wk	
DATA OPRACOWANIA 10 marca 2023 R		PROJEKT ZAWIERA 16	KART

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. Karta tytułowa	karta 1
2. Zawartość opracowania	karta 2
3. Opis projektu zagospodarowania działki	karta 3-4
4. Projekt zagospodarowania działki	karta 5
5. Opis techniczny ogrodzenia	karta 6-7
6. Rysunki	karta 8-13
7. Informacja BIOZ	karta 14-15
8. Zaświadczenia i uprawnienia projektanta	karta 16

OPRACOWANIE ZAWIERA 16 KART

OPIS PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI NR 697/8,697/7,693/6,591/7,591/5,698/9

1. PODSTAWY OPRACOWANIA :

- zlecenie inwestora
- mapa geodezyjna w skali 1 : 500
- pomiary w terenie i uzgodnienia,

2. PPRZEDMIOT INWESTYCJI:

- obiekt – *modernizacja ogrodzenia od ul. Szkolnej*
- lokalizacja – *RACIĄŻEK ul. Przedmiejskiej 1 gm. RACIĄŻEK*
- inwestor – *SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD LECZNICZO-OPIEKUŃCZY
W RACIĄŻKU ul. Przedmiejska 1*

3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI :

Działki nr 697/8,697/7,693/6,591/7,591/5,698/9 położone we wsi Raciążek przy ul. Przedmiejskiej 1
Działki zabudowana budynkami mieszkalnymi
Dojazd do działki poprzez istniejący zjazd z ul. Przedmiejskiej i Szkolnej
Działka uzbrojona w przyłącze wodociągowe, kanalizacyjne, energetyczne.

4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI ;

W ramach projektu zagospodarowania terenu działki projektuje się modernizację ogrodzenia od ul. Szkolnej ,
Projektowana budowa nie koliduje z istniejącymi sieciami wodociągowymi kanalizacyjnymi i energetycznymi, Teren działki płaski ,grunt gliny i piaski. Dopuszczalne naprężenie na grunt 0,15 MPa .Poziom wód gruntowych poniżej posadowienia ław fundamentowych.
Projektowana budowa nie narusza interesów osób trzecich.
Budowa realizowana będzie wg. projektu budowlanego

5. LOKALIZACJA I WPŁYW NA ŚRODOWISKO

Działki nr 697/8,697/7,693/6,591/7,591/5,698/9 położone w e wsi Raciążek
Działka nie leży na terenach szkód eksploatacji górniczej.
Istniejąca inwestycja nie koliduje z urządzeniami podziemnymi i nadziemnymi.
Rozwiązania zastosowane w projekcie nie powodują że inwestycja nie ma negatywnego wpływu na środowisko i otoczenie sąsiednie.

6. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA

Przedsięwzięcie w zakresie projektu budowlanego swym oddziaływaniem obejmuje działkę nr 697/8, 697/7,693/6,591/7,591/5,698/9.

Wyznaczenie obszaru oddziaływania przedsięwzięcia dokonano w oparciu o art.3 pkt. 20 Prawa Budowlanego /Dz. U. z 2013 poz.1409 z późniejszymi zmianami /który stanowi ,że przez obszar oddziaływanie obiektu należy rozumieć teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych ,wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenie w zagospodarowaniu tego terenu. Do przepisów odrębnych w rozumieniu art.3pkt.20 Prawa budowlanego należy zaliczyć przepisy rozporządzeń wykonawczych ,a zatem przepisy techniczno-budowlane /Warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie Dz. U. z 2002r Nr 75 poz.690 z późniejszymi zmianami /, a także przepisy dotyczące m. innymi prawa wodnego, ochrony środowiska ,jak i przepisy prawa miejscowego

7. POSADOWIENIE

Budowę zalicza się do I kategorii geotechnicznej posadowienia w prostych warunkach geologiczno-inżynierskich. Określenie warunków gruntowych dokonano metodą jakościowej właściwości gruntów.

Wody gruntowe znajdują się poniżej posadowienia łąw fundamentowych.

Przyjmuje się maksymalne obciążenie jednostkowe podłoża pod fundamentem nie przekraczające 150k.Pa

Grunt – piaski gliniaste średnio zagęszczone nadaje się do posadowienia łąw fundamentowych bezpośrednio na podsypce piaskowej gr. 10cm.

Posadowienie dostosować do wysokości poziomu chodników.

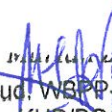
8. WARUNKI WYKONANIA ROBÓT.

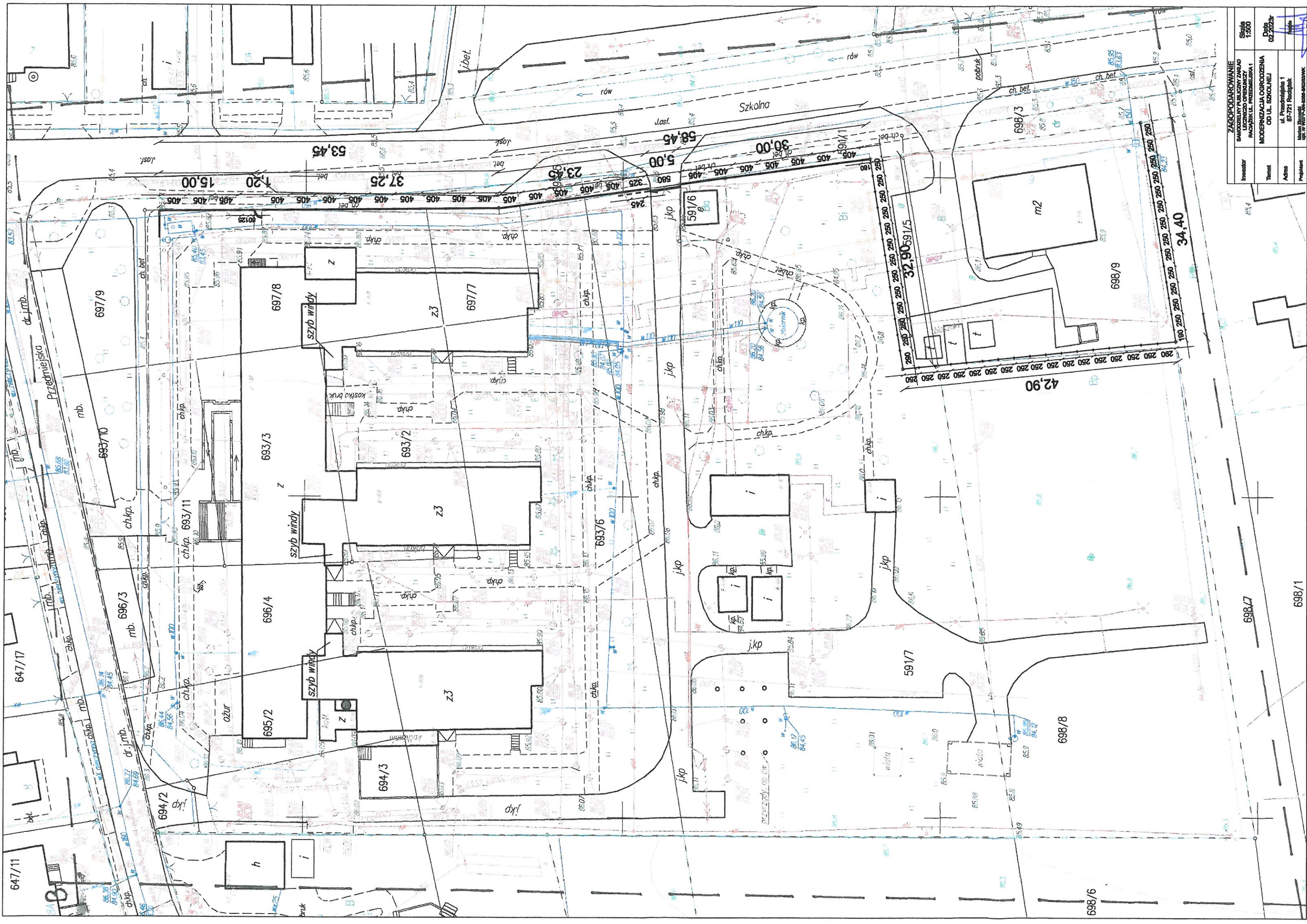
Roboty budowlane prowadzić pod nadzorem osoby posiadającej stosowne uprawnienia.

Wszystkie roboty budowlane należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych” wydanych przez Ministerstwo Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa oraz zgodnie z przepisami BHP i P.POŻ. na budowie.

Do budowy należy użyć materiałów budowlanych posiadających odpowiednie atesty.

Projektował:


Upr. bud. WSP 8386-55283Wk
KUP/BO/2896/01



ZAGOSPODAROWANIE		Strona 1:500	Data 02.2023r
Investor	GMINNY OŚRODEK WZROSTU LEKARSTWA I ZDROWIA RACZYŃSKA UL. PRZEMISŁOWA 1		
Yornist	MODERNIZACJA OGRÓDZENIA OD UL. SZKOLNEJ		
Adres	ul. Przemysłowa 1 67-721 Raczyńsk		
Projektant	Małgorzata Wójcik ul. Włocławek 105A-5050-5050K		

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU MODERNIZACJI OGRODZENIA

1. PODSTAWY OPRACOWANIA

- zlecenie inwestora
- mapa geodezyjna w skali 1 : 500
- pomiary i uzgodnienia .

2. INFORMACJE OGÓLNE

- obiekt – *modernizacja ogrodzenia od ul. Szkolnej*
- lokalizacja *ul. Przedmiejska 1 87-721 Raciążek*
- inwestor - *Samodzielny Publiczny Zakład Leczniczo-Opiekuńczy w Raciążku ul. Przedmiejska 1*

3. STAN ISTNIEJĄCY OGRODZENIA

Istniejące ogrodzenie to elementy metalowe zamontowane na słupkach osadzonych w cokole betonowym. Elementy metalowe i słupki stalowe skorodowane. W ogrodzeniu jest zamontowana brama i furtka wejściowa. Cokół betonowy popękany.

4. ZAKRES ROBÓT MODERNIZACYJNYCH

W ramach robót modernizacyjnych należy wykonać w pierwszej kolejności roboty rozbiórkowe w zakresie:

- demontaż bramy i furtki,
- rozbiórka elementów stalowych ogrodzenia ze słupkami stalowymi.
- rozbiórka cokołu betonowego

5. METODY PROWADZENIA ROBÓT ROZBIÓRKOWYCH

Przed przystąpieniem do robót rozbiórkowych należy wykonać niezbędne zabezpieczenie a w szczególności:

- sprawdzić czy nie występują czynne urządzenia techniczne,
- wygrodzić teren dla prowadzenia robót rozbiórkowych, wyznaczyć drogi dojazdowe na teren robót.
- w widocznych miejscach umieścić tablice informacyjne i ostrzegawcze dotyczące prowadzenia robót rozbiórkowych.
- zabezpieczyć elementy ogrodzenia zagrażające bezpieczeństwu ludzi.

Po wykonaniu robót zabezpieczających przystąpić do rozbiórki ogrodzenia.

Roboty prowadzić ręcznie i przy użyciu koparko ładowarki .
Materiał z ław przeznaczony do kruszenia mechanicznego w celu dalszego użycia jako gruzu recyklingu. Elementy metalowe jako złom.

6. ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH

Ogrodzenie na słupach betonowych

Wykonać pogłębienie wykopu do głębokości 90cm. Podsypka piaskowa o gr. do 20cm. chudy beton gr. 5cm. Ułożenie zbrojenia zgodnie z projektem konstrukcji. Betonowanie cokołu betonem B20. Izolacja pozioma z papy. Ustawienie słupków ogrodzeniowych wraz z cokołem /pustaki z betonu architektonicznego 795x400x185/. Wypełnienie elementów betonem B15. Zamontowanie daszków na cokół i słupki /daszek z betonu architektonicznego 795x185x30/. Elementy betonu architektonicznego winny być impregnowane środkiem impregnacynym do betonu 2x. Pomiedzy słupkami zamontować elementy metaloplastyki z kształtowników 80x20x3 w ceowniku 60x30x2 cynkowane i malowane proszkowo w kolorze szarym np. Baumit. 0864 hbw33. Zamontować furtkę i bramę wjazdową suwaną .

Ogrodzenie panelowe

Projektuje się wykonanie ogrodzenia panelowego /wraz z płytą cokołową/ o długości 110,20m Całkowita wysokość ogrodzenia wynosi 1,85/0,3 płyta cokołowa 1,55 panel/ Panele/zgrzewana z prętów stalowych gr. drutu minimum 4mm ocynkowane i malowane proszkowo w kolorze np. Baumit 0864, montaż do słupków stalowych o przekroju 60x40x1,5mm ułożonych w rozstawie 2,5m i zabetonowanych i osadzonych w cokołach betonowych typowych osadzonych na fundamencie betonowym zgodnie z rysunkiem . Osadzenie płyty cokołowej w elementach betonowych o wysokości 0,3m

Uwaga;


- nowe ogrodzenie należy wykonać na podstawie wytyczenia geodezyjnego, wymiary zweryfikować w terenie
- przed przystąpieniem do zamówienia elementów metalowy należy uzyskać akceptację kolorystyki przez zamawiającego

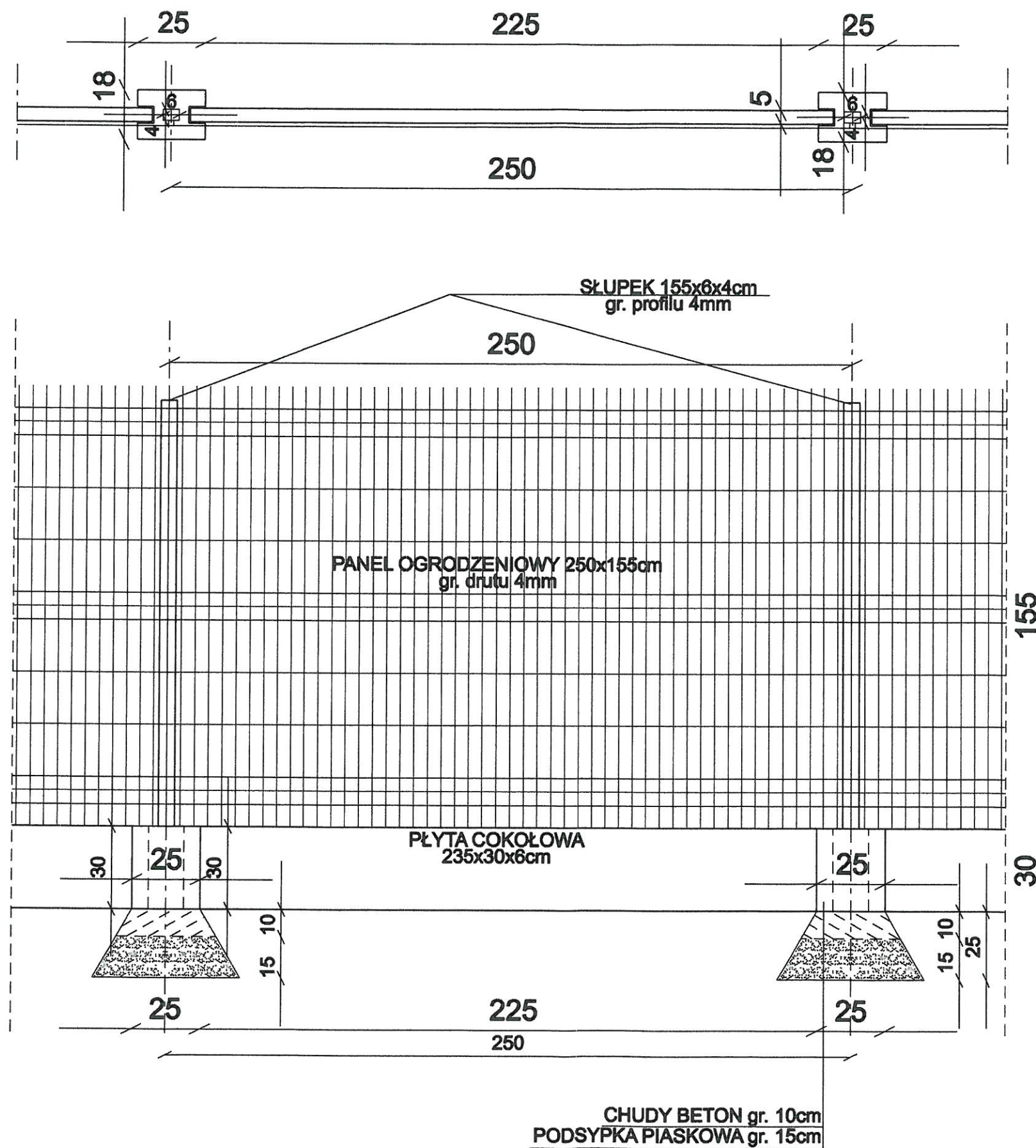
7. OGÓLNE WARUNKI I PRZEPISY BHP

1. Przy prowadzeniu robót należy przestrzegać przepisów wyszczególnionych w Rozporządzeniu Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z dnia 28.03.1972r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonaniu robót budowlano- montażowych (Dz. U. nr 13 poz. 46) a w szczególności przepisów dotyczących robót rozbiórkowych .

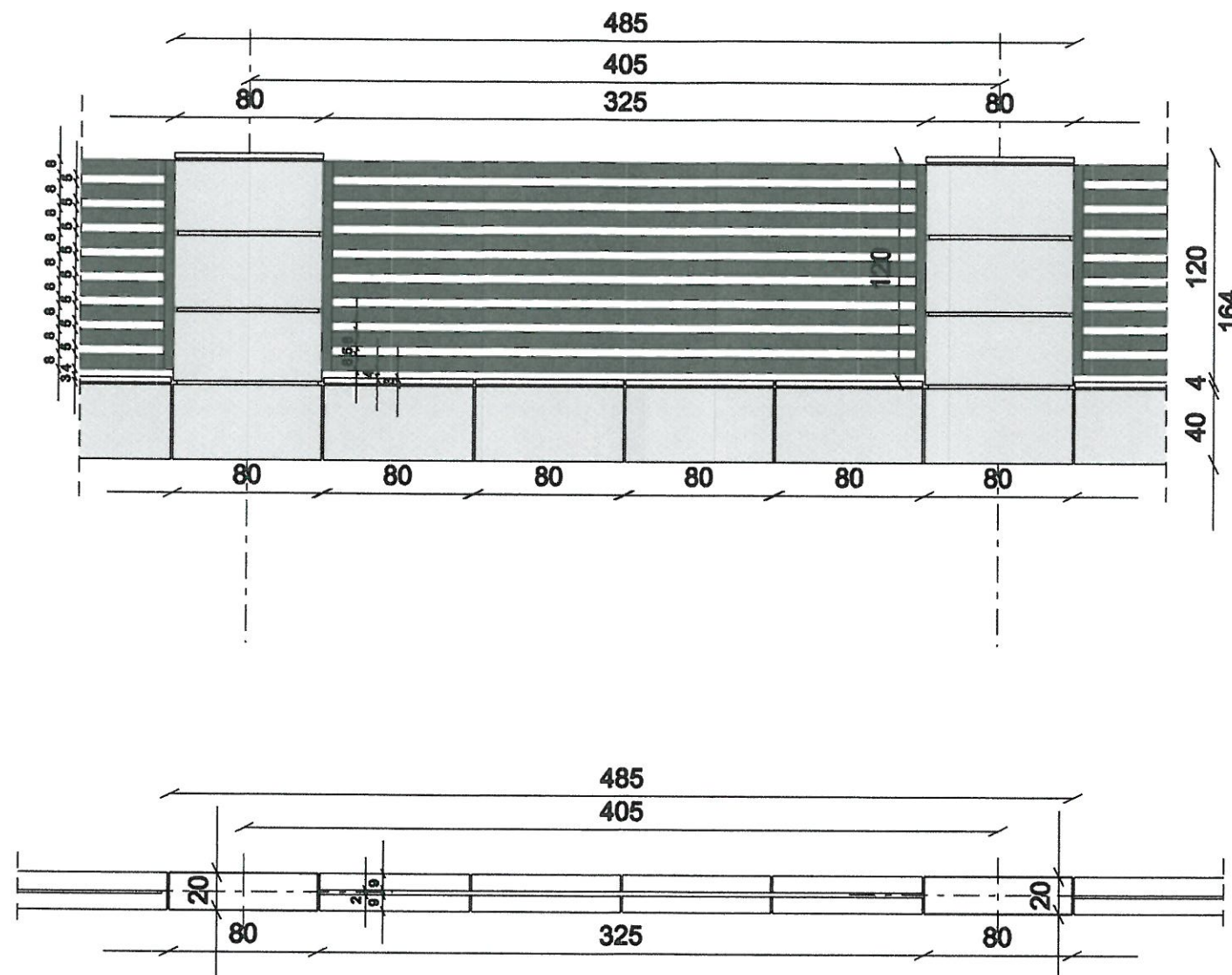
2. Roboty prowadzić pod nadzorem osoby uprawnionej .

Opracował:

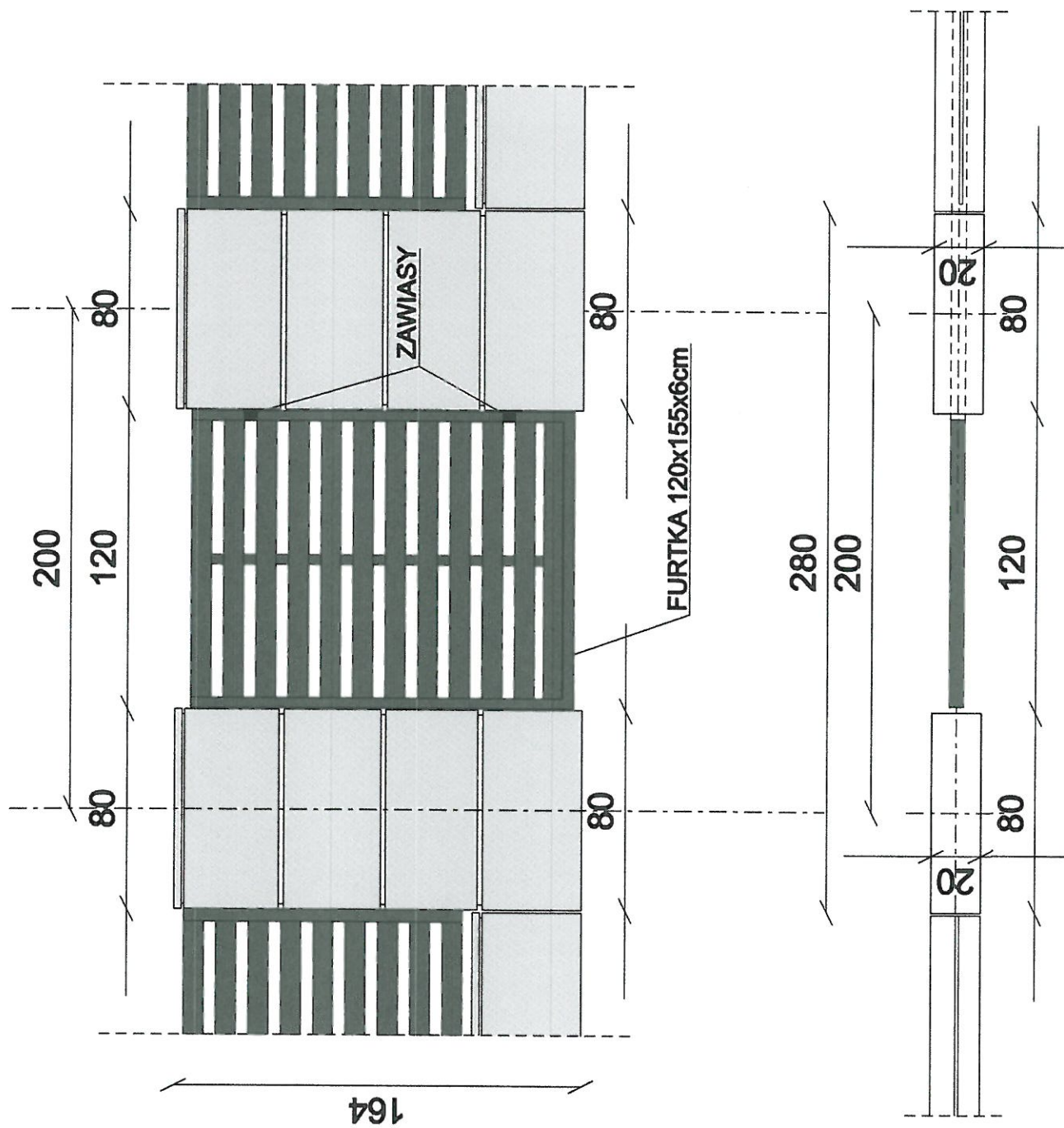
.....

Marian Ziemecki
Jpr, bud. WBPP-8386-55283Wk
KUP/BO/2896/01



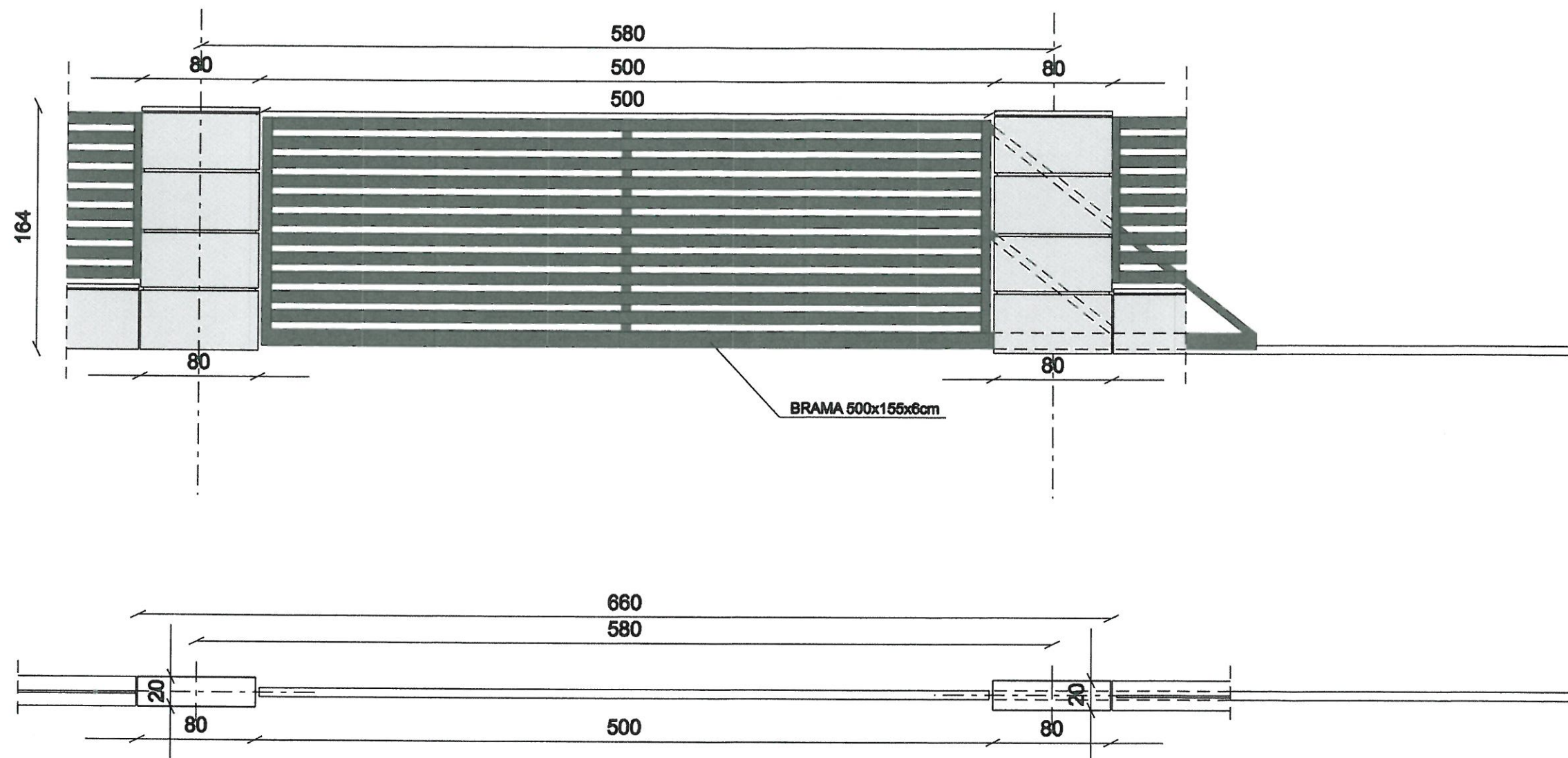
OGRODZENIE SYSTEMOWE		
Inwestor	SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD LECZNICZO OPIEKUNCZY RACIĄZEK UL. PRZEDMIEJSKA 1	Skala 1:25
Temat	MODERNIZACJA OGRODZENIA OD UL. SZKOLNEJ	Data 02.2023r.
Adres	ul. Przedmiejska 1 87-721 Raciązek	Podpis
Projektant	Marian Ziemiński upr. nr WBPP-AN-8388-5/82/83/WK	



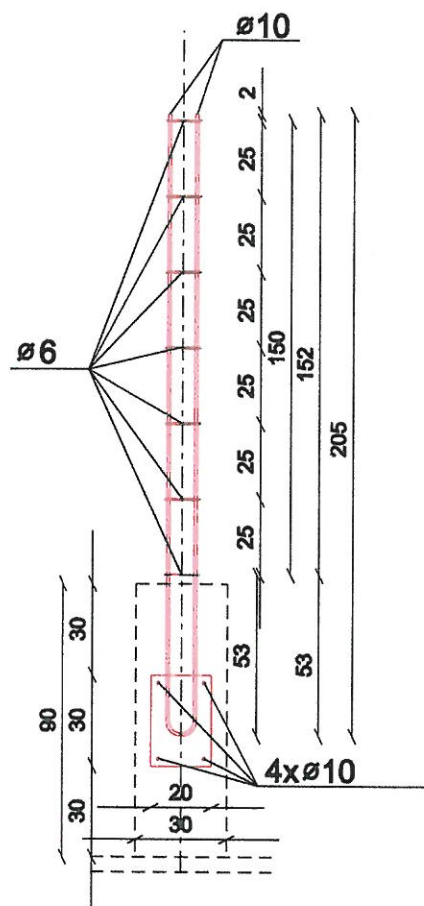
OGRODZENIE BETONOWE		
Investor	SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD LECZNICZO OPIEKUNCZY RACIĄZEK UL. PRZEDMIEJSKA 1	Skala 1:50
Temat	MODERNIZACJA OGRODZENIA OD UL. SZKOLNEJ	Data 02.2023r.
Adres	ul. Przedmiejska 1 87-721 Raciązek	
Projektant	Marian Ziemiński upr. nr WBPP-AN-6398-5/62/83/WK	Podpis



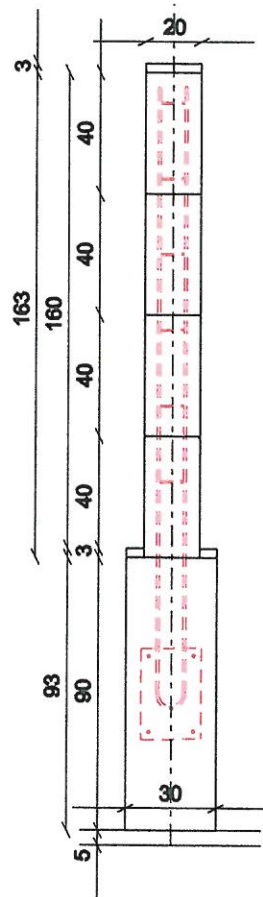
FURTKA			
Inwestor	GAMODERNY PUBLICZNY ZARZĄD SZCZECIŃSKO OPIEKUNICZY RACAJEK UL. PRZEMISŁOWA 1	Skala	1:25
Temat	MODERNIZACJA OGRÓDZENIA OD UL. SZKOLNEJ	Data	02.2023r.
Adres	ul. Przemysłowa 1 87-721 Racajek	Projekt	
Projektant	Maria Zdzienicka	Wykonawca	



BRAMA WJAZDOWA		
Inwestor	SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD LECZNICZO OPIEKUNCZY RACIAŻEK UL. PRZEDMIEJSKA 1	Skala 1:50
Temat	MODERNIZACJA OGRODZENIA OD UL. SZKOLNEJ	Data 02.2023r.
Adres	ul. Przedmiejska 1 87-721 Raciażek	Podpis
Projektant	Marian Ziemska upr. nr WBPT-AN-8388-5/82/83/WK	



OGRODZENIE BETONOWE - EL. ZBROJENIOWE		
Investor	SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD LECZNICZO OPIEKUNCZY RACIAŹEK UL. PRZEDMIEJSKA 1	Skala 1:25
Temat	MODERNIZACJA OGRODZENIA OD UL. SZKOLNEJ	Data 02.2023r.
Adres	ul. Przedmiejska 1 67-721 Raciążek	Podpis
Projektant	Marion Zimoch upr. nr WUP-AN-0305-5/02/03/WK	



OGRODZENIE BETONOWE - PRZĘKROJ		
Investor	SAMODZIELNY PUBLICZNY ZARZĄD LECZNICZO OPIEKUNICZY RACIAZEK UL. PRZEDMIEJSKA 1	Skala 1:25
Temat	MODERNIZACJA OGRODZENIA OD UL. SZKOLNEJ	Data 02.2023r.
Adres	ul. Przedmiejska 1 87-721 Raciążek	Podpis
Projektant	Martyn Ziomecki upr. IV WSP-AN-0309-S/02/00/WK	

**Informacja dotycząca
bezpieczeństwa i ochrony zdrowia**

Obiekt : Modernizacja ogrodzenia od ul. Szkolnej

Adres inwestycji : 87-721 Raciążek ul. Przedmiejska 1

Inwestor : **Samodzielny Publiczny Zakład Leczniczo-Opiekuńczy w
Raciążku ul. Przedmiejska 1**

Projektant : Marian Ziemecki

Data opracowania : 10.03.2023r

Część opisowa :

Do informacji dotyczącej **bioz** dla obiektu pn. "Modernizacja ogrodzenia od ul. Szkolnej" dla **Samodzielnego Publicznego Zakładu Leczniczo-Opiekuńczego w Raciążku**

1.0 Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego :

1.1 Zaplecze budowy

1,2 Roboty modernizacyjne

2.0 Kolejność realizacji zadania :

2.1 Zaplecze budowy

2,2 Roboty modernizacyjne

3.0 Wykaz istniejących obiektów na terenie nieruchomości :

Działki zabudowane budynkami mieszkalnymi,

4.0 Wskazanie elementów zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie **bioz** : - Nie dotyczy.

5.0 Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych z określeniem skali oraz miejsca i czasu ich występowania :

Zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt. 1b oraz art. 21a ust. 2 Ustawy „Prawo Budowlane” ... należy uwzględnić specyfikę robót oraz upadku z wysokości.

Pozostałe elementy zgodnie z cytowaną Ustawą od numeru 2 do 10 nie wystąpi przy realizacji w/w robót. Skala zagrożeń jest jednak niewielka.

6.0 Wskazanie sposobu instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP każdy zatrudniony posiadać musi ważne badania lekarskie, ważne okresowe szkolenie BHP oraz każdorazowo przed przystąpieniem do wykonywania nowej czynności szkolenie stanowiskowe BHP. Instruktaż winien w sposób wyczerpujący wykazać istniejące zagrożenia i sposoby ich uniknięcia.

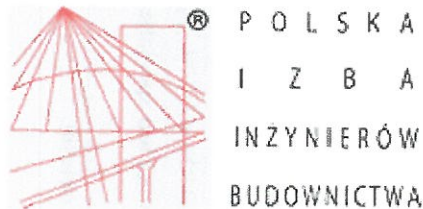
7.0 Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniającą bezpieczną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń :

- pracownicy wyposażeni we właściwą odzież roboczą
- wszelkie rusztowania posiadające atesty i przed użyciem odebrane każdorazowo
- pracownicy wyposażeni bezwzględnie w kaski
- wszelkie wykopy zabezpieczone barierkami ochronnymi
- użycie drabin możliwe wyłącznie w przypadku oryginalnych posiadających aktualne dopuszczenia
- organizacja na budowie zgodnie z opracowanym i zatwierdzonym przez wykonawcę „Planu Zagospodarowania Placu Budowy” ze szczególnym zaakceptowaniem dróg ewakuacyjnych nie kolidujących z miejscami składowania zgodnie z obowiązującymi przepisami .

Projektant

Marian Ziemecki

Upr. bud. WBPR-8386-55283Wk
KUP/BO/2896/01



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-1TP-AVE-K2B *

Pan MARIAN ZIEMECKI o numerze ewidencyjnym KUP/BO/2896/01
adres zamieszkania pl. K. JAGIELLOŃCZYKA 17, 87-730 NIESZAWA
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2023-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-12-05 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

URZĄD WOJEWÓDZKI w Łodzi, dnia 1.06. 19. 03
w Łodzi

(nazwa i adres terenowego organu
administracji państwowej)

WOPP-AN-3386-5/52/83 WK

D E C Y Z J A

Na podstawie § 5, 6, 7 i § 13 ust. 1 rozporządzenia
podarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20
lutego 1975 r.
w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie
(Dz. U. Nr 8....., poz. 46/75 stwierdza się, że

Obywatel M A R I A N Z I C M E C K I
(wymienie imię — imiona i nazwisko)

Technik budowlany, -

(wymienić Lylul zawodowy)

24.11.1953r. Aleksandrowie Kuj. w

posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonania samodzielnej funkcji kierowniczej budowlanej.

w specjalności
konstrukcyjna - budowlanej,

określić rodzaj specjalności i techniczno-budowlanej lub specjalizacji zawodowej

Obywatel MARIAN ZIEMECKI
(imię — imiona i nazwisko)

jest uprawniony do):

Zakres upoważnień na odroczenie,

Z upoważnienia Wojewody
CEŁYŃSKA ANNA ARCHIWISTKA
mgr inż. Stanisław Bogusław Stroszejni
DYREKTOR BIURA

Oryginał: ...
 1946 r. Ziemiecki
 1. K. Jagiellończyka 17
 Miejsce urzędowania
 upoważnienia Wojewody
 WŁADY AGENCJI REZERWOWEJ

2. NN. a/a

2) określić zakres prawa wykonawstwa samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie wynikający odpowiednio do rodzaju funkcji z specjalności techn.-budowlanej z przepisów § 1 ust. 5, § 2 ust. 2, § 4 ust. 1 i 2, § 5 ust. 2, § 6, § 7, § 8, § 13 ust. 1 rozporządzenia.

My wife and I are ...

2. sporządzenia w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie: rozwiązań architektonicznych:
a/ budynków inwentarskich i gospodarczych,
adaptacji projektów typowych i powtarzalnych
innych budynków oraz sporządzenia planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków, ;
b/ budowli nie będących budynkami.