

Projekt

egz. 2

Techniczno-Wykonawczy

Załącznik niniejszy stanowi
integralną część zgłoszenia
AB-AB.6443.386.2018
13.06.2018

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	Przebudowa odcinków ogrodzenia od ul. Legionów i od ul. Nadbrzeżnej budynku „Ars Medica” w Radymnie
LOKALIZACJA	Miejscowość Radymno, powiat Jarosław, województwo podkarpackie
NUMERY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH	Inwestycja, zlokalizowana na działce ewidencyjnej nr 1881 obręb 0001 Radymno, Jednostka ewidencyjna: Miasto Radymno
RODZAJ ROBÓT	BRANŻA BUDOWLANA

INWESTOR:	Gmina Miejska Radymno ul. Lwowska, nr 20 37-550 Radymno
-----------	--

OPRACOWAŁ :	upr. bud. WBPP/ZNB/IUB//124/3.17/91/81 w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie drog lotniskowych i manipulacyjnych	Adam Majka	ADAM MAJKA upr. bud. do kierowania robotami w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg nr WBPP/ZNB/124/3.17/91/81 PIIB-PDK/BD/1556/03
-------------	---	------------	---

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU TECHNICZNEGO:

- | | |
|---|----------------|
| 1. Karta tytułowa | - str. 1 |
| 2. Decyzja o nadaniu uprawnień budowlanych Adam Majka | - str. 2 - 3 |
| 3. Zaświadczenie o członkostwie w POIIB Adam Majka | - str. 4 |
| 4. Wypis z rejestru gruntów | - str. 5 |
| 5. Mapa zasadnicza | - str. 6 |
| 6. Część opisowa | - str. 7 - 9 |
| 7. Informacja o obszarze oddziaływania projektowanej inwestycji | - str. 10 |
| 8. Część rysunkowa | - str. 11 - 17 |
| 8.1 Orientacja | |
| 8.2 Sytuacja | |
| 8.3 Rzut fundamentów | |
| 8.4 Przęsło ogrodzenia | |
| 8.5 Przekroje konstrukcyjne | |
| 8.6 Furtka ogrodzenia | |
| 9. Informacja BIOZ | str. 18 - 20 |

10214-0.5152.159.2019-PK
**WOJEWÓDZKI
URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW
z/s w Przemyśle
UZGODNIONO**
DNIA 10.06.2019 r.
Z upoważnienia
Podkarpackiego Wojewódzkiego
Konservatora Zabytków
Edyta Bieniasz
st. insp. ochrony zabytków

UPRZĄDZONY
w Przemyslu

Przemysl dnia 20.02. 1982 r.

(pieczęć)

Nr WBRP/ZNB/IUB/124/3.17/91/81

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust.1 pkt.2 ust.2, § 7 i § 13: ust. 1 pkt. 3 lit. b

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.

w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel(ka) Adam Edward Majka s. Tadeusza
(imię i nazwisko)

Technik drogowy
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 5 stycznia 1957 r. w Jarosławiu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

kierownika budowy i robót
(rodzaj funkcji)

w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie dróg, lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych

Drogi i mosty kołowe
(specjalizacja zawodowa)

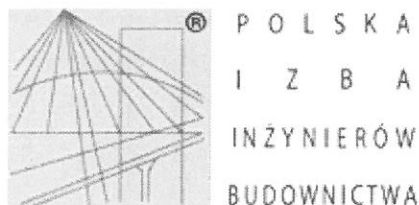
MA-3UA-14 zm. 4964 WA/Kw - DZG, 1501-1-489, 26.09.79. 4.500 A4

**Za zgodność
z oryginałem**

data 02.07.2012 podpis

ADAM MAJKA

upr. bud. do kierowania robotami
w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej
w zakresie dróg
nr WBRP/ZNB/124/3.17/91/81
PIIB-PDK/BD/1556/03



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-HRE-JBD-MJV *

Pan Adam Majka o numerze ewidencyjnym PDK/BD/1556/03
adres zamieszkania Nadbrzeżna 46A, 37-550 Radymno
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2020-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-02-05 roku przez:-

Grzegorz Dubik, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

STAROSTA JAROSŁAWSKI
ul. Jana Pawła II nr 17
37-500 JAROSŁAW

Województwo: **podkarpackie**
Powiat: **jarosławski**
Jednostka ewidencyjna: **Miasto Radymno**
Obręb ewidencyjny: **180402_1.0001, Radymno**

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: **18.03.2019 13:55:36**

Nr jednostki rejestrowej: **G195**

Osoby: 1

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	GMINA MIEJSKA RADYMNO REGON: 650900559 NIP: 7922032905 siedziba: ul. Lwowska 20, 37-550 Radymno

Działki ewidencyjne: 1

Arkusz	Nr działki	Adres lub położenie	Powierzchnia [ha]	Uzytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
				Rodzaj	Pow [ha]	
36A	1881	-	0.3989	B	0.3989	PR1J/00077443/1
Identyfikator: 180402_1.0001.1881 Działka objęta formą ochrony przyrody: brak danych Rejestr zabytków: A-280 Wartość: brak danych						
Rejon statystyczny: brak danych						
Razem powierzchnia działek:			0.3989 ha			
Słownie:			trzy tysiące dziewięćset osiemdziesiąt dziewięć metrów kwadratowych			

Oznaczenia klas i użytków
B - Tereny mieszkaniowe

Dorota Nowosiad
dnia: 18.03.2019

(sporządził: data i podpis)

Z up. PREZKTORA
Dorota Nowosiad
Starszy Inspektor

dnia: 18.03.2019

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ
lub osoby upoważnionej przez organ: data i podpis)

OPIS TECHNICZNY

str. 7

1. Podstawa opracowania

- 1.1 Zlecenie inwestora,
- 1.2 Mapa zasadnicza terenu objętego opracowaniem w skali 1:500
- 1.3 Dane wyjściowe do projektowania uzgodnione z Inwestorem
- 1.4 Wizja lokalna w terenie i pomiary uzupełniające.
- 1.5 Ustawa prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz. U. z 2000 r. Nr 105, poz. 1126 z późniejszymi zmianami, wraz z przepisami wykonawczymi.
- 1.6 Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2012 r. poz. 462 z późniejszymi zmianami),
- 1.7 Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. z 2012 r. poz. 463).
- 1.8 Dokumentacja fotograficzna terenu

2. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiot opracowania obejmuje przebudowę odcinków ogrodzenia zlokalizowanego w działce nr 1881 wzdłuż pasa drogowego ul. Legionów i pasa drogowego ul. Nadbrzeżnej. Projektowana przebudowa ogrodzenia jest kontynuacją przebudowanego ogrodzenia w latach poprzednich. Na działce inwestora zlokalizowany jest budynek stanowiący własność Gminy Miejskiej Radymno, przeznaczony do prowadzenia świadczeń zdrowotnych przez spółkę „Ars Medica” oraz przez Centrum Opieki Medycznej - Pogotowia Ratunkowego w Jarosławiu, Oddział Radymno. Celem opracowania jest zabezpieczenie terenu działki nr 1881 przez dostosowanie projektowanej przebudowy do odcinków ogrodzenia już przebudowanego oraz poprawy walorów estetycznych i krajobrazowych tej części miasta

3. Zagospodarowanie terenu - stan istniejący

Teren działki nr 1881 znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej oznaczonej A-280, ograniczony jest:

- od północy ogrodzeniem stałym w części przebudowanym (odc. B - C) z wykonanym dojściem i podjazdem dla osób niepełnosprawnych oraz odcinkiem istniejącym. Odcinek istniejący (A - B) wykonany jest z elementów stalowych (wypełnionych siatką), mocowanych do słupków stalowych osadzonych w fundamencie betonowym. Stan ogrodzenia istniejącego jest w bardzo słabej kondycji, podmurówka betonowa zniszczona i nachylona, co grozi przewróceniem (dokumentacja fotograficzna),
- od zachodu ogrodzeniem stałym w części przebudowanym (odc. C-D) oraz istniejącym (odc. E-F) wykonanym z elementów stalowych (wypełnionych siatką), mocowanych do słupków stalowych osadzonych w fundamencie betonowym. Stan ogrodzenia istniejącego w słabej kondycji, wymaga wykonania przebudowy (dokumentacja fotograficzna).

- od południa, (odc. F - G do istniejącego budynku), wykonanym z elementów stalowych (wypełnionych siatką), mocowanych do słupków stalowych osadzonych w fundamencie betonowym. Pozostała część ogrodzenia od strony południowej nie jest objęta przedmiotem opracowania.
- od wschodu ogrodzeniem stałym wykonanym z elementów stalowych (wypełnionych siatką), mocowanych do słupków stalowych osadzonych w fundamencie betonowym. Istniejące ogrodzenie nie jest objęte przedmiotem opracowania.

Odcinki ogrodzenia przebudowanego w latach poprzednich (B-C i C-D) wykonane są na fundamencie betonowym i podmurówce z cegły pełnej oraz słupków ogrodzeniowych wykonanych z cegły pełnej o przekroju 38 x 38 cm. Na podmurówce ceglanej osadzono prefabrykowane daszki o szer. 30 cm, a na słupkach ogrodzeniowych ceglanych osadzono prefabrykowane daszki o wym. 46 x 46 cm. Ogrodzenie to, nie posiada wypełnienia - brak przęseł.

4. Zagospodarowanie terenu - stan projektowany

Projektowane odcinki ogrodzenia dostosowano wizualnie i funkcyjnie do odcinków ogrodzenia przebudowanego w latach poprzednich. Projektuje się ogrodzenie systemowe, elementy stalowe w kolorze czarnym z podmurówką betonową, wykonaną z dwóch warstw cegły. Podmurówka ceglana zabezpieczona daszkiem prefabrykowanym. Słupki ogrodzeniowe murowane warstwowo z cegły, zakończone daszkiem prefabrykowanym.

Projekt będzie stanowił podstawę do zgłoszenia właściwemu organowi administracji samorządowej robót budowlanych, na które nie jest wymagane uzyskanie pozwolenia na budowę oraz do ogłoszenia przetargu publicznego na wykonanie robót.

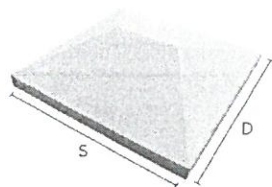
4.1 Zakres prac inwestycyjnych obejmuje:

- roboty przygotowawcze i rozbiórkowe,
- roboty pomiarowe i ziemne,
- roboty budowlano-montażowe – wykonanie ogrodzenia,
- odtworzenie chodników i trawników wzdłuż ogrodzenia,
- plantowanie i uporządkowanie terenu robót.

4.2 Elementy konstrukcyjne ogrodzenia

4.2.1 Słupki ogrodzeniowe

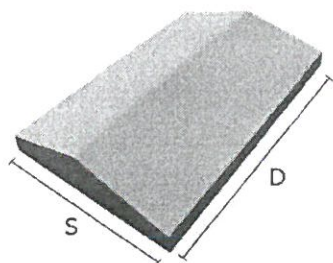
Zaprojektowano słupki ogrodzenia z dostosowaniem do istniejących, jako murowane z cegły pełnej o przekroju 38 x 38 cm, osadzone na podmurówce betonowej z betonu klasy c16/20 zakończone daszkiem betonowym czterospadowym. Słupki stosowane w przęsłach w rozstawie osiowym 2,82 m, 2,88 m oraz 2,92 m, zgodnie z częścią rysunkową projektu. Na połączeniu słupków i podmurówki betonowej zaprojektowano stalowe kotwy rozporowe wkręcane o średnicy śruby 12 mm. Na zakończeniu słupków murowanych zaprojektowano prefabrykowane daszki betonowe czterospadowe o wymiarach 47 x 47 cm i wysokości 12 cm. Każdy daszek w dolnej części winien posiadać rowek ociekowy (kapinos), oraz perforowaną powierzchnię ułatwiającą przyklejenie do słupka. Daszki winny być wykonane z wysokiej jakości wibroprasowanego betonu z użyciem certyfikowanych kruszyw i plastyfikatorów oraz winny posiadać świadectwo zgodności z wymaganiami normy **PN-EN 13198:2005**.



Rysunek poglądowy - kolor daszku należy dostosować do daszków istniejących - kolor czerwony.

4.3. Podmurówka

Monolityczna, wykonana z betonu klasy C16/20, grubość ścianki 25 cm, głębokość posadowienia 120 cm poniżej poziomu terenu. Wysokość podmurówki betonowej nad terenem winna wynosić ok. 15 cm. W górnej części podmurówka murowana z dwóch warstw cegły. Podmurówkę należy dostosować i wykonać z uwzględnieniem rzędnych terenu istniejącego. Na długości podmurówki i słupków ogrodzeniowych na połączeniu części betonowej i ceglanej zaprojektowano izolację poziomą jednowarstwową z papy termozgrzewalnej. Na wierzchu podmurówki zaprojektowano prefabrykowany betonowy daszek dwuspadowy o szer. 30 cm i wysokości 10 cm. Daszki betonowe winny być wykonane z wysokiej jakości wibroprasowanego betonu z użyciem certyfikowanych kruszyw i plastifikatorów oraz winny posiadać świadectwo zgodności z wymaganiami normy **PN-EN 13198:2005**.



Rysunek poglądowy - kolor daszku należy dostosować do daszków istniejących - kolor czerwony.

Na odcinkach projektowanej przebudowy ogrodzenia od strony działki, zaprojektowano opór ziemny o szer. 0,75 m i pochyleniu skarpy max. 1:1,5.

4.3. Przęsło

Zaprojektowano przęsła stalowe w kolorze czarnym, panelowe o wysokości 110 cm. Panel wykonany ze stali z dodatkową poprzeczką o przekroju 35 x 35 mm. Elementy pośrednie dekoracyjne zakończone grotem stalowym 16 x 16 mm, w rozstawie od 8 do 12 cm.

4.4. Furtka

Wysokość furtki 145 cm w kolorze czarnym, oparta na spawanej stalowej ramie o przekroju 50 x 50 mm, z dwoma poprzeczkami z profilu stalowego o przekroju 35 x 35 mm. Elementy pośrednie dekoracyjne z profilu stalowego o przekroju 16 x 16 mm, zakończone grotem stalowym 16 x 16 mm, w rozstawie od 8 do 12 cm. Zamykanie furtki klamką z zamkiem stalowym i wkładką bębenną.

4.5. Brama wjazdowa

Opracowanie nie obejmuje montażu bramy wjazdowej. Przewiduje się, że docelowo zostanie zamontowana rogatek sterowana mechanicznie, o długości wysięgnika do 5 m.

6 Zestawienie projektowanych elementów ogrodzenia:

str. 9

- | | |
|---|-----------|
| 1) długość ogrodzenia, odcinki: A-B, D-F, F-G | - 43,55 m |
| 2) Furtka | - szt. 1 |

STAROSTA
JAROSŁAWSKI

7. Urządzenia infrastruktury technicznej

Prowadzenie robót w obrębie istniejącej sieci gazowej

Na terenie działki nr 1881 w obrębie projektowanego ogrodzenia - odcinek A-B przebiega sieć gazowa g150. Projektowane roboty na tym odcinku nie powodują zbliżenia do gazociągu oraz nie będą kolidować z rzędnymi jego posadowienia. W obrębie projektowanego odcinka D-F w dz. nr 1976 (pas drogowy) oraz w działce nr 1977, przebiega gazociąg g250. Projektowane roboty wykonywane będą w zbliżeniu do tego gazociągu. O przystąpieniu do robót należy pisemnie powiadomić Polską Spółkę Gazownictwa Sp. z o.o. - Gazownia w Przemyśle, celem wskazania w terenie usytuowania sieci gazowej. W miejscu zbliżenia do gazociągu należy wyprzedzająco wykonać przekopy kontrolne w celu określenia rzeczywistej lokalizacji gazociągu oraz określenia jego głębokości posadowienia. Należy również określić sposób jego zabezpieczenia w porozumieniu z operatorem sieci. Roboty ziemne w pobliżu czynnego gazociągu należy wykonać ręcznie, pod stałym nadzorem operatora sieci gazowej z uwagi na prowadzenie robót w strefie kontrolowanej gazociągu istniejącego. Wykonanie nowej betonowej podmurówki ogrodzenia może nastąpić z zachowaniem wymaganej odległości wynoszącej minimum 0,50 m licząc od lica ściany, do zewnętrznej ścianki gazociągu g250. Sposób prowadzenia robót oraz wymagane odległości od istniejącego gazociągu pokazano na załączonym rys. nr 8 i rys. nr 9.

8. Ochrona środowiska

W zakresie oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, identyfikacji zagrożeń oraz wskazania warunków wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, przedsięwzięcie z uwagi na zakres, charakter robót, położenie i funkcję, nie jest zaliczane do inwestycji szczególnie uciążliwych dla środowiska, mogących pogorszyć jego stan. Na etapie realizacji inwestycji zostaną zastosowane takie materiały jak: beton, cegła, elementy prefabrykowane - daszki nad podmurówką i słupkami, elementy stalowe pręseł ogrodzenia. Podczas pracy środków transportowych i sprzętu budowlanego nastąpi zużycie paliw oraz nastąpi zwiększenie poziomu hałasu i emisji spalin, a prace będą wykonywane wyłącznie w porze dziennej. Powstające odpady będą zagospodarowane zgodnie z ustawą o odpadach. W miejscu realizacji przedsięwzięcia nie występują grzyby, rośliny ani zwierzęta podlegające szczególnej ochronie. Przebudowa ogrodzenia zostanie wykonana po śladzie istniejącym, w związku z tym nie będzie niszczone szata roślinna. W celu realizacji planuje się wycinkę jednego drzewa kolidującego z ogrodzeniem. Projektowana przebudowa ogrodzenia nie zmienia istniejącego sposobu zagospodarowania terenu działki. Zastosowane rozwiązania i realizacja inwestycji z uwagi na niewielki rozmiar i zasięg oddziaływania, nie będzie miała negatywnego oddziaływania na środowisko.

9. Ochrona zabytków

Teren działki nr 1881 znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej oznaczonej A-280. Realizacja robót winna nastąpić po uzyskaniu pozwolenia Podkarpackiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków na przebudowę istniejącego ogrodzenia w działce nr 1881.

ADAM MAJKA
upr. bud. do kierowania robotami
w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej
w zakresie dróg
nr WBPP/ZNB/124/3.17/91/81
PIIB-PDK/BD/1558/03

Opracował:

Adam Majka.

Informacja o obszarze oddziaływania projektowanej inwestycji

Podstawą udzielenia informacji o obszarze oddziaływania projektowanych robót budowlanych związanych z przebudową odcinków ogrodzenia od ul. Legionów i od ul. Nadbrzeżnej budynku „Ars Medica” w Radymnie, w działce nr 1881 obręb 0001 Radymno, jest:

- art. 20 ust. 1 pkt. 1c i art. 34 ust. 3 pkt. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późniejszymi zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U, Nr 120, poz. 1126)
- Obowiązujące normy i przepisy

Obszar oddziaływania obiektu ogranicza się do terenu prowadzenia robót budowlanych związanych z przebudową ogrodzenia obejmujących wykonanie robót rozbiórkowych, ziemnych oraz montażowych z wykonaniem monolitycznej i murowanej podmurówki, murowanych słupków ogrodzenia oraz montażu przęseł, bramy wjazdowej i furtki.

Zwykle oddziaływanie to ogranicza się do najbliższego otoczenia budowy inwestycji.

Ogólnie oddziaływanie na środowisko, które będzie występować w fazie realizacji przedsięwzięcia można scharakteryzować jako chwilowe, nieciągłe o niewielkim natężeniu, skoncentrowane wyłącznie na zewnątrz, w obrębie istniejącej działki nr 1881 stanowiącej własność Inwestora.

Uwzględniając zakres przedmiotowego przedsięwzięcia objętego projektem przewiduje się, że ewentualne wystąpienie kumulacji negatywnych oddziaływań przedsięwzięć znajdujących się na obszarze, który będzie oddziaływać projektowana inwestycja, będzie miało charakter lokalny. Należy tu wymienić takie czynniki jak: powstanie odpadów i hałas związany z pracą maszyn budowlanych i środków transportu. Uciążliwości te będą miały charakter krótkotrwały i ustąpią po zakończeniu robót budowlanych związanych z przebudową ogrodzenia.

Warunkiem ich oddziaływań i minimalizacji jest następujące postępowanie:

- roboty budowlane należy prowadzić w godzinach od 6:00 do 22:00,
- przestrzegać poziomu dopuszczalnego hałasu, określonego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 29 lipca 2004 roku, w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku / Dz. U. Nr 178 poz. 1841/.

Obszar oddziaływania inwestycji nie przekracza granicy działki będącej własnością inwestora.

Obszar oddziaływania inwestycji nie zmieni dotychczasowego sposobu użytkowania terenu, na którym zaprojektowano przebudowę ogrodzenia i nie przekroczy granicy działki będącej przedmiotem realizacji inwestycji.

Wszelkie roboty budowlano-montażowe należy prowadzić pod nadzorem osoby posiadającej stosowne uprawnienia budowlane. Materiały powstałe po robotach rozbiórkowych należy poddać segregacji wtórnej z odzyskaniem surowców z ponownym ich wykorzystaniem. Powstałe odpady należy zutylizować zgodnie z ustawą o odpadach.

Opracował:



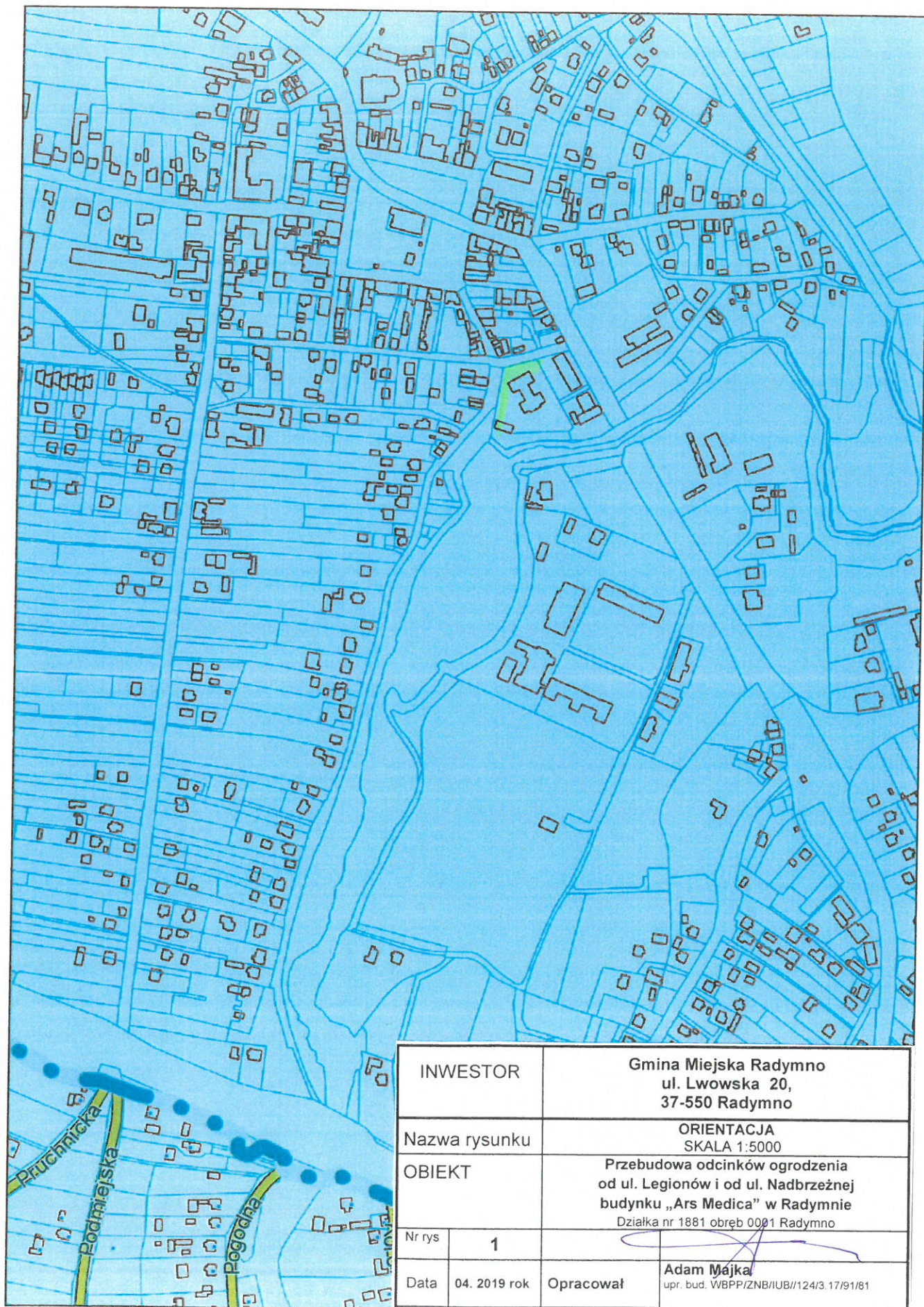
Adam Majka

ADAM MAJKA
upr. bud. do kierowania robotami
w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej
w zakresie dróg
nr WBPP/ZNB/124/3.17/91/81
PIIB-PDK/BD/1556/03



Radymno - System Informacji Przestrzennej

skala 1 : 5000



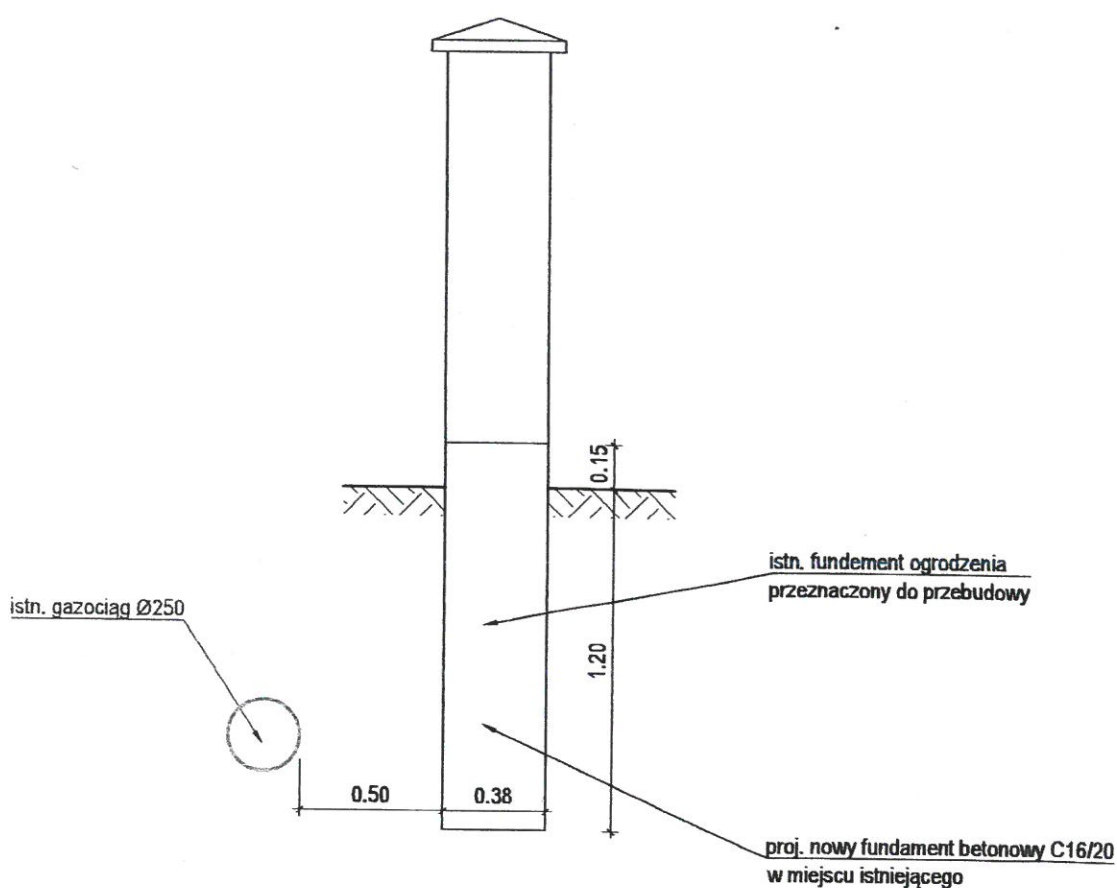
ODCINEK PRZEBUDOWY OGRODZENIA E-F

PRZEKRÓJ 1-1

PROWADZENIE ROBÓT PRZY ZBLIŻENIU DO GAZOCIAGU Ø250

skala 1:25

STAROSTA
JAROSŁAWSKI



INWESTOR		Gmina Miejska Radymno ul. Lwowska 20, 37-550 Radymno	
Nazwa rysunku		ROBOTY PRZY ZBLIŻENIU DO GAZOCIĄGU SKALA 1:25	
OBIEKT		Przebudowa odcinków ogrodzenia od ul. Legionów i od ul. Nadbrzeżnej budynku „Ars Medica” w Radymnie Działka nr 1881 obręb 0001 Radymno	
Nr rys	8		
Data	04. 2019 rok	Opracował	Adam Majka upr. bud. WBP/2/NB/IUB/124/3.17/91/81

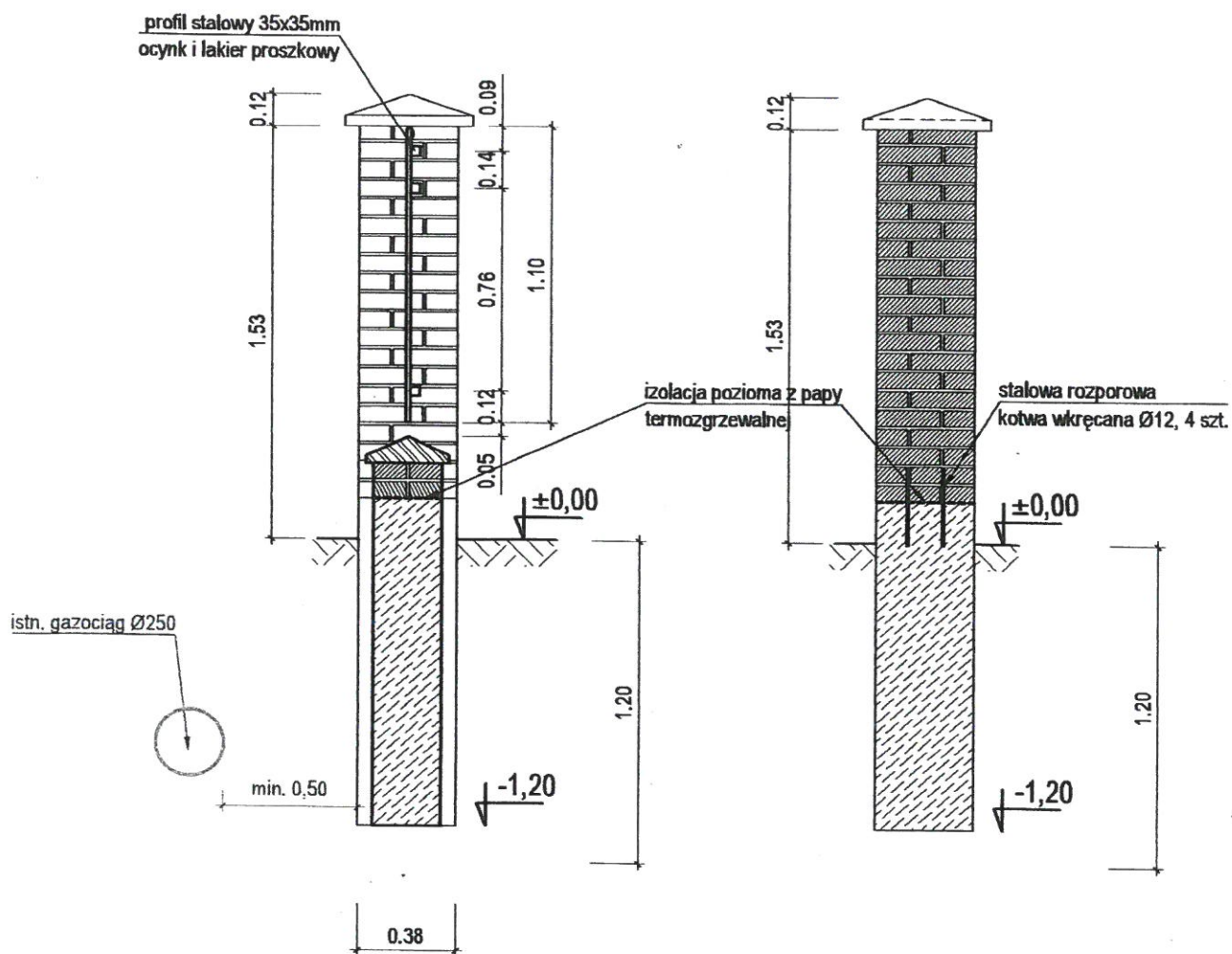
ODCINEK PRZEBUDOWY OGRODZENIA E-F

PRZEKRÓJ 1-1

OGRODZENIE NOWE

skala 1:25

STAROSIA
JAROSŁAWSKI



INWESTOR		Gmina Miejska Radymno ul. Lwowska 20, 37-550 Radymno	
Nazwa rysunku		ROBOTY PRZY ZBLIŻENIU DO GAZOCIĄGU SKALA 1:25	
OBIEKT		Przebudowa odcinków ogrodzenia od ul. Legionów i od ul. Nadbrzeżnej budynku „Ars Medica” w Radymnie Działka nr 1881 obręb 0001 Radymno	
Nr rys	9		
Data	04. 2019 rok	Opracował	Adam Majka upr. bud. WBP/ZNB/UB/124/3.17/91/81

INFORMACJA

DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Nazwa i adres obiektu budowlanego:

Przebudowa odcinków ogrodzenia od ul. Legionów i od ul. Nadbrzeżnej budynku „Ars Medica” w Radymnie, w działce nr 1881 obręb 0001 Radymno, Jednostka ewidencyjna: Miasto Radymno

2. Nazwa i adres inwestora:

Gmina Bircza
ul. Ojca Św. Jana Pawła II 2, 37-740 Bircza

3. Imię i nazwisko oraz adres projektanta, sporządzającego informację:

Adam Majka
ul. Nadbrzeżna 46,
37-550 Radymno

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Podstawa prawna opracowania:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. nr 156 poz. 118 z 2006 rok, z późn. zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. Nr 120, poz. 1126),
- Obowiązujące normy i przepisy

2. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów;

a) zakres robót:

- roboty przygotowawcze i rozbiórkowe,
- roboty pomiarowe i ziemne,
- roboty budowlane – betonowanie podmurówki ogrodzenia,
- roboty murarskie - podmurówka i słupki ogrodzeniowe
- roboty montażowe, montaż przęseł ogrodzenia i furtki,
- odtworzenie chodników, trawników wzdłuż ogrodzenia,
- plantowanie i uporządkowanie terenu robót.

b) kolejność realizacji:

- roboty przygotowawcze – urządzenie i oznakowanie placu budowy,
- roboty rozbiórkowe, pomiarowe i ziemne,
- roboty budowlane – betonowanie podmurówki ogrodzenia,
- roboty murarskie - podmurówka i słupki ogrodzeniowe
- roboty montażowe, montaż przęseł ogrodzenia i furtki,
- odtworzenie chodników, trawników wzdłuż ogrodzenia,
- plantowanie i uporządkowanie terenu robót.

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Na terenie działki nr 1881 w obrębie projektowanego odcinka A-B występuje uzbrojenie podziemne - sieć gazowa g150 oraz sieć kanalizacji sanitarnej ks200. Projektowane roboty nie będą kolidować z rzędnymi posadowienia tych urządzeń. Roboty ziemne na tym odcinku należy prowadzić ręcznie. Na projektowanym odcinku D-F w pasie drogowym ul. Nadbrzeżnej i w działce nr 1977 przebiega gazociąg g250. Projektowane roboty nie będą kolidować z rzędnymi posadowienia gazociągu. Roboty ziemne na tym odcinku należy prowadzić ręcznie.

1. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Na działce nie ma zlokalizowanych obiektów stwarzających szczególne zagrożenie. Plac budowy należy tak zorganizować, aby nie ograniczyć dostępu do drogi oraz nie pozbawić możliwości korzystania z dojazdu pojazdów Pogotowia Ratunkowego, korzystania z wody, kanalizacji, gazu, energii elektrycznej i środków łączności sąsiednich mieszkańców. Szczególną uwagę należy zwrócić na uciążliwość powodowane przez hałas i wibracje. Dla pojazdów używanych w trakcie wykonawstwa robót budowlanych, należy wyznaczyć miejsca postojowe na terenie działki inwestora. Przebudowa odcinków ogrodzenia prowadzona będzie w śladzie istniejącego, stąd nie przewiduje się kolizji z istniejącym uzbrojeniem podziemnym działki. Roboty ziemne przy zbliżeniach do urządzeń istniejących należy prowadzić ręcznie. W razie natrafienia na elementy uzbrojenia podziemnego nie zinwentaryzowane na mapie, należy wstrzymać roboty i zawiadomić odpowiednie służby.

5. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

Roboty ziemne

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót ziemnych:

- upadek pracownika lub osoby postronnej do wykopu (brak wyгородzenia wykopu balustradami; brak przykrycia wykopu),
- potrącenie pracownika lub osoby postronnej łyżką koparki przy wykonywaniu robót na placu budowy lub w miejscu dostępnym dla osób postronnych (brak wyгородzenia strefy niebezpiecznej),
- potrącenie pracownika lub osoby postronnej przez pojazdy poruszające się drogą przy wykonywaniu robót w obrębie pasa drogowego,
- porażenie prądem elektrycznym na placu budowy, na skutek niewłaściwej eksploatacji instalacji zaopatrzenia placu budowy w energię elektryczną.

Wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie pasa jezdni drogi winno być należycie oznakowane oraz wyгородzone zastawami drogowymi lub taśmami ostrzegawczymi wraz z umieszczeniem napisów ostrzegawczych. Kolejność robót winna być wykonywana zgodnie z poleceniami kierownika budowy.

Roboty budowlano - montażowe

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót budowlano - montażowych:

- upadek pracownika do wykopu (brak zabezpieczenia obrysu wykopu);

Zabronione jest w szczególności:

- przechodzenia osób w czasie pracy koparki i przebywanie w zasięgu jej pracy przy załadunku gruntu na środki transportu.

Maszyny i urządzenia techniczne użytkowane na placu budowy

Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót budowlanych przy użyciu maszyn i urządzeń technicznych:

- pochwycenie kończyny górnej lub kończyny dolnej przez napęd (brak pełnej osłony napędu),
- potrącenie pracownika lub osoby postronnej łyżką koparki przy wykonywaniu robót na placu budowy lub w miejscu dostępnym dla osób postronnych (brak wyгородzenia strefy niebezpiecznej),

2. Wskazanie sposobu prowadzenie instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Przed przystąpieniem do realizacji robót wszyscy pracownicy muszą zostać przeszkoleni w zakresie BHP, poprzez udzielenie instruktażu ogólnego i stanowiskowego w tym zakresie.

Instruktaż musi obejmować bezpieczne metody i sposoby wykonywania robót, określenie stopnia występujących zagrożeń oraz zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożeń dla każdego stanowiska pracy, wyposażenie w środki ochrony indywidualnej, odzieży i obuwia roboczego oraz zasady i metody udzielania pierwszej pomocy.

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

- szkolenie wstępne,
- szkolenie okresowe.

Szkolenia te przeprowadzane są w oparciu o programy poszczególnych rodzajów szkolenia. Szkolenie wstępne na stanowisku pracy - Instruktaż stanowiskowy, powinien zapoznać pracowników z zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami ochrony przed zagrożeniami, oraz metodami bezpiecznego wykonywania pracy na tym stanowisku. Pracownicy przed przystąpieniem do pracy, powinni być zapoznani z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku pracy.

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

- wykonywania 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.

3. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających 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.

Dla zapobieżenia niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, należy zachować następujące środki techniczne lub organizacyjne:

1) dla prowadzenia robót ziemnych i montażowych należy:

- wprowadzić wzajemny nadzór pracowników, a ręczne prace pomocnicze prowadzić w stałym porozumieniu z operatorami sprzętu mechanicznego,
- oznakować i zabezpieczyć miejsce prowadzenia robót, poprzez wygrodzenie części pasa drogowego, wyznaczyć strefy niebezpieczne i zastosować środki ochrony indywidualnej,
- używać sprzęt posiadający wymagane atesty i dopuszczenia do stosowania w budownictwie oraz posiadać i umożliwić dojsię do sprzętu p.pożarowego,
- wyznaczyć i wykonać drogi i przejścia dla pieszych,

2) dla robót wykonywanych pod, nad lub w pobliżu istniejących lub projektowanych przewodów linii elektroenergetycznych kablowych - roboty ziemne wykonywać ze szczególną ostrożnością, w razie potrzeby ręcznie. Przy zabezpieczeniu linii kablowych SN i NN (nałożenie rur ochronnych), prace wykonywać w stanie beznapięciowym oraz pod bezpośrednim nadzorem kierownika budowy lub kierownika robót,

3) dla robót wykonywanych przy użyciu dźwigów - zastosować ustalenia z rozporządzenia [3] rozdział 7 - Maszyny i urządzenia techniczne.

Opracował:


Adam Majka

ADAM MAJKA
upr. bud. do kierowania robotami
w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej
w zakresie dróg
nr WBPP/ZNB/124/3.17/91/81
PIIB-PDK/BD/1556/03

DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA

ODCINEK A - B DO PRZEBUDOWY



ODCINEK A - B DO PRZEBUDOWY



ODCINEK A - B DO PRZEBUDOWY



ODCINEK E - F DO PRZEBUDOWY

**STAROSTA
JAROSŁAWSKI**



ODCINEK F - G DO PRZEBUDOWY



ODCINKEK PRZEBUDOWANY

B - C



ODCINKEK PRZEBUDOWANY

C - D



ODCINKEK PRZEBUDOWANY

C - D



DOKUMENT OBLICZENIA OPŁATY 3399/2019

1. Nazwa i adres organu lub jednostki organizacyjnej, która w imieniu organu prowadzi państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	2. Miejscowość i data
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Jarosławiu ul. Jana Pawła II nr 17, 37-500 Jarosław	Jarosław, dnia 18-03-2019 14:17:08 STAROSTA JAROSŁAWSKI
3. Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych/kartograficznych/ identyfikator wniosku o udostępnienie materiałów zasobu:	
1) oznaczenie kancelaryjne: POG-SUZ.421.1620.2019 2) data: 18-03-2019 3) imię i nazwisko / nazwa wnioskodawcy lub zgłaszającego pracę geodezyjną/kartograficzną*: ADAM MAJKA ul. Nadbrzeźna 46 37-550 Radymno NIP: 792-101-93-28	

4. Opłata za udostępnianie materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego lub wykonanie czynności, o których mowa w art. 40b ust. 1 ustawy¹

Lp	Numer tabeli oraz lp według załącznika do ustawy	Nazwa materiału zasobu/ nazwa usługi/ nazwa czynności	Jednostka rozliczeniowa	Stawka podstawowa (Sp)	Liczba jednostek rozliczeniowych (Ljr)	Współczynnik korygujący LR: wartość LR dla określonego przedziału Ljr		Pozostałe współczynniki korygujące		Wysokość opłaty (Wop)
1	11.13	Uproszczony wypis z rejestru gruntów (bez adnotacji dotyczących jakości danych ewidencyjnych oraz klauzuli upoważniającej do oznaczenia nieruchomości w księdze wieczystej na podstawie tego dokumentu)	działka ewidencyjna	15.00	4	1	1-1	K		51.00
								CL	1	
						0.8	2-10	SU	1	
								PD	1	
0.4	11-...	AJ	1							
		T								
2	13.3	Arkusz mapy zasadniczej w postaci drukowanej czarno-białej w formacie A2	arkusz A0	155.30	1	1	1-10	K		43.48
								CL	1	
						0.8	11-...	SU	1	
								PD	0.4	
1	1-10	AJ	0.7							
		T								
3	13.2	Mapa zasadnicza w postaci wektorowej w skalach 1:500	ha	10.35	8	1	1-10	K		82.80
								CL	1	
						0.8	11-100	SU	1	
								PD	1	
0.6	101-...	AJ	1							
		T								
RAZEM:									177.28	

5. Opłata za użycie nośników danych elektronicznych, zgodnie z ust. 11 załącznika do ustawy¹

- ☐ 5 zł
- ☒ nie dotyczy

6. Opłata za wysłanie pod wskazany adres, zgodnie z ust. 14 załącznika do ustawy¹

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> nie dotyczy
waga przesyłki	< 1kg	1kg - 5kg	> 5kg	
opłata za przesyłkę	10 zł	15 zł	20 zł	

7. ŁĄCZNA SUMA OBLICZONYCH OPŁAT:

177 zł 28 gr

8. NALEŻNA OPŁATA²:

177 zł 30 gr

Słownie: sto siedemdziesiąt siedem złotych 30/100

9. Dodatkowe informacje³

Dotyczy: RADYMNO;

Nr konta bankowego:

Sprzedawca: Powiat Jarosławski 37-500 Jarosław, ul. Jana Pawła II nr 17 NIP: 792-20-33-661

Wystawca: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Jarosławiu 37-500 Jarosław, ul. Jana Pawła II nr 17

Nr konta bankowego:


Santander Bank Polska S.A. 1 w Jarosławiu

ul. Juliusza Słowackiego 1,

37-500 Jarosław

44 1090 2590 0000 0001 3031 1333

Rozliczył(a): Dorota Nowosiad

Z up. 

Dorota Nowosiad

(podpis organu lub upoważnionej osoby*) *

Przypisy:

- Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2017 r. poz. 2101 z późn. zm.).
- Należna opłata jest równa:
 - sumie obliczonych opłat, jeżeli suma ta jest równa lub wyższa od 30 zł albo jest niższa od 30 zł, ale związana jest z udostępnieniem materiałów zasobu wykonawcy prac geodezyjnych lub kartograficznych w okolicznościach, o których mowa w art. 40d ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne, z tym że po tej kwocie należy dopisać wyrazy "na podstawie art. 40d ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne";
 - 30 zł, jeżeli suma obliczonych opłat jest niższa niż 30 zł, ale związana jest z udostępnieniem zbiorów danych w postaci elektronicznej lub udostępnianiem materiałów zasobu niezbędnych do wykonania prac geodezyjnych lub prac kartograficznych objętych jednym zgłoszeniem, z tym że po tej kwocie należy dopisać wyrazy "na podstawie art. 40d ust. 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne";
- W polu można wpisać dodatkowe informacje dotyczące w szczególności sposobów wnieścia opłaty, w tym nr konta bankowego.
- Dokument Obliczenia Opłaty wystawiony zgodnie z zasadami określonymi w art. 40e ust. 2 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne zawiera:
 - niepowtarzalny identyfikator umożliwiający weryfikację autentyczności Dokumentu Obliczenia Opłaty;
 - adres strony internetowej umożliwiającej przeprowadzenie weryfikacji, o której mowa w pkt 1;
 - wskazanie daty, godziny, minuty oraz sekundy, w której nastąpiło wygenerowanie Dokumentu Obliczenia Opłaty w trybie art. 40e ust. 2 ustawy;
 - klauzulę, że zgodnie z art. 40e ust. 2 ustawy samodzielnie wydrukowany Dokument Obliczenia Opłaty nie wymaga podpisu organu lub upoważnionego pracownika oraz pieczęci urzędowej.

Dokument wygenerował(a): Dorota Nowosiad, dn. 18-03-2019 14:17:09

* Zgodnie z art. 40e ust. 2 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne samodzielnie wydrukowany dokument obliczenia opłaty nie wymaga podpisu organu lub upoważnionego pracownika oraz pieczęci urzędowej, a jego autentyczność można zweryfikować na stronie internetowej <https://83.17.116.114/webewid/is2/public/weryfikuj> wpisując niepowtarzalny identyfikator d43ca441-0343-441e-97b5-76f352259ff1