



2017-35717

OW-DL.404.392.2014.6

Wrocław, 2017-03-08

EGIS POLAND SP. Z O.O.
DEPARTAMENT PROJEKTOWY WE WROCŁAWIU
BUKOWSKIEGO MARCINA 2
52-418 WROCŁAW

Dotyczy: uzgodnienia dokumentacji projektowej dla zadania "Fragmentarycznej modernizacji wałów przeciwpowodziowych rz. Odry, w km 270+400 do 281+600 wał cofkowy stópnia Brzeg Dolny

W odpowiedzi na Państwa pismo dot. uzgodnienia prowadzenia prac związanych z modernizacją wałów przeciwpowodziowych w zakresie jw. informujemy, iż na przedmiotowym obszarze znajduje się sieć gazowa wysokiego ciśnienia 2xDN200, 2xDN300 oraz DN500, eksploatowana przez GAZ-SYSTEM S.A. Oddział we Wrocławiu.

Przedłożone opracowanie opiniujemy **pozytywnie**:

Podczas wykonywania robót należy stosować się do poniższych zaleceń:

1. Wykonawca modernizacji wału, ma obowiązek przekazać do Działu Technicznego GAZ-SYSTEM S.A. we Wrocławiu (50-513 Wrocław, ul. Gazowa 3) uzupełniony załącznik nr 1, będący zleceniem w/w prac. Do Działu Eksploatacji Sieci GAZ-SYSTEM S.A. z dwutygodniowym wyprzedzeniem należy przekazać harmonogram prowadzenia robót związanych z realizacją zadania. W harmonogramie należy zaznaczyć daty rozpoczęcia robót oraz zakończenia poszczególnych ich etapów.
2. Bezpośrednio przed rozpoczęciem prac, przy udziale przedstawicieli Działu Eksploatacji Sieci należy zlokalizować i oznakować trasę gazociągu oraz zasięg strefy eksploatacyjnej w terenie objętym pracami. Należy także dokonać pomiarów specjalistycznych lub odkrywki w celu potwierdzenia rzędnej posadowienia gazociągów.
3. O rozpoczęciu robót powiadomić Oddziałową Dyspozycję Gazu GAZ-SYSTEM S.A. Oddział we Wrocławiu nr telefonu 691711154.
4. Przed rozpoczęciem robót w obecności przedstawiciela Działu Eksploatacji Sieci GAZ-SYSTEM S.A. należy przeprowadzić pomiar stężenia gazu na terenie prowadzenia robót bezpośrednio nad gazociągami oraz po 10m na stronę po oznakowanej wcześniej trasie gazociągu lub po 10m na stronę od miejsca skrzyżowania z infrastrukturą innej branży. Pomiar zostanie zakończony protokołem dopuszczającym do prac w przypadku nie stwierdzenia wycieku gazu.
5. Po każdym etapie realizacji inwestycji zgodnie z harmonogramem przekazany w pkt. 2 należy przeprowadzić kontrolę stężenia gazu na terenie opisanym w pkt. 5. W tym celu Pracownik Działu Eksploatacji Sieci powinien być poinformowany o tym fakcie odpowiednio

Dokument w postaci elektronicznej opatrzony został bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu

Operator Gazociągów Przesyłowych
GAZ-SYSTEM S.A.
Oddział we Wrocławiu
ul. Gazowa 3, 50-513 Wrocław
tel. 71 335 31 00; faks 71 335 31 01

Adres Siedziby
ul. Mszczonowska 4
02-337 Warszawa
tel. 22 220 18 00; faks 22 220 16 06

Zarząd Spółki
Prezes Zarządu: Tomasz Stępień
Wiceprezes Zarządu: Artur Zawarliko
Członek Zarządu: Wojciech Szelągowski

Kapitał Zakładowy: 3 771 990 842 PLN Kapitał Wpłacony: 3 771 990 842 PLN Konto: mBank S.A. Nr 26 1140 1977 0000 5803 0100 4001 Numer KRS: 0000264771.
Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego NIP: 527-243-20-41 REGON: 015716698-00054 www.gaz-system.pl

wcześniej. Kontrola powinna zostać zakończona wpisem do protokołu i podpisem przedstawiciela wykonawcy i Pracownika Działu Eksploatacji Sieci GAZ-SYSTEM S.A.

6. W przypadku przerwy w pracy sprzętu budowlanego zabrania się ich postoju w bezpośredniej strefie eksploatacyjnej gazociągu (po **3,0m** na stronę dla gazociągów **DN250 oraz DN350**; po **4,0m** dla gazociągu **DN500**).
7. W przypadku prowadzenia robót budowlanych wymagających składowania urobku (humus, ziemia itp.) lub materiałów budowlanych na terenie ujętym w przestany opracowaniu, zabrania się składowania ich bezpośrednio na gazociągach wysokiego ciśnienia.
8. W przypadku stwierdzenia wycieku gazu należy bezzwłocznie opuścić teren prowadzenia prac i powiadomić o tym fakcie Oddziałową Dyspozycję Gazu lub Pracownika Działu Eksploatacji Sieci GAZ-SYSTEM S.A. Oddział we Wrocławiu.
9. **w nieprzekraczalnym terminie dwóch miesięcy od zakończenia inwestycji Wykonawca prac bezwzględnie** dostarczy do Działu Technicznego Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział we Wrocławiu geodezyjny szkic pomiarowy wraz z wykazem współrzędnych (x, y, h) w układzie 1965 i 2 000 obejmujący obszar kolizji o szerokości 100 metrów (po 50m od osi gazociągu, a także górnej powierzchni gazociągu). W sytuacji wystąpienia lokalnego układu wysokości prosimy o taką informację i podanie nazwy tego układu. W przypadku skrzyżowania z urządzeniami innych branż, w miejscu skrzyżowania należy podać trzy rzędne - terenu, osi gazociągu, urządzenia kolidującego. Na szkicu powinny znaleźć się również elementy zabezpieczające dla których podane zostaną rzędne terenu, osi i górnej powierzchni takie jak: końce rur ochronnych czy rur przeciskowych z podaniem średnicy i długości wraz z kolumnami wentylacyjnymi i przewodami połączeniowym oraz elementy i urządzenia towarzyszące obiektom systemowym (np. mufy, szafki sterownicze, studzienki, itp.).

Wraz z geodezyjnym szkicem pomiarowym i wykazem współrzędnych należy dołączyć z opracowywanego obszaru kopię powykonawczej mapy w wersji papierowej, która znajduje się w Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej.

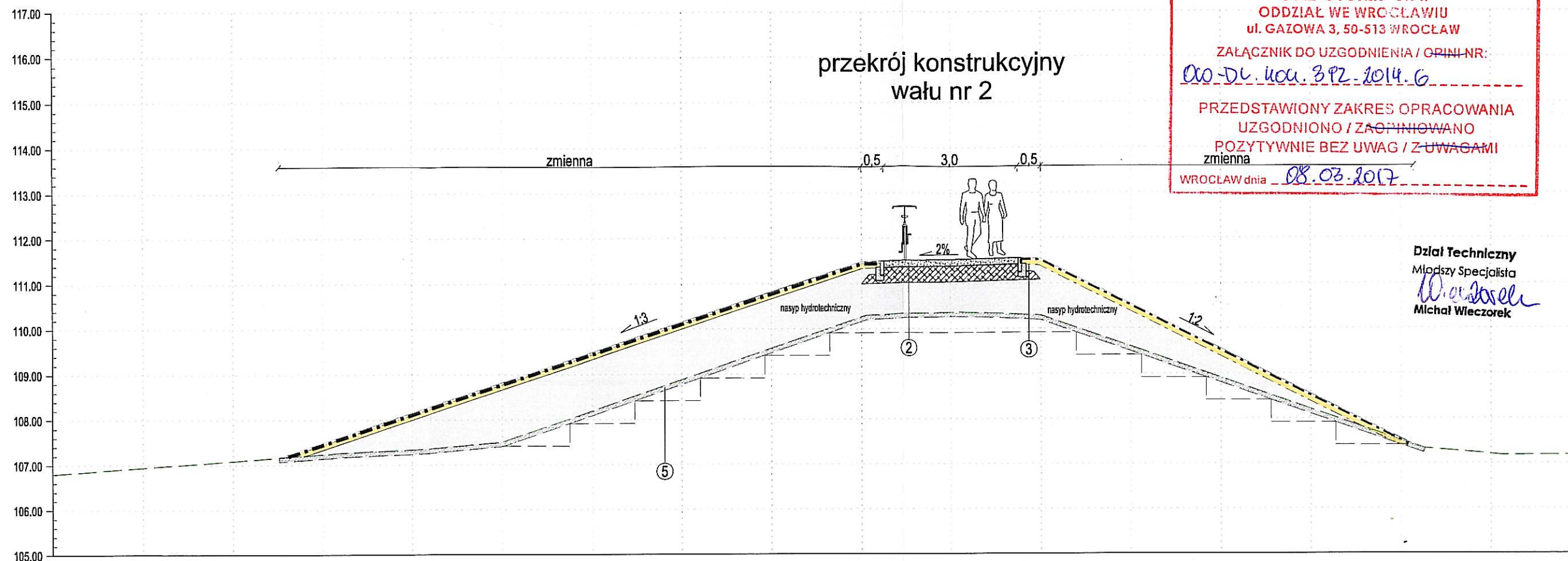
Niniejsze pismo stanowi całość z:

- mapą do celów projektowych - „Projekt zagospodarowania terenu wał nr 2” w skali 1:500, nr rys. 1.2.2
- Przekrojem konstrukcyjnym w skali 1:50 nr rys. 2

Uzgodnienie traci ważność dnia 08-03-2019r.





Oddział we Wrocławiu
Zastępca Dyrektora

11.11.19



OPERATOR GAZOCIĄGÓW PRZESYŁOWYCH
GAZ-SYSTEM S.A.
ODDZIAŁ WE WROCŁAWIU
ul. GAZOWA 3, 50-513 WROCŁAW
ZAŁĄCZNIK DO UZGODNIENIA / OPINII NR:
000-DL. uoa. 3 PZ-2014. G
PRZEDSTAWIONY ZAKRES OPRACOWANIA
UZGODNIONO / ZAOPINIOWANO
POZYTYWNE BEZ UWAG / Z UWAGAMI
WROCŁAW dnia *08.03.2017*

- 2 Warstwa ścierna
niesort 0/63mm gr. 14cm
Wzmocnienie konstrukcji
grunt stabilizowany cementem o Rm=1,5MPa gr. 35 cm
- 3 Obrzeże betonowe 6x30 cm
Podsyпка cementowo-piaskowa 1:4; gr. 3 cm
Ława betonowa z betonu C 12/15, gr. 10 cm
- 5 Odhumusowanie gr. 10cm

Inwestor		 Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu Dbamy o przyszłość naszych wód		Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu 50-950 Wrocław, ul. Norwida 34 Tel. +4871 337 88 88, Fax. +4871 328 50 48 www.wroclaw.rzgw.gov.pl	
Jednostka projektowa		 BIPROGEO PROJEKT egisPoland		Egis Poland Sp. z o.o. Departament Projektowy we Wrocławiu 52-418 Wrocław, ul. Bukowskiego 2 tel. +48 71 337 46 12, fax +48 71 364 33 95 www.egis-poland.com	
Branża		Zespół projektowy	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
Projektant	dr inż. Jerzy Machajski		86/84/WBPP	konstrukcyjno-inżynierska budowlę hydrotechniczne	
Sprawdzający	inż. Bolesław Chraćol		322/82/WBPP	konstrukcyjno-inżynierska budowlę hydrotechniczne	
Nazwa zadania		FRAGMENTARYCZNA MODERNIZACJA WAŁÓW PRZECIWPOWODZIOWYCH RZ. ODRY, W KM 270+400 DO 281+600, WAŁ COFKOWY STOPNIA BRZEG DOLNY			
Nazwa opracowania		PROJEKT BUDOWLANY			
Nazwa rysunku		PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY			
Skala	Data	Nr umowy	Branża	Stadium	Nr rysunku
1:50	02.2017	IP-503/D/NZW/2/13/EP-379	HYDROTECHNICZNA	PB	2

zat. do pisma 351/2017

OPERATOR GAZOCIĄGÓW PRZESYŁOWYCH
GAZ-SYSTEM S.A.
ODDZIAŁ WE WROCŁAWIU
ul. GAZOWA 3, 50-513 WROCŁAW

ZALĄCZNIK DO UZGODNIENIA / OPINI NR:

OW-DL-404.3P2.2014-6

PRZEDSTAWIONY ZAKRES OPRACOWANIA
UZGODNIONO / ZAOPINIOWANO
POZYTYWNE BEZ UWAG / Z UWAGAMI

WROCŁAW dnia 08.03.2017

Dział Techniczny

Młodszy Specjalista

Michał Wleczorek

Michał Wleczorek

Inwestor



Regionalny Zarząd
Gospodarki Wodnej
we Wrocławiu

Dbamy o przyszłość naszych wód

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu
50-950 Wrocław, ul. Norwida 34
Tel. +4871 337 88 88, Fax. +4871 328 50 48
www.wroclaw.rzgw.gov.pl

Jednostka projektowa



Egis Poland Sp. z o.o.
Departament Projektowy we Wrocławiu
52-418 Wrocław, ul. Bukowskiego 2
tel. +48 71 337 46 12, fax +48 71 364 33 95
www.egis-poland.com

	Branża	Zespół projektowy	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
HYDROTECHNICZNA	Projektant	dr inż. Jerzy Machajski	86/84/WBPP	konstrukcyjno-inżynierska budowle hydrotechniczne	<i>J. Machajski</i>
	Sprawdzający	inż. Bolesław Chęchoł	322/82/WBPP	konstrukcyjno-inżynierska budowle hydrotechniczne	<i>B. Chęchoł</i>

Nazwa zadania

FRAGMENTARYCZNA MODERNIZACJA WAŁÓW PRZECIWPOWODZIOWYCH
RZ. ODRY, W KM 270+400 DO 281+600,
WAŁ COFKOWY STOPNIA BRZEG DOLNY

Nazwa opracowania

PROJEKT BUDOWLANY

Nazwa rysunku

PRZEKROJE POPRZECZNE
w miejscu przecięcia wału z gazociągami

Skala	Data	Nr umowy	Branża	Stadium	Nr rysunku
1:250	02.2017	IP-503/D/NZW/2/13/EP-379	HYDROTECHNICZNA	PB	3

zat. do pisma
351/2017



- proj. us
- 1:3 spadki dróg i skarp
- proj. droga o nawierzchni z tłucznia — 0+100.00 kilometrą
 - proj. droga o nawierzchni betonowej 0+100.00 poprzeczka
 - proj. pobocze
 - proj. skarpa
 - proj. skarpa z materacem kamlennym
 - istn. skarpa do rekultywacji
 - renowacja rowu
 - proj. faszyna
 - proj. gazon
 - zakrzaczenie/zadrzewienie do wycinki
 - teren leśny do wycinki
 - drzewo do wycinki
 - drzewo nie występujące w terenie
 - drzewo w wieku do 10 lat
 - nowonamierzone drzewo
 - oznaczenie skupisk drzew, krzewów

OPERATOR GAZOCIĄGÓW PRZESYŁOWYCH
GAZ-SYSTEM S.A.
 ODDZIAŁ WE WROCŁAWIU
 ul. GAZOWA 3, 50-513 WROCŁAW

ZŁĄCZNIK DO UZGODNIENIA / OPINI NR:
OC-DL.1404.392.2014.6

PRZEDSTAWIONY ZAKRES OPRACOWANIA
 UZGODNIONO / ZAOPINIOWANO
 POZYTYWNE BEZ UWAG / Z UWAGAMI

WROCŁAW dnia 08.03.2017

Dział Techniczny
 Młodszy Specjalista
Michał Wleczorek
Michał Wleczorek

Poświadczam, że projekt został wykonany na kopii mapy do celów projektowych.

29

Inwestor		 Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu <small>Dhamy o przyszłość naszych wód</small> Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu 50-950 Wrocław, ul. Norwida 34 Tel. +4871 337 88 88, Fax. +4871 328 50 48 www.wroclaw.rzgw.gov.pl			
Jednostka projektowa		 Egis Poland Sp. z o.o. Departament Projektowy we Wrocławiu 52-418 Wrocław, ul. Bukowskiego 2 tel. +48 71 337 46 12, fax +48 71 364 33 95 www.egis-poland.com			
Branża	Zespół projektowy	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis	
HYDROTECHNICZNA	Projektant	dr inż. Jerzy Machajski	86/84/WBPP	konstrukcyjno-inżynierska budowlę hydrotechniczne	
	Sprawdzający	Inż. Bolesław Chraćhol	322/82/WBPP	konstrukcyjno-inżynierska budowlę hydrotechniczne	
Nazwa zadania		FRAGMENTARYCZNA MODERNIZACJA WAŁÓW PRZECIWPOWODZIOWYCH RZ. ODRY, W KM 270+400 DO 281+600, WAŁ COFKOWY STOPNIA BRZEG DOLNY			
Nazwa opracowania		PROJEKT BUDOWLANY			
Nazwa rysunku		MAPA ZAGOSPODAROWANIA TERENU wał nr 2			
Skala	Data	Nr umowy	Branża	Stadium	Nr rysunku
1:500	02.2017	IP-503/D/NZW/2/13/EP-379	HYDROTECHNICZNA	PB	1.2.2

BSV

zat. do protok.
35 1/2017