

1/3

Miejsce i data: Kołobrzeg, dn. 02.05.2012

PROTOKÓŁ Nr GN.6630.261.2012

uzgodnienia dokumentacji projektowej

Za zgodność z oryginałem

temat uzgodnienia: **budowa wału przeciwpowodziowego**

adresat: **DŹWIRZYNO gm. Kołobrzeg**

autor: **INŻYNIERIA ŚRODOWISKA PIOTR JERMOŁOWICZ**

GMINA KOŁOBRZEG
78-100 Kołobrzeg ul. Trzebiatowska 48a

data wydania: **27.04.2012** Data wpływu do ZUDP: **30.04.2012**

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej uzgadnia / ~~nie uzgadnia~~ ww. obiekt(ów)

STAROSTWO POWIATOWE W KOŁOBRZEGU
ZACHODNIOPOMORSKI URZĄD WYDZIAŁ GEODEZJI I GOSPODARKI
NIERUCHOMOŚCIAMI
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
ul. Gryfitów 4-6, 78-100 KOŁOBRZEG

Z up. Zarządca
PRZEMISŁOWY
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
Geodeta Uprawniony Jolanta Żyłko
upr. G.G.K. N. 18562, zakres I

branża	treść uzgodnienia, data i podpis uzgadniającego
<p>Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. ul. Grobla 15, 61-859 Poznań Zakład Gazowniczy w Koszalinie Dystrybucji Gazu w Koszalinie Koszalińska 30, 78-100 Kołobrzeg 94 353 04 61, fax 094 353 04 74 NIP 778 13 87 479 0000000111 REGON 14191010</p>	<p>2.05.12 Należy stosować się do uzgodnień nr TE.12-8000-100531/12 Z.G. Koszalin</p> <p>UZGODNIŁ Zakład Gazowniczy w Koszalinie</p> <p>Artur Zajac</p>
<p>Oddział w Koszalinie Rejon Dystrybucji w Kołobrzegu ul. Hołna 3 78-100 Kołobrzeg NIP 803-000-23-90</p>	<p>02.05.2012 Uzgodniona try, wału przeciwpowodziowego.</p> <p>Kierownik Działu Dokumentacji Energetycznej</p> <p>Grzegorz Pękul</p>
<p>WODOCIĄGI I KANALIZACJA ograniczoną odpowiedzialnością w Kołobrzegu INSPEKTOR ds. TECHNICZNYCH Paweł Kajda</p>	<p>TP S.A. Pion Technicznej Obsługi Klienta Region Operacyjnego Utrzymania Sieci i Usług w Olsztynie Dział Zarządzania Zasobami Sieci - Szczecin</p> <p>L. dz. 261 201 2 r.</p> <p>Uzgodniono z zastrzeżeniem uwag 1, 2, 3, 6, 9, 13 wg przekazanego załącznika</p> <p>Kofo. brzeg 02.05.12 Mirosław Kaczorek Miejscowość Data Dział Zarządzania Zasobami Sieci w Szczecinie</p>
<p>WODOCIĄGI I KANALIZACJA ograniczoną odpowiedzialnością w Kołobrzegu INSPEKTOR ds. TECHNICZNYCH Paweł Kajda</p>	<p>Uzgodnienie 327/cor. Uzgadnia się bez uwag.</p> <p>Sk-9 2.05.2012</p>

branża	treść uzgodnienia, data i podpis uzgadniającego
drogowa	<p>Podzi wizej - Urządzenie Urząd Gminy Kołobrzeg</p>
<p>ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. Rejon Usług Oświetleniowych Kołobrzeg ul. Rolna 3 78-100 Kołobrzeg T +48 94 357 57 56</p> <p>energetyczna (oświetlenie drogowe)</p>	<p>MC dotyng</p> <p>Kierownik Rejon Usług Oświetleniowych Kołobrzeg</p> <p>Andrzej Filipski</p>
<p>URZĄD GMINY KOŁOBRZEG 78-100 KOŁOBRZEG woj. zachodniopomorskie -0537595-</p> <p>Urząd Gminy</p>	<p>Przed wystąpieniem do NCBP wyjazd o godzinie wyjazdu na teren.</p> <p>INSPEKTOR ds. planowania przestrzennego</p> <p>mgr inż. Maria Małgorzata WILCZYŃSKA</p>
<p>POWIATOWY INSPEKTORAT NADZORU BUDOWLANEGO w Kołobrzegu ul. Piastowska 9, 78-100 Kołobrzeg</p> <p>Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego</p>	<p>Uzgodniono bez uwag</p> <p>POWIATOWY INSPEKTOR NADZORU BUDOWLANEGO</p> <p>inż. Danuta...</p>
<p>STAROSTWO POWIATOWE w Kołobrzegu WYDZIAŁ BUDOWNICTWA ul. Gryfitów 4-6, tel. 35 301 60 78-100 KOŁOBRZEG</p> <p>Starostwo Powiatowe Wydział Budownictwa</p>	<p>Uzgodniono bez uwag</p> <p>PODINSPEKTOR</p> <p>Danuta...</p> <p>Za zgodność z oryginałem</p>
<p>ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH w Kołobrzegu ul. Gryfitów 8, tel. 352 88 10 78-100 KOŁOBRZEG</p> <p>Zarząd Dróg Powiatowych w Kołobrzegu</p>	<p>Uzgodniono bez uwag</p> <p>SPECJALISTA</p> <p>Czesław Malinowski</p>
<p>Przewodniczący ZUDP</p>	<p>Projekt należy upodnić w zachodniopomorskim biurowie Melioracji i Urzędów Wodnych w Szczecinie Terenu Oddział Kołobrzeg</p> <p>Z up. Starostwa PRZEWODNICZĄCY Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej</p> <p>Geodeta Uprawniony upr. GGK. Nr 18522</p>

CZŁONKOWIE ZESPOŁU UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

ZALĄCZNIK DO PROTOKOŁU ZUDP NR 261/2012

- Przekazać plac budowy z udziałem TP S.A. Dział Współpracy z Partnerami Technicznymi Koszalin tel: 913 926 950, fax: 915 790 833.
- Prace w pobliżu urządzeń podziemnych TP S.A. prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.
- Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach z urządzeniami TP S.A. zachować odległości wynikające z polskich i branżowych norm.
- W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z kablami OTK i TKD zlecić wytyczenie trasy GT Stare Bielice tel: 943 425 040, tel. kom: 502 701 813, fax: 943 425 948.
- Przy niwelacji terenu doprowadzić do zachowania normatywnej głębokości dla infrastruktury TP S.A.
- Przed rozpoczęciem prac ziemnych, ustalić głębokość ułożenia podziemnej infrastruktury TP S.A., metodą przekopu próbnego. W szczególnych przypadkach prace ziemne prowadzić pod nadzorem pracownika TP S.A. Nadzór nad pracami prowadzi Dział Współpracy z Partnerami Technicznymi Koszalin tel: 913 926 9501, fax: 915 790 833.
- Przed zasypaniem skrzyżowań projektowanej infrastruktury z urządzeniami TP S.A. zgłosić ten fakt celem sprawdzenia poprawności wykonania prac.
- Nie ujawnione na planszach koordynacyjnych kolizje z urządzeniami TP S.A., można usunąć po uzyskaniu zgody TP S.A., na wyłączny koszt Inwestora.
- Uszkodzenia infrastruktury powstałe w trakcie prac ziemnych, będą naprawione na wyłączny koszt Inwestora.
- Dokonać regulacji wjazdu i pokryw studni kablowych, do poziomu wyznaczonego przez projektowane rzędne wysokościowe. Regulacja i wymiana uszkodzonych w trakcie prac elementów studni na koszt Inwestora.
- Projektowane studnie kablowe należy umiejscowić w odległości, co najmniej 0,5m od studni będących własnością TP S.A. Zachować minimum 0,5m przy zbliżeniach z istniejącą kanalizacją kablową TP S.A.
- Na etapie wykonawstwa należy zastosować pokrywy studni kablowych z logo innym od używanego przez TP S.A.
- Zakończenie zadania inwestycyjnego wymaga zgłoszenia do TP S.A. Dział Współpracy z Partnerami Technicznymi Koszalin tel: 913 926 950, fax: 915 790 833, celem uczestnictwa w odbiorze i sprawdzenia prawidłowości wykonania prac w pobliżu infrastruktury nadziemnej i podziemnej TP S.A.

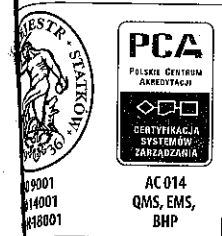
Miroslaw Kaczorek
(imię i nazwisko)

943 126 580
(telefon)

Za zgodność z oryginałem

STAROSTWO POWIATOWE w KOŁOBRZEGU
Wydział Geodezji i Gospodarki
Nieruchomościami
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
ul. Gryfitów 4-6, 78-100 KOŁOBRZEG

Geodeta Uprawniony
upr. GGK. Nr 18522



„MIEJSKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA”

SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ



6/790/12

Kołobrzeg 23.03.2012 r.

Inżynieria Środowiska Piotr Jermolowicz

ul. Marmurowa 4 a

70-747 Szczecin

Dotyczy: budowy wału przeciwpowodziowego w Dźwirzynie.

„Miejskie Wodociągi i Kanalizacja” Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Kołobrzegu, w odpowiedzi na wniosek z dnia 13.03.2012, uprzejmie informuje, że instalacja wod-kan znajdująca się na działce nr 623 w Dźwirzynie nie jest w eksploatacji Spółki. Instalacja wod-kan stanowi własność właściciela działki nr416/1.

MWiK pozytywnie opiniuje przedłożone rozwiązanie zabezpieczenia istniejących przewodów wod-kan.

Z poważaniem

WICEPREZES ZARZĄDU
d/s Eksploatacji

Piotr Moździerz
Piotr Moździerz

Wzycymują:
Adresat
a/a

Tadeusz Kajda tel. 943523496

Wielkopolska Spółka Gazownictwa Sp. z o. o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Koszalinie
ul. Połczyńska 55/57, 75-808 Koszalin
tel. 94 3484100, fax 94 3460460

Dział Eksploatacji Infrastruktury Gazowniczej
tel. (94) 348 41 15
fax (94) 348 41 77

Inżynieria Środowiska Piotr Jeremolowicz
Marmurowa 4a
70-747 Szczecin

W/ znak:
N/ znak: TE.12-5000-100531/12

z dnia 13-03-2012
z dnia 19-03-2012

Uzgadnianie tras innych urządzeń podziemnych
NR TE.12-5000-100531/12

Dotyczy: budowy wału przeciwpowodziowego

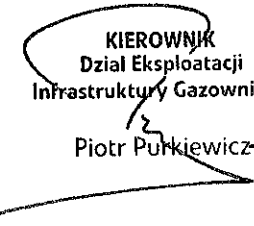
Lokalizacja przedsięwzięcia:

woj. zachodniopomorskie, gm. Kołobrzeg, m. Dźwirzyno,

W odpowiedzi na pismo w sprawie uzgodnienia projektu zabezpieczenia odcinka sieci gazowej PE de 63 w związku z budową wału przeciwpowodziowego Zakład Gazowniczy w Koszalinie informuje, że uzgadnia przedstawione rozwiązanie zabezpieczenia.

Jednocześnie informujemy, że przed przystąpieniem do robót należy pisemnie powiadomić Rejon Dystrybucji Gazu w Kołobrzegu celem ustalenia nadzoru nad prowadzonymi pracami związanymi z zabezpieczeniem sieci gazowej.

Do wiadomości:
- a/a
- RDG Kołobrzeg


KIEROWNIK
Dział Eksploatacji
Infrastruktury Gazowniczej

Piotr Purkiewicz

Sporządził: Jarosław Jaszczyszyn tel. (94) 34 84 123



ZACHODNIOPOMORSKI SĄD
Telekomunikacja Polska
Techniczna Obsługa Klienta
Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług w Olsztynie
Dział Zarządzania Zasobami Sieci w Szczecinie
ul. Wyzwolenia 70, 71-510 Szczecin
tel.: 91 421 15 25
www.tp.pl

Szczecin, 04 kwietnia 2012

Inżynieria Środowiska Piotr Jermolowicz
ul. Marmurowa 4a
70-747 Szczecin

Numer pisma: TOTTNSDU/26778/12

Temat: techniczne warunki na przebudowę sieci telekomunikacyjnej w związku z planowaną budową wału przeciwpowodziowego w Dźwirzynie gm. Kołobrzeg

Szanowna Pani,

w odpowiedzi na pismo z dnia 23.03.2012 dotyczące planowanej budowy wału przeciwpowodziowego w Dźwirzynie informujemy, że projektowana inwestycja koliduje z istniejącą siecią teletechniczną eksploatowaną przez TP S.A. W związku z tym należy, na koszt naruszającego stan istniejący, wykonać przebudowę istniejących urządzeń telekomunikacyjnych wchodzących w kolizję z projektowaną inwestycją, zwracając szczególną uwagę na normatywne odległości.

Usunięcie kolizji jest uwarunkowane spełnieniem poniższych wytycznych:

1. Wykonać przebudowę, poza obszar kolidujący, doziemnego kabla instalacyjnego XzTKMXpw 5x2x0,5. Przebudowa oraz zabezpieczenie wszystkich elementów infrastruktury telekomunikacyjnej musi być realizowane zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005r.;
2. Przełożenie urządzeń telekomunikacyjnych zaprojektować możliwie bez przerw w łączności – kabel miedziany zrównoleglic na obszarze występowania kolizji
3. Szczegółowe dane techniczne potrzebne do wykonania przebudowy zostaną udzielone w Dziale Zarządzania Zasobami Sieci w Koszalinie przy ul. Raclawickiej 4 (sprawę prowadzi Mirosław Kaczorek tel. 943 126 580);
4. Roboty budowlano – montażowe należy zlecić firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych,
5. Po zakończeniu prac dostarczyć do TP S.A. inwentaryzację powykonawczą przebudowanych elementów infrastruktury telekomunikacyjnej
6. Wszystkie prace związane z infrastrukturą telekomunikacyjną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi, w razie konieczności pod nadzorem przedstawicieli służb technicznych TP S.A.;

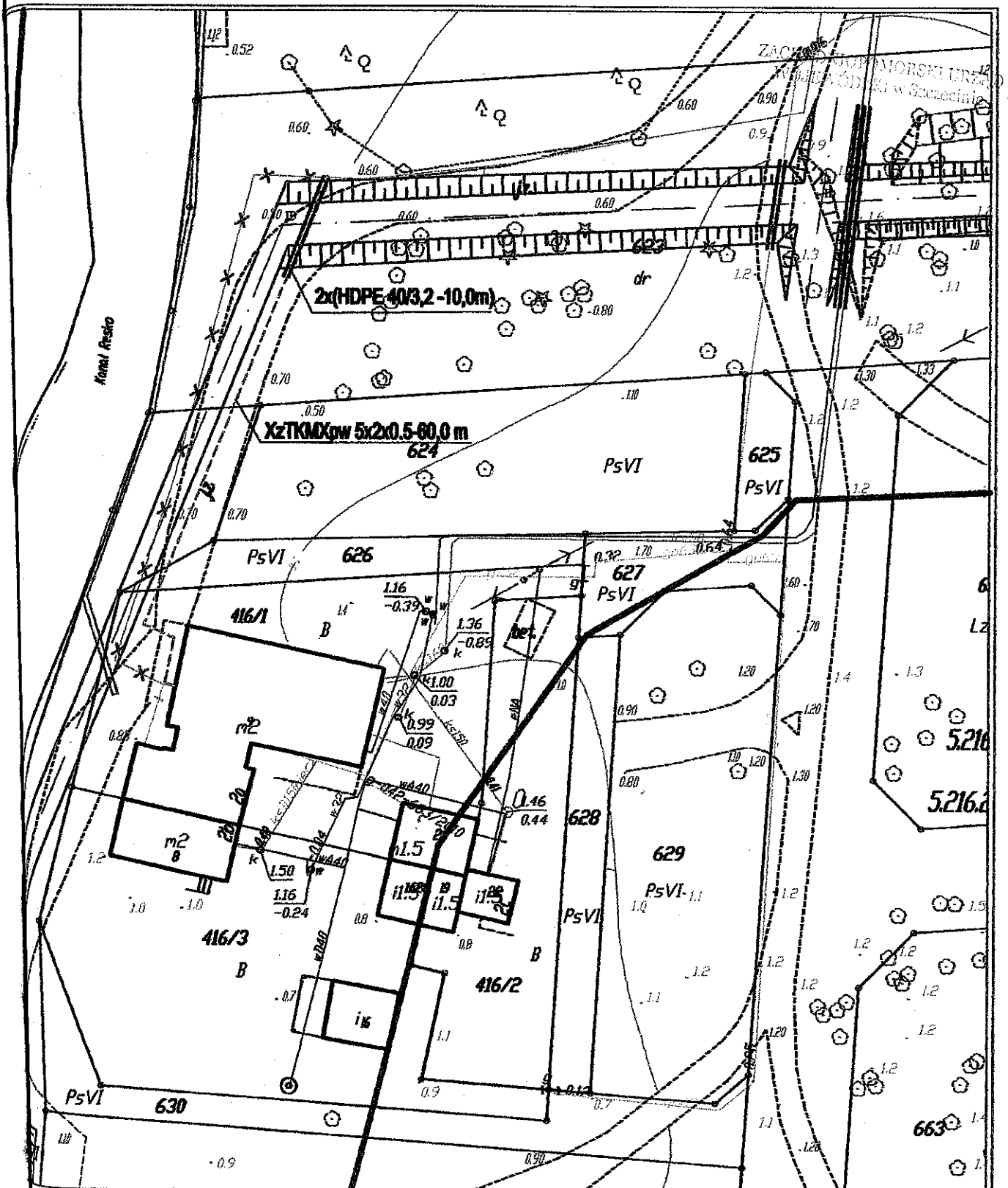
7. Koszty, przełożenia, zabezpieczenia doziemnych urządzeń teletechnicznych wynikające z naruszenia lub konieczności zmian stanu dotychczasowego urządzeń liniowych przy zachowaniu dotychczasowych właściwości użytkowych i parametrów technicznych oraz strat wynikłych z tytułu awarii związanych z przebudową, pokrywa naruszający stan istniejący;
8. O zamiarze rozpoczęcia prac przy i na urządzeniach telekomunikacyjnych Inwestor ma obowiązek pisemnie poinformować TP S.A. przynajmniej z 30 dniowym wyprzedzeniem. Pismo należy kierować na poniższy adres:

Telekomunikacja Polska
 Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług w Olsztynie
 Wydział Utrzymania Sieci w Szczecinie
 ul. Wyzwolenia 70
 71-510 Szczecin
 tel. 91 392 52 10

Z poważaniem

Waldemar Kotowicz

Kierownik Działu Zarządzania Zasobami Sieci
 Z up. Dyrektora Operacyjnego Utrzymania Sieci i Usług w Olsztynie



Trasa kabla telekomunikacyjnego XzTKMxpw 5x2x0.5
 Rury obiektowe HDPE 40/3,2

RYSZARD KONGÓL
 Upr. proj. w telekom. Nr 1367/98/U
 GLIN. 71717-1-01/D/01/07/98

Słupsk, dnia 10.04.2012 r.



URZĄD MORSKI w SŁUPSKU
Al. Sienkiewicza 18, 76-200 SŁUPSK
Tel./fax (0 prefiks 59) 842-84-06 do 08
dyrektor@umsl.gov.pl
sekretariat@umsl.gov.pl
[http:// www.umsl.gov.pl](http://www.umsl.gov.pl)
e-mail :inp@umsl.gov.pl
NP-pas-60/163/12

Urząd Gminy Kołobrzeg
ul. Trzebiatowska 48 a
78-100 Kołobrzeg

Pełnomocnik:

Pan Piotr Jermołowicz
Inżynieria Środowiska
ul. Marmurowa 4a
70-747 Szczecin

Dotyczy: wniosku pełnomocnika Gminy Kołobrzeg, Pana Piotra Jermołowicza, złożonego pismem z dnia 13.03.2012 r. oraz **zaktualizowanego** wniosku wraz z częścią graficzną z **dn. 21.03.2012 r., o zaopiniowanie wstępnych rozwiązań** technicznych dla projektowanego wału przeciwpowodziowego w m. Dźwirzyno (wschodnia strona jeziora i kanału Resko).

Do pisma załączono:

- Mapę pogładową
- Plan sytuacyjny 1:1000
- Plan sytuacyjny 1:500
- Przekroje charakterystyczne A-A, B-B
- Uchwałę Rady Gminy Kołobrzeg z dnia 31.05.2007 r., w sprawie mpzp miejscowości Dźwirzyno, gm. Kołobrzeg oraz krótki opis wyjaśniający przyjmowane rozwiązania projektowe mając na uwadze uwarunkowania topograficzne oraz zapisy planu m. Dźwirzyno.

Po zapoznaniu się oraz analizie załączonych do pisma materiałów projektowych, Urząd Morski w Słupsku wnosi istotne z naszego punktu widzenia uwagi do przedłożonych rozwiązań technicznych, a mianowicie:

- Tytułem wstępu należy stwierdzić, że jedną z danych wyjściowych do projektowanych wałów przeciwpowodziowych są zapisy w obowiązującym mpzp Dźwirzyno i wynikające z nich ustalenia. Zakładamy, że zmiana przebiegu trasy wału została podyktowana potrzebą wygospodarowania z terenów zalewowych nowych obszarów pod zabudowę mieszkaniową i rekreacyjną. Wykonawca dokumentacji projektowej jest związany nie tylko z ustaleniami miejscowego planu lecz również z warunkami topograficznymi, geologicznymi oraz technologią wykonawstwa i materiałów.

- Odnosząc się do części wałów **opisanych przekrojem A-A**, nie budzą zastrzeżeń parametry określające przekrój poprzeczny, natomiast ich ostateczny kształt winien uwzględniać:

1. Wyniki badań geotechnicznych przy rzędnych i wykonawstwie „fundamentowania” korpusu wału.
2. Przy założeniu użytkowania korony wału dla celów komunikacyjnych, istotny będzie dobór materiałów, wzmocnienie nasypem, jak i nawierzchnia ciągu komunikacyjnego.
3. Odporność wału na przesiąkanie winna być zwiększona w drodze wykonania ekranów lub fartuchów od strony jeziora.
4. Ostateczną rzędną wierzchu wału ustalić po analizie materiałów dostępnych w RZGW, IMGW oraz możliwości wystąpienia cofki, która powoduje wpychanie wód morskich do kanału Resko.

Uwaga: nazwa jeziora to – Resko Pomorskie.

- Wstępne rozwiązania techniczne wału w **części opisane przekrojem B-B** budzą znacznie więcej zastrzeżeń, a mianowicie:

1. Projektowany korpus wału przeciwpowodziowego na odcinku ok. 50 m koliduje z istniejącą ścianką szczelną stanowiącą obudowę brzegów kanału Resko. Kolizja ta polega na przecięciu się w/w budowli jak również odcięciu elementów kotwiących ściankę (ściąg, tarcze).

Zgodnie z dokumentacją techniczną obudowy kanału, ściąg stalowe z tarczami żelbetowymi są ułożone w rozstawie co ok. 3,0 m i sięgają na głębokość 5,5-6,0 m od lica oczepów.

2. Wyniki badań geotechnicznych wskażą, czy planowany korpus wału z ścianek oporowych prefabrykowanych zapewni szczelność a zwłaszcza przeciwdziałać będzie filtracji wody pod dnem budowli. Wskazane rzędne posadowienia wydają się być niewystarczające.

3. Należy również rozwiązać problem istniejących ściągów i tarcz kotwiących na trasie wału. Ścianka szczelna obudowy kanału musi być w taki czy inny sposób zakotwiona w konstrukcję, która zapewni jej stateczność.

Ustalenie ostatecznej rzędnej korony wału dokonać na podstawie informacji instytucji przywołanych wcześniej.

Reasumując:

Uważamy, by przed podjęciem ostatecznych decyzji o rozwiązaniach technicznych uwzględnić nasze uwagi zwłaszcza w tej części projektowanych wałów, gdzie występują ścianki szczelne obudowy kanału Resko.

Kontrolne odkrywki pozwalające stwierdzić ułożenie tarcz i odciągów są niezbędne.

Otrzymują:

- Adresat
- OW w/m
- NP a/a

DYREKTOR
URZĘDU MORSKIEGO W SŁUPSKU
z up.
mgr inż. Adam M. Borodziuk
Z-CIA DS. TECHNICZNYCH