

OPERAT WODNOPRAWNY

NA WYKONANIE URZĄDZEŃ WODNYCH – PRZEBUDOWA MOSTU WRAZ Z
DOJAZDAMI W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 3317Z W MIEJSCOWOŚCI
NIEMIERZE

Lokalizacja: działka nr 187, 182/1 obręb Niemierze, dz. nr 966 obręb Charzyno gmina
Siemyśl województwo zachodniopomorskie

Użyto przy udzieleniu po-
zwolenia wodnoprawnego w
60.634/122.2012.07
decyzji znak z dnia 18.01.2013

Investor: Powiat Kołobrzeski – Zarząd Dróg Powiatowych w Kołobrzegu, ul. Gryfitów 8

GLÓWNY SPECJALISTA

Dariusz Tkacz

	Nazwisko i imię	Podpis
Opracował	Mgr inż. Wiesław Kot	mgr inż. Wiesław Kot
Złocieniec listopad 2012		Upr. Bud. m. UAN/N/7210/795/88 § 5 ust. 1 § 2 ust. 1 § 13 ust. 1 pkt. 3 lit. b U WV Koszalin

OPRACOWANIE ZAWIERA:

I. Część uzgodnieniowa

- 1. Decyzja Wójta Gminy Siemyśl o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na przebudowie mostu na rzece Błotnicy**
- 2. Informacja dotycząca planu zagospodarowania przestrzennego gminy Siemyśl**
- 3. Wypisy z rejestru gruntów dla działek nr 187, 182/1 obręb Niemierze oraz dz. nr 966 obręb Charzyno gmina Siemyśl**

II. Część opisowa

- 1. Podstawa opracowania, informacje ogólne**
- 2. Oznaczenie zakładu ubiegającego się o wydanie pozwolenia**
- 3. Opis prowadzenia zamierzonej działalności sporządzony w języku nietechnicznym**
- 4. Cel i zakres zamierzonego korzystania z wód**
- 5. Charakterystyka hydrologiczna rzeki Błotnicy**
- 6. Opis urządzenia wodnego**
- 7. Stan prawny nieruchomości**
- 8. Obowiązki ubiegającego się o wydanie pozwolenia w stosunku do osób trzecich**
- 9. Określenie wpływu inwestycji na wody powierzchniowe i podziemne**
- 10. Sposób postępowania w przypadku rozruchu, zatrzymania działalności bądź wystąpienia awarii**
- 11. Informacja o formach ochrony przyrody występujących w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód**
- 12. Ustalenia wynikające z planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza i warunków korzystania z wód regionu wodnego**
- 13. Warunki do określenia w pozwoleniu wodnoprawnym**

III. Część graficzna

- 1. Mapa pogładowa w skali 1:25000**
- 2. Mapa pogładowa zlewni rzeki Błotnicy**
- 3. Plan sytuacyjno-wysokościowy w skali 1:500**
- 4. Plan urządzeń wodnych w skali 1:250**
- 5. Profil podłużny rzeki Błotnicy w km 11+600-13+400 w skali 1:250/2500**
- 6. Rzut z góry – inwentaryzacja w skali 1:100**
- 7. Widok z boku w skali 1:50 - inwentaryzacja**
- 8. Przekrój poprzeczny w skali 1:50 – inwentaryzacja**
- 9. Rzut z góry po przebudowie w skali 1:100**
- 10. Widok z boku po przebudowie w skali 1:50**
- 11. Przekrój poprzeczny po przebudowie w skali 1:50**

CZĘŚĆ UZGODNIENIOWA

ITR-III.6730.35.2012

DECYZJA Nr
O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Na podstawie:

-art. 50 ust. 1, art. 51 ust.1 pkt 2, art.53 ust. w związku z art. 4 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z dnia 10 maja 2003r., Nr 80, poz. 717 z późniejszymi zmianami)

-art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity z 2000r., Dz. U. Nr 98, poz. 1071 z późniejszymi zmianami),

po rozpatrzeniu wniosku: Przedsiębiorstwa Handlowo – Usługowego i Consultingowego „PROJEKT mgr inż. Wiesław Kot, ul. Okulickiego 10, 78 – 520 Złocieniec, występującego w imieniu Zarządu Dróg Powiatowych w Kołobrzegu.

o wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego dla inwestycji polegającej na przebudowie mostu na rzece Błotnica przy miejscowości Niemierze w ciągu drogi powiatowej 3317Z wraz z odcinkami dojazdowymi i niezbędną infrastrukturą techniczną zlokalizowanej na działkach nr: 165/1, 182/1, 966, 85 i 187 obręb Niemierze, Gmina Siemyśl

i dokonaniu analizy funkcji i cech zagospodarowania terenu w zakresie warunków określonych w art. 61 ust. 1 oraz po dokonaniu uzgodnień wymaganych art. 53 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz warunków wynikających z przepisów odrębnych,

USTALAM LOKALIZACJĘ INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

na rzecz Przedsiębiorstwa Handlowo – Usługowego i Consultingowego „PROJEKT mgr inż. Wiesław Kot, ul. Okulickiego 10, 78 – 520 Złocieniec działającego w imieniu Zarządu Dróg Powiatowych w Kołobrzegu, ul. Gryfitów 8 78-100 Kołobrzeg,

dla zamierzenia inwestycyjnego polegającego na przebudowie mostu na rzece Błotnica przy miejscowości Niemierze w ciągu drogi powiatowej 3317Z wraz z odcinkami dojazdowymi i niezbędną infrastrukturą techniczną zlokalizowanej na działkach nr: 165/1, 182/1, 966, 85 i 187 obręb Niemierze, Gmina Siemyśl

1. Rodzaj inwestycji: Przebudowa mostu i drogi powiatowej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną

2. Funkcja zabudowy i zagospodarowania terenu:

- układ zamierzonej inwestycji – przebudowa mostu i drogi powiatowej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną,
- komunikacja zewnętrzna – istniejąca,
- architektura towarzysząca - nie dotyczy.

3. Warunki i wymagania kształtowania ładu przestrzennego i ochrony środowiska:

- Budowę należy zaprojektować w sposób zapewniający dostosowanie do istniejących warunków i usytuowania.
- Wielkość powierzchni zabudowy – nie dotyczy

- Szerokość elewacji frontowej budynków – nie dotyczy
- Wysokość górnej krawędzi elewacji frontowej – nie dotyczy
- Geometria dachu – nie dotyczy
- Linia zabudowy – zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U Nr 75, poz. 690 z późn. zm.)
- Zgodnie z art. 32 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami z dnia 23 lipca 2003 r. (Dz. U. z 2003 r. Nr 162 poz. 1568 z późniejszymi zmianami), zobowiązuje się Inwestora w przypadku odkrycia przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, że jest on zabytkiem, do wstrzymania wszelkich robót mogących uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot, zabezpieczenia zarówno przedmiotu jak i miejsca jego odkrycia, oraz do niezwłocznego zawiadomienia o tym Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków a jeśli nie jest to możliwe Wójta Gminy Siemysł.
- Obiekt budowlany należy szczególnie zaopatrzyć w urządzenia zapobiegające zanieczyszczeniom środowiska.
- W trakcie przygotowania i realizacji inwestycji należy zapewnić oszczędne korzystanie z terenu.
- Planowanej inwestycji wraz ze związanymi z nią urządzeniami budowlanymi oraz wszelkim rządem technicznym i komunikacyjnym należy nadać cechy estetycznego wyglądu i zharmonizowania z otaczającym krajobrazem.
- Przy prowadzeniu prac budowlanych dopuszcza się wykorzystywanie i przekształcanie elementów przyrodniczych wyłącznie w takim zakresie, w jakim jest to konieczne w związku z realizacją inwestycji (ewentualna wycinka drzew – po uzyskaniu zgody właściwego organu). Jeżeli ochrona elementów przyrodniczych nie jest możliwa, należy podejmować działania mające na celu naprawienie wyrządzonych szkód.

4. Warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej:

- Kolidujące z planowaną inwestycją elementy urządzeń podziemnych należy odpowiednio zabezpieczyć w uzgodnieniu z ich dysponentami.
- Woda – brak.
- Energia elektryczna – oświetlenie uliczne – zgodnie z warunkami technicznymi - ENERGA Operator S.A. w Koszalinie, rejon Energetyczny w Kołobrzegu;
- Gaz – brak
- Wody opadowe – odprowadzenie wód opadowych do istniejącej sieci kanalizacji ulicznej

5. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

- Inwestycja nie zalicza się do mogących znacząco wpłynąć na stan środowiska.
- Realizację i użytkowanie projektowanej inwestycji należy prowadzić w sposób zapewniający poszanowanie występujących w zasięgu jej oddziaływania uzasadnionych interesów osób trzecich.

6. Wymagania wynikające z przepisów odrębnych:

Przy projektowaniu inwestycji należy stosować przepisy:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243 poz. 1623). Zakres i treść projektu budowlanego powinna być dostosowana do specyfikacji i charakteru obiektu oraz stopnia skomplikowania robót budowlanych (art. 34 ust. 2), zawartość projektu budowlanego zgodna z art. 34 ust. 3. Obowiązuje zgodność projektu budowlanego z przepisami, w tym techniczno – budowlanymi w zakresie ustalonym w art. 5.

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U Nr 120, poz. 1133). Zakres i forma projektu budowlanego powinna odpowiadać warunkom określonym w w/w. Rozporządzeniu. oraz z wynikającymi z ww. ustawy przepisami odrębnymi, w zależności od zakresu inwestycji.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U Nr 75, poz. 690 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tj. Dz. U. z 1985 r. nr 14 poz. 60 z późniejszymi zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. 2003r., Nr 121, poz.1138).
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz. U. z 2003r., Nr 121. poz. 1137).
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z 24 września 1998 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych:
- Należy ustalić geotechniczne warunki posadowienia projektowanych obiektów budowlanych zgodnie z rozporządzeniem.
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej: Usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu (przyłączy) należy uzgodnić ze starostą zgodnie z rozporządzeniem,
- Planowana inwestycja powinna być zgodna z warunkami określonymi w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U z 2001r., Nr 62, poz. 627 z późn. zm.).
- Ustawa Prawo Wodne z dnia 18 lipca 2001r. (Dz. U Nr z 2001r. Nr 115, poz. 1229 z późn. zm.):

Należy rozwiązać odprowadzenie ścieków i wód opadowych, zgodnie z art. 39 zabrania się wprowadzania ścieków do wód powierzchniowych oraz do ziemi w pasie technicznym pasa nadbrzeżnego.

Na obszarach bezpośredniego zagrożenia powodzią zabrania się wprowadzania ścieków do wód powierzchniowych oraz do ziemi w pasie technicznym pasa nadbrzeżnego.

- Planowana inwestycja powinna być zgodna z warunkami określonymi w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U z 2001r., Nr 62, poz. 628 z późn. zm.).
- Inwestycja nie zalicza się do mogących pogorszyć stan środowiska.

7. Linie regulacyjne inwestycji:

- Linie regulacyjne oznaczono na załączniku graficznym Nr 1, w skali 1:500 sporządzonym na kopii mapy zasadniczej przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, stanowiącym integralną część niniejszej decyzji

Uzasadnienie

Wnioskowane zamierzenie inwestycyjne usytuowane jest na terenie, dla którego brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, toteż warunki zabudowy dla tej inwestycji ustalono w trybie określonym w art. 50 ust.1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym – tj. decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego. Zgodnie z art. 6 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r o gospodarce nieruchomościami (tekst jednolity z 2000r Nr 46, poz. 543 z późniejszymi zmianami) planowane zamierzenie zaliczane jest do celów publicznych. Zamiar inwestycyjny nie jest sprzeczny z przepisami odrębnymi. Projekt decyzji przedłożono do uzgodnienia jednostkom

określonym w art. 53 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Projekt decyzji uzgodniono z Zarządem Dróg Powiatowych postanowienie SU.4131.78.2012.II z dnia 29.11.2012 r.

Zgodnie z art. 50, ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, projekt niniejszej decyzji o warunkach zabudowy został sporządzony przez osobę wpisaną na listę członków Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Architektów pod numerem ZP-0564.

Otrzymują:

1. Zarząd Dróg Powiatowych w Kołobrzegu
ul. Gryfitów 8
78-100 Kołobrzeg

2. Przedsiębiorstwo Handlowo
Usługowe i Consultingowe
„Projekt”
Ul. Okulickiego 10
78-520 Złocieniec

3. a/a

Do wiadomości:

Wg rozdzielnika



[Handwritten signature]
mgr inż. *[Signature]* *[Signature]*

Załączniki :

Nr 1 – Załącznik graficzny - mapa sytuacyjna w skali 1:500,

Pouczenie

1. Organ, który wydał decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, stwierdza jej wygaśnięcie, jeżeli dla tego terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji (art. 65 ust. 1, pkt. 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).
2. Zgodnie z art. 53 ust. 6 - Odwołanie od decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie.
3. Zgodnie z art. 53 ust. 7 - Nie stwierdza się nieważności decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, jeżeli od dnia jej doręczenia lub ogłoszenia upłynęło 12 miesięcy art. 158 § 2 Kodeksu postępowania administracyjnego stosuje się odpowiednio.
4. Zgodnie z art. 53 ust. 8 - Nie uchyla się decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego w przypadku wznowienia postępowania na podstawie art. 145 § 1 pkt 4 Kodeksu postępowania administracyjnego, jeżeli upłynęło 12 miesięcy od dnia jej doręczenia lub ogłoszenia.
5. Zgodnie z art. 55 ustawy decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wiąże organ wydający decyzję o pozwoleniu na budowę.
6. Zgodnie z art. 56 ustawy nie można odmówić ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego, jeżeli zamierzenie inwestycyjne jest zgodne z przepisami odrębnymi.
7. Inwestor winien wystąpić do Starosty Kołobrzieskiego z wnioskiem o wydanie decyzji o pozwoleniu na budowę, złożonym zgodnie ze wzorem ustalonym w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie wzorów: wniosku o pozwolenie na budowę, oświadczenia o posiadaniu prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane i decyzji o pozwoleniu na budowę (Dz. U. z 2003 r., Nr 120, poz. 1127). Do wniosku o pozwolenie na budowę należy dołączyć:
- 4 egz. projektu budowlanego wraz z opiniami, uzgodnieniami, pozwoleniami i innymi

dokumentami wymaganymi przepisami szczególnymi, opracowany przez projektanta wpisanego na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego w szczególności: **architektura – Izba Architektów, pozostałe branże – Izba Inżynierów Budownictwa**);

- oświadczenie o posiadaniu prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane;
- decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Projekt budowlany powinien spełniać wymagania określone w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego. Jego zakres i treść powinny być dostosowane do specyfiki i charakteru obiektu oraz stopnia skomplikowania robót budowlanych i opracowane zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2003 r., Nr 120, poz. 1133 z późniejszymi zmianami).

OPRACOWANIE:
mgr inż. arch. Dariusz Ruta
upr. nr
1/ZPOIA/OKK/2008
ZP – 0564

ITR-III.6727.78.2012

Przedsiębiorstwo Handlowo
Usługowe i Consultingowe
„Projekt” mgr inż Wiesław Kot
Ul. Okulickiego 10
78-520 Złocieniec

INFORMACJA

Urząd Gminy Siemyśl informuje, że plan zagospodarowania przestrzennego Gminy Siemyśl stracił swą ważność dnia 31 grudnia 2003 roku. W ww. planie zagospodarowania przestrzennego działki:

- nr 165/1 obręb geodezyjny Niemierze gmina Siemyśl oznaczona była symbolem – ”2KDW” – droga wojewódzka V klasy technicznej relacji: Byszewo – Niemierze – droga krajowa nr 102 nawierzchniowa z asfaltobetonu w dobrym stanie. Szerokość jezdni 4,0 – 5,0 m,
- nr 182/1, 85 obręb geodezyjny Niemierze gmina Siemyśl oznaczona była symbolem „4KDW” – droga wojewódzka relacji Niemierze-Charzyno-Ołuzna. Jezdnia o nawierzchni z asfaltobetonu. Stan nawierzchni – dobry,
- nr 966 obręb geodezyjny Charzyno gmina Siemyśl oznaczona była symbolem „4KDW” – droga wojewódzka relacji Niemierze-Charzyno-Ołuzna. Jezdnia o nawierzchni z asfaltobetonu. Stan nawierzchni – dobry,
- nr 187 – rzeka Błotnica oznaczona była symbolem wody.

Informację wydaje się na prośbę wnioskodawcy.

WÓJT
Marek Dolkowski

(nazwa organu wydającego dokument)

WYPIS UPROSZCZONY Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 25.10.2012 09:31:44 według stanu na dzień: 25.10.2012 09:31

Obręb	Ark.	Nr działki	JR	Pow. [ha]	Nr KW lub inne dokumenty	Adres lub położenie	Identyfikator
Forma władania i udział		Osoba i adres					
Niemierze [Nr 0042]	1	85	G3	0.15	KO1L/00049589/2	-	320806_2.0042.85
Identyfikator: 320806_2.0042.85							
1/1 właściciel	GMINA SIEMYSŁ siedziba: ul. Kołobrzaska 14, 78-123 Siemysł						
1/1 gospodarz zasobem nieruchomości	WÓJT GMINY SIEMYSŁ siedziba: -						
Niemierze [Nr 0042]	1	165/1	G70	6.28	KO1L/00021678/1	DR.NR 17110	320806_2.0042.165/1
Identyfikator: 320806_2.0042.165/1							
1/1 właściciel	POWIAT KOŁOBRZESKI siedziba: pl. Ratuszowy 1, 78-100 Kołobrzeg						
1/1 zarządca trwały	ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W KOŁOBRZEGU siedziba: ul. Gryfitów 8, 78-100 Kołobrzeg						
Niemierze [Nr 0042]	1	182/1	G70	0.63	KO1L/00021678/1	DR.NR 17112	320806_2.0042.182/1
Identyfikator: 320806_2.0042.182/1							
1/1 właściciel	POWIAT KOŁOBRZESKI siedziba: pl. Ratuszowy 1, 78-100 Kołobrzeg						
1/1 zarządca trwały	ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W KOŁOBRZEGU siedziba: ul. Gryfitów 8, 78-100 Kołobrzeg						
Niemierze [Nr 0042]	1	187	G46	4.21	KO1L/00046804/5	RZ. BŁOTNICA	320806_2.0042.187
Identyfikator: 320806_2.0042.187							
1/1 właściciel	SKARB PAŃSTWA						
1/1 zarządca trwały	MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO siedziba: -						

Ilość działek na wypisie: 4

Suma powierzchni działek: 11.27 ha

Nie podlega opłacie skarbowej na podstawie art. 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2006 r. Nr 225, poz. 1635 z późniejszymi zmianami) z uwagi na rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 19 lutego 2004r. w sprawie wysokości opłat za czynności geodezyjne i kartograficzne oraz udzielanie informacji, a także za wykonywanie wyrysów i wypisów z operatu ewidencyjnego (Dz. U. z 2004 r. Nr 37, poz. 333).

DOKUMENT SŁUŻY DO CELÓW
INFORMACYJNYCH

INSPEKTOR

mgr inż. Zbigniew Markowski

(nazwa organu wydającego dokument)

WYPIS UPROSZCZONY Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 25.10.2012 09:37:28 według stanu na dzień: 25.10.2012 09:37

Obszar	Ark.	Nr działki	JR	Pow. [ha]	Nr KW lub inne dokumenty	Adres lub położenie	Identyfikator
Forma władania i udział	Osoba i adres						
Charzyno [Nr 0038]	255	966	G281	0.75	KO1L/00021678/1	DR.NR 17112	320806_2.0038.966
Identyfikator: 320806_2.0038.966							
1/1 właściciel	POWIAT KOŁOBZESKI siedziba: pl. Ratuszowy 1, 78-100 Kołobrzeg						
1/1 zarządca trwały	ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W KOŁOBZEGU siedziba: ul. Gryfitów 8, 78-100 Kołobrzeg						

Ilość działek na wypisie: 1

Suma powierzchni działek: 0.75 ha

nie podlega opłacie skarbowej na podstawie art. 3 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2006 r. Nr 225, poz. 1635 z późniejszymi zmianami) z uwagi na rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 19 lutego 2004r. w sprawie wysokości opłat za czynności geodezyjne i kartograficzne oraz udzielanie informacji, a także za wykonywanie wyrysów i wypisów z operatu ewidencyjnego (Dz. U. z 2004 r. Nr 37, poz. 333).

DOKUMENT SŁUŻY DO CELÓW
INFORMACYJNYCH

INSPEKTOR

mgr inż. Zbigniew Markowski

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Podstawa opracowania, informacje ogólne

Operat wodnoprawny na wykonanie urządzeń wodnych – przebudowa mostu wraz z dojazdami w ciągu drogi powiatowej nr 3317Z w miejscowości Niemierze opracowano na podstawie umowy zawartej z Zarządem Dróg Powiatowych w Kołobrzegu. Obowiązek uzyskania pozwolenia wodnoprawnego wynika z Ustawy Prawo wodne z dnia 18 lipca 2001 roku (tekst jednolity z 2012 roku poz. 145) art. 122 ust. 1 pkt 3.

Podstawą prawną i techniczną opracowania jest:

- Ustawa Prawo wodne z dnia 18 lipca 2001 roku,
- plan sytuacyjno - wysokościowy w skali 1:1000,
- pomiary sytuacyjno-wysokościowe dokonane przez autora opracowania,
- projekt budowlany przebudowy mostu wraz z dojazdami w ciągu drogi powiatowej w m. Niemierze opracowany przez autora opracowania.

2. Oznaczenie zakładu ubiegającego się o wydanie pozwolenia

Zakładem ubiegającym się o wydanie pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych – przebudowa mostu wraz z dojazdami w ciągu drogi powiatowej nr 3317Z w miejscowości Niemierze jest Zarząd Dróg Powiatowych w Kołobrzegu ul. Gryfitów 8, 78-100 Kołobrzeg.

3. Opis prowadzenia zamierzonej działalności sporządzony w języku nietechnicznym

Przedmiotem zamierzonej działalności jest wykonanie urządzeń wodnych – budowli regulacyjnych w postaci ścianki szczelnej GZ-4 spiętej górą wieńcem żelbetowym w ramach planowanej inwestycji polegającej na przebudowie mostu na rzece Błotnicy w miejscowości Niemierze. W wyniku realizacji inwestycji światło mostu nie ulegnie żadnym zmianom – projektowana ścianka szczelna wykonana zostanie po trasie istniejącego umocnienia przyczółków mostu z pali drewnianych, które przewidziane są do rozbiórki. W ramach przebudowy mostu przewiduje się wymianę nawierzchni asfaltowej na moście wraz z wymianą izolacji i remontem płyty pomostowej z jej wzmocnieniem oraz wykonanie płyt przejściowych (najazdowych). W ramach remontu odcinków dojazdowych zostaną one podniesione poprzez wbudowanie kruszywa łamanego, na którym zostanie wylana warstwa asfaltowa. Pobocze dróg zostanie wyrównane oraz zostanie przeprowadzona gruntowna konserwacja rowów przydrożnych poprzez ich odmulenie.

4. Cel i zakres zamierzonego korzystania z wód

Celem zamierzonego korzystania z wód jest wykonanie urządzeń wodnych – budowli w postaci ścianki szczelnej GZ-4 spiętej górą wieńcem żelbetowym w ramach planowanej inwestycji polegającej na przebudowie mostu na rzece Błotnicy w miejscowości Niemierze. Ponadto bezpośrednio przy moście skarpy stożków umocnione zostaną kostką betonową typu POLBRUK.

5. Charakterystyka hydrologiczna rzeki Błotnicy

Rzeka Błotnica posiada odpływ do jeziora Resko Przymorskie, które poprzez Kanał Resko posiada odpływ do Morza Bałtyckiego. Powierzchnia zlewni w przekroju ujściowym do jeziora Resko Przymorskie wynosi $A = 264 \text{ km}^2$. Spadek $i = 0,4 - 1,2 \text{ ‰}$, długość rzeki $L = 26,2 \text{ km}$. Rzeka płynie dolinami łąkowymi sąsiadującymi z gruntami ornymi, lasy stanowią ca 30% powierzchni zlewni. Na odcinku ujściowym rzeka obwałowana na długości ca 7,8 km. Rzędna korony wałów 2,0 – 2,20 m. Są to wały klasy IV przeznaczone do ochrony użytków rolnych. Szerokość dna rzeki wynosi odpowiednio:

- w km 0+000-2+782 - 9,0m
- w km 2+782-3+685 - 8,0m
- w km 3+685-6+777 - 7,0m
- w km 6+777-7+840 - 6,0m
- w km 7+840-8+610 - 5,0m
- w km 8+610-12+400 - 4,0m
- w km 12+400-24+000 - 3,0m
- w km 24+000-26+200 - 2,0m

Zlewnię przecinają poprzecznie trasy komunikacyjne wykonane w nasypach:

- km 3+685 linia kolejowa Kołobrzeg – Szczecin (światło mostu 10m)
- km 4+750 droga powiatowa Kołobrzeg – Karcino (światło mostu 9,0m)
- km 7+840 droga rolnicza (światło mostu 9,0m)
- km 10+650 droga wojewódzka Kołobrzeg – Trzebiatów (światło mostu 5,5m)
- km 12+400 droga powiatowa Niemierze – Charzyno (światło mostu 7,80m)
- km 16+800 droga powiatowa Charzyno – Siemyśl (światło mostu 5,9m)
- km 20+200 droga powiatowa Nieżyn – Gościno (światło mostu 6,5m)
- km 24+600 nasyp kolejowy wąskotorówki (przepust jajowy 1,0m)
- km 26+200 droga powiatowa Gościno – Białokury (przepust 2x0,8m)

Rzeka Błotnica posiada następujące dopływy boczne:

- km 4+050 – ujście rzeki Dębosznicy $L=31,4\text{km}$ (dopływ lewy)
- km 6+780 – ujście rzeki Strużki $L=3,88\text{km}$ (dopływ prawy)

- km 15+030 – ujście rzeki Ołużnej L=4,2km (dopływ prawy)

W zlewni rzeki Błotnicy znajdują się następujące jeziora:

- jezioro Kamienica o powierzchni F=67,9ha
- jezioro Pławęcino o powierzchni F=8,7ha
- jezioro Gościno o powierzchni F=13,6ha

Przeływy rzeki Błotnicy w profilu ujściowym wynoszą:

$Q_{0,5\%} =$	27,6 m ³ /s	$q_{0,5\%} =$	104,55 l/s/km ²
$Q_{1\%} =$	23,8 m ³ /s	$q_{1\%} =$	90,15 l/s/km ²
$Q_{50\%} =$	11,9 m ³ /s	$q_{3\%} =$	45,08 l/s/km ²
$Q_{5\%} =$	6,07 m ³ /s	$q_{5\%} =$	22,99 l/s/km ²
$SSQ =$	1,07 m ³ /s	$q_{SSQ} =$	4,05 l/s/km ²
$SNQ =$	0,60 m ³ /s	$q_{SNQ} =$	2,27 l/s/km ²

Powyższe dane wykorzystano do opracowania charakterystyki hydrologicznej rzeki Błotnicy w profilu mostu w km 12+400. W profilu tym zlewnia rzeki wynosi $A=61\text{km}^2$. Dla powyższego profilu poszczególne wartości przepływów charakterystycznych obliczone w profilu ujściowym ($A=264\text{km}^2$) uzyskiwano poprzez interpolację metodą określającą zmianę przepływu w funkcji wielkości powierzchni zlewni wg wzoru:

$$Q_o = Q_w * \left(\frac{A_o}{A_w} \right)^n$$

gdzie:

Q_o - wartość charakterystyki przepływu w przekroju obliczeniowym ($A=61\text{km}^2$),

Q_w - wartość charakterystyki przepływu w przekroju ($A=264\text{km}^2$),

A_o - wielkość powierzchni zlewni zamkniętej przekrojem obliczeniowym ($A=61\text{km}^2$),

A_w - wielkość powierzchni zlewni zamkniętej przekrojem ($A=264\text{km}^2$),

n - parametr empiryczny – przyjęto $n=1$

Stąd:

$$Q_{0,5\%} = 6,38 \text{ m}^3/\text{s}$$

$$Q_{1\%} = 5,50 \text{ m}^3/\text{s}$$

$$Q_{50\%} = 2,75 \text{ m}^3/\text{s}$$

Przepływ średni z wielolecia

$$SSQ = 0,25 \text{ m}^3/\text{s}$$

Przepływ niski z wielolecia

$$SNQ = 0,14 \text{ m}^3/\text{s}$$

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Wodnej z dnia 30.05.2000r. w sprawie warunków jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie most zlokalizowany w ciągu drogi powiatowej nr 3317Z w km 12+400 rzeki Błotnicy powinien zapewnić swobodę przepływu miarodajnego o prawdopodobieństwie $p=0,5\%$ (droga klasy Z).

W omawianym przekroju (km 12+400) światło mostu wynosi 7,8m, rzędna dna rzeki Błotnicy 5,45 m npm, spadek 0,44‰, natomiast rzędna spodu konstrukcji mostu 8,37 m npm. Przy przepływie $Q_{0,5\%} = 6,38 \text{ m}^3/\text{s}$ napełnienie w przekroju mostu wynosi $t=1,45\text{m}$. Stąd odpowiadająca im rzędna zwierciadła wody 6,90 m npm.

Wyniesienie spodu konstrukcji mostu ponad wodę miarodajną – aktualnie brak obowiązujących przepisów w tej kwestii. Za właściwe należy uznać zasady określone w §6 nieobowiązującego już rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 5 sierpnia 1977 r. w sprawie granic wód, linii brzegu, urządzeń nad wodami oraz wód śródlądowych żeglownych, zgodnie z którymi wzniesienie dolnej krawędzi konstrukcji ponad najwyższy poziom wody spiętrzonej nie może być mniejsze niż 1,5 m na wodach żeglownych, 1,0 m na rzekach nieżeglownych i potokach górskich i 0,5 m na pozostałych wodach śródlądowych. Dla badanego przekroju spód konstrukcji mostu nie powinien być niższy niż $6,90+0,5=7,40 \text{ m npm} < 8,37 \text{ m npm}$

6. Opis urządzenia wodnego

W ramach inwestycji polegającej na przebudowie mostu wraz z dojazdami w ciągu drogi powiatowej nr 3317Z w miejscowości Niemierze zaprojektowano:

- rozbiórkę umocnienia przyczółków mostu z pali drewnianych o średnicy 15cm w km 12+392-12+408
- wykonanie budowli regulacyjnych w postaci ścianki szczelnej GZ-4 spiętej górą wieńcem żelbetowym po trasie istniejącego umocnienia z pali drewnianych

Współrzędne geograficzne ścianki szczelnej:

- brzeg lewy w km 12+392
N: $54^{\circ}5'26,97''$ E: $15^{\circ}31'36,52''$

- brzeg lewy w km 12+408
N: 54°5'26,72" E:15°31'36,77"
- brzeg prawy w km 12+392
N: 54°5'26,99" E:15°31'36,75"
- brzeg prawy w km 12+408
N: 54°5'26,74" E:15°31'36,93"
- Przebudowa mostu – projekt przebudowy mostu przewiduje:
 - wymianę nawierzchni asfaltowej na moście wraz z wymianą izolacji,
 - remont płyty pomostowej z jej wzmocnieniem,
 - wykonanie płyt przejściowych (najazdowych).

Szczegółowe rozwiązania techniczne przedstawiono na rys. nr 11 – rzut z góry oraz nr 9 – widok z boku. Na czas przebudowy mostu przewiduje się wprowadzenie organizacji ruchu o ruchu wahadłowym jednym pasem ruchu z zastosowaniem sygnalizacji świetlnej – remont mostu nie będzie ingerował w żaden sposób w warunki przepływu rzeki Błotnicy.

7. Stan prawny nieruchomości

Projektowane wykonanie przebudowy mostu wraz z dojazdami w ciągu drogi powiatowej nr 3317Z w miejscowości Niemierze zlokalizowane jest na działkach nr 187 i 182/1 obręb Niemierze oraz dz. nr 966 obręb Charzyno gmina Siemyśl. Działka 182/1 obręb Niemierze i dz. nr 966 obręb Charzyno stanowią drogę powiatową nr 3317Z. Powyższe działki są własnością Powiatu Kołobrzeskiego z siedzibą 78-100 Kołobrzeg Plac Ratuszowy 1, w trwałym zarządzie Zarządu Dróg Powiatowych w Kołobrzegu z siedzibą 78-100 Kołobrzeg ul. Gryfitów 8. Działka nr 187 stanowi wodę płynącą pod nazwą rzeka Błotnica i jest własnością skarbu Państwa w trwałym zarządzie Marszałka Województwa Zachodniopomorskiego z siedzibą 70-540 Szczecin, ul. Korsarzy 34. Bezpośredni nadzór nad rzeką Błotnicą sprawuje Zachodniopomorski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Szczecinie Terenowy Oddział w Kołobrzegu z siedzibą 78-100 Kołobrzeg ul. Piastowska 9. W załączeniu wypisy z rejestru gruntów.

8. Obowiązki ubiegającego się o wydanie pozwolenia w stosunku do osób trzecich

Planowana inwestycja zlokalizowana jest na działkach 187 i 182/1 obręb Niemierze oraz dz. nr 966 obręb Charzyno gmina Siemyśl. Przed przystąpieniem do robót inwestor zobowiązany jest wystąpić do Zachodniopomorskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Szczecinie o protokolarne przekazanie terenu

- obszarami wodno-błotnymi oraz innymi obszarami o płytkim zaleganiu wód podziemnych,
- obszarami wybrzeży,
- obszarami górskimi lub leśnymi,
- obszarami objętymi ochroną, w tym strefy ochronne ujęć wód i obszarami ochronnymi zbiorników wód śródlądowych,
- obszarami na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone,
- obszarami o krajobrazie mającym znaczenie historyczne lub archeologiczne,
- obszarami parków narodowych,
- obszarami rezerwatów przyrody,
- obszarami parków krajobrazowych,
- obszarami chronionego krajobrazu,
- obszarami na których znajdują się pomniki przyrody,
- obszarami stanowisk dokumentacyjnych,
- obszarami użytków ekologicznych,
- obszarami zespołów przyrodniczo-krajobrazowych,
- obszarami ochrony gatunkowej roślin, zwierząt i grzybów,
- obszarami przylegającymi do jezior.

12. Ustalenia wynikające z planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza i warunków korzystania z wód regionu wodnego

Zgodnie z planem gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry zatwierdzonym na posiedzeniu Rady Ministrów w dniu 22 lutego 2011r. (Monitor Polski nr 40 poz. 451) przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w zlewni jednolitej części wód powierzchniowych Błotnica z jeziorem Kamienica PLRW600023432189, w scalonej części wód powierzchniowych DO1301, w regionie wodnym Dolnej Odry i Przymorza Zachodniego. Jednolitą część wód powierzchniowych Błotnica z jeziorem Kamienica uznano za silnie zmienioną część wód, aktualnie w stanie złym oraz niezagrażoną ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych do końca obecnego cyklu planistycznego, tj. do 2015r. Celem środowiskowym jest poprawa stanu (potencjału) wód do stanu co najmniej dobrego. Stan wód podziemnych (PLGW68009 JCWPd 9) uznano za dobry zarówno pod względem ilościowym i chemicznym. Celem środowiskowym jest utrzymanie dobrego stanu wód podziemnych. Realizacja inwestycji jest obojętna w stosunku do wód powierzchniowych i podziemnych. Stan ekologiczny (w tym elementy: biologiczne, hydromorfologiczne oraz chemiczne i fizykochemiczne), stan chemiczny oraz stan ilościowy jednolitej części wód powierzchniowych Błotnica z jeziorem Kamienica w wyniku realizacji inwestycji nie ulegnie zmianie.

budowy, a po zakończeniu robót dokonać protokolarnego odbioru robót. Ponadto inwestor przed wystąpieniem o decyzję pozwolenie na budowę winien wystąpić do Zachodniopomorskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Szczecinie o prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane. Wydanie pozwolenia nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

9. Określenie wpływu inwestycji na wody powierzchniowe i podziemne

Wykonanie robót regulacyjnych w obrębie przebudowywanego mostu oraz robót związanych z przebudową mostu nie będzie miało żadnego negatywnego wpływu na wody powierzchniowe i podziemne oraz na stan tych wód. Jednolitą część wód powierzchniowych Błotnica z jeziorem Kamienica uznano za silnie zmienioną część wód (plan gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry zatwierdzony na posiedzeniu Rady Ministrów w dniu 22 lutego 2011r. - Monitor Polski nr 40 poz. 451), aktualnie w stanie złym oraz niezagrażoną ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych do końca obecnego cyklu planistycznego, tj. do 2015r. Celem środowiskowym jest poprawa stanu (potencjału) wód do stanu co najmniej dobrego. Stan wód podziemnych uznano za dobry zarówno pod względem ilościowym i chemicznym. Celem środowiskowym jest utrzymanie dobrego stanu wód podziemnych. Realizacja inwestycji jest obojętna w stosunku do wód powierzchniowych i podziemnych. Stan ekologiczny (w tym elementy: biologiczne, hydromorfologiczne oraz chemiczne i fizykochemiczne), stan chemiczny oraz stan ilościowy jednolitej części wód powierzchniowych Błotnica z jeziorem Kamienica w wyniku realizacji inwestycji nie ulegnie zmianie. W wyniku realizacji planowanych robót nie zmieniają się warunki przepływu wód.

10.Sposób postępowania w przypadku rozruchu, zatrzymania działalności bądź wystąpienia awarii

Planowane do wykonania urządzenia wodne nie wymagają rozruchu, z uwagi na charakter urządzenia nie przewiduje się zatrzymania działalności bądź wystąpienia awarii.

11.Informacja o formach ochrony przyrody występujących w zasięgu oddziaływania zamierzonego korzystania z wód

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane jest poza:

Warunki korzystania z wód regionu wodnego Dolnej Odry i Przymorza Zachodniego (DOiPZ), stanowiącego wraz z regionem wodnym Ücker obszar działania Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie nie zostały jeszcze opracowane – zatem aktualnie brak jest możliwości uwzględnienia ustaleń z nich wynikających.

13. Warunki do uzyskania w pozwoleniu wodnoprawnym

13.1. Wykonanie urządzeń wodnych:

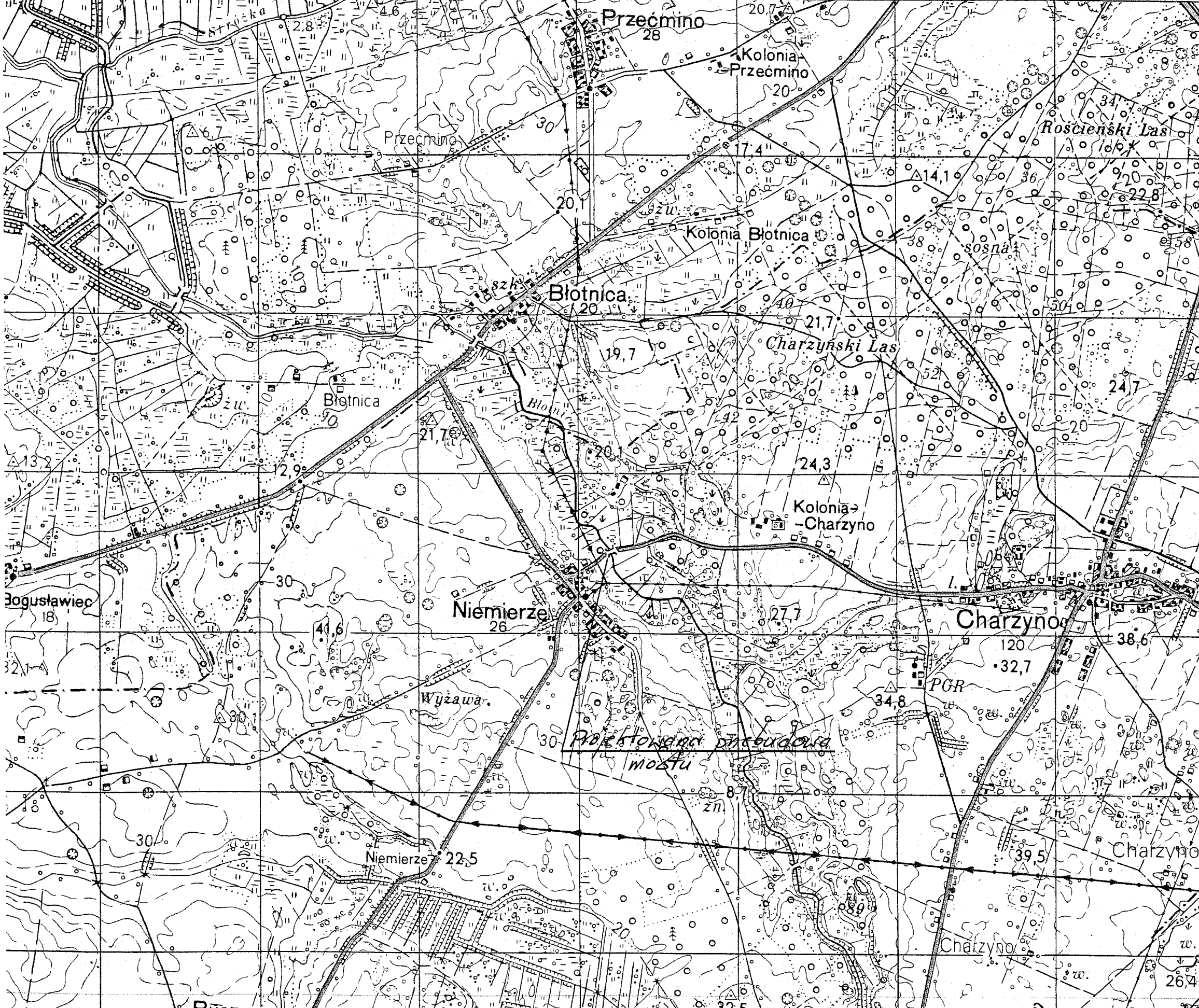
- rozbiórka umocnienia przyczółków mostu z pali drewnianych o średnicy 15cm w km 12+392-12+408 L = 16m
- wykonanie budowli regulacyjnych w postaci ścianki szczelnej GZ-4 spiętej górą wieńcem żelbetowym po trasie istniejącego umocnienia z pali drewnianych w km 12+392-12+408 L=16m

13.2. Usunięcia ewentualnych szkód mogących powstać w wyniku korzystania z pozwolenia wodnoprawnego.

mgr inż. Wiesław Kot

Upr. bud. nr UAN/11/1210/795/88
§ 5 ust. 1 § 2 ust. 1 § 13 ust. 1 pkt. 3 lit. b
U W /Koszalin

CZEŚĆ GRAFICZNA



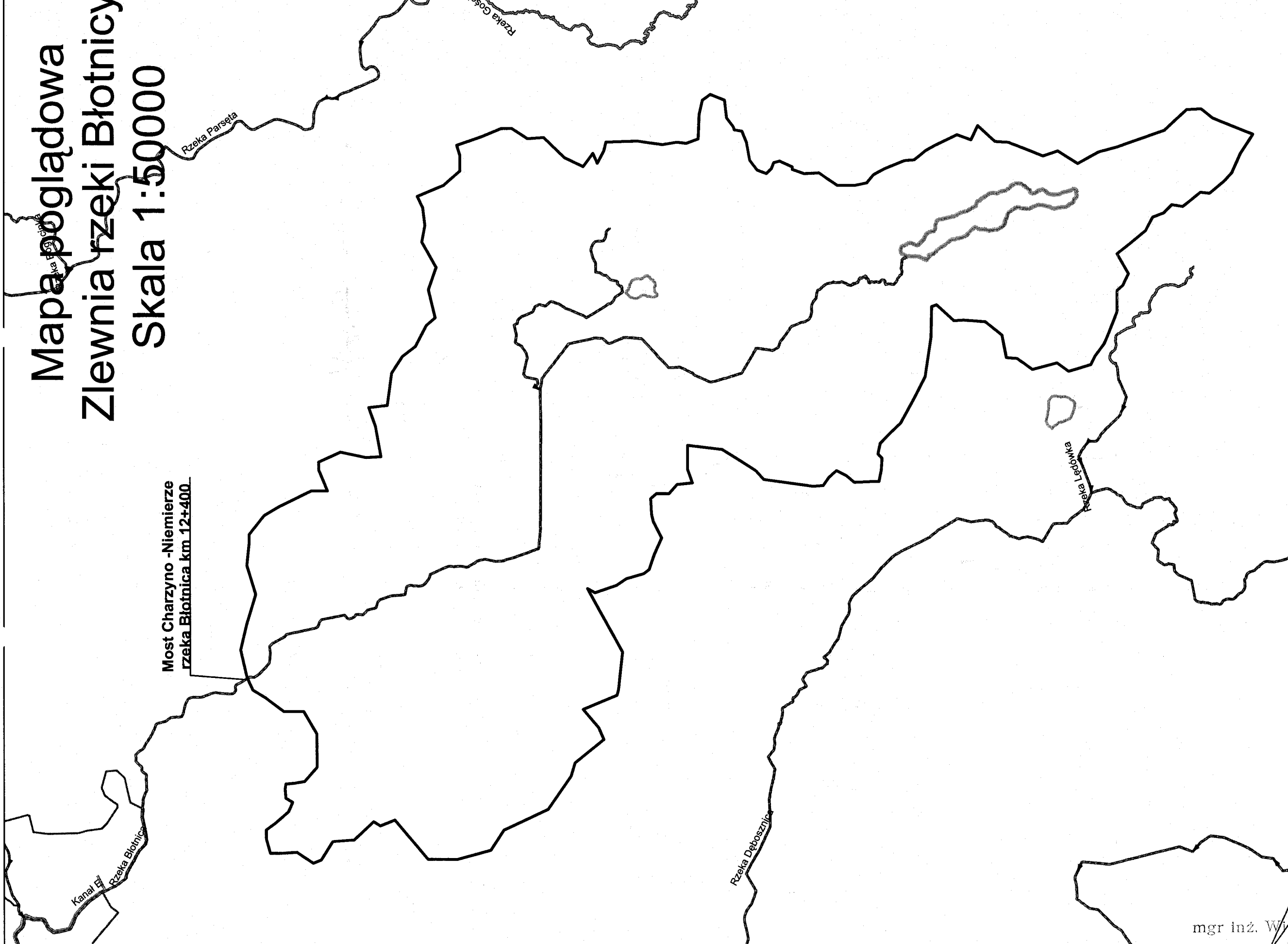
- △ Punkt
- Punkt
- Punkt
- ⊕ Punkt
- ⊙ Punkt
- ⊖ Punkt
- Budyn
- ▨ Zwart
- Pojed
- Zakł
- a) z k
- b) nie
- c) nie
- ⊕ Kości
- Leśnic
- Stacja
- Transp
- Linia
- Napow
- a) nis
- Linia
- Linia
- Linia linia t
- Autos
- Droga
- Droga 15
- Droga
- Droga
- Droga
- Droga
- Droga
- Droga
- Ścieżk
- Międz
- Mur lu
- Ogrod
- Potok
- Suchy
- W

Ząbrowo 5 km
 GMINA KOŁOBRZEG
 59
 58
 GMINA SIEMYSŁ
 57
 56
 Ożuzna 2 km
 GMINA SIEMYSŁ
 322-32
 54
 GMINA GOCHEW

Mapa poglądowa

Zlewnia rzeki Błotnicy

Skala 1:50000



Kanal El
Rzeki Błotnica

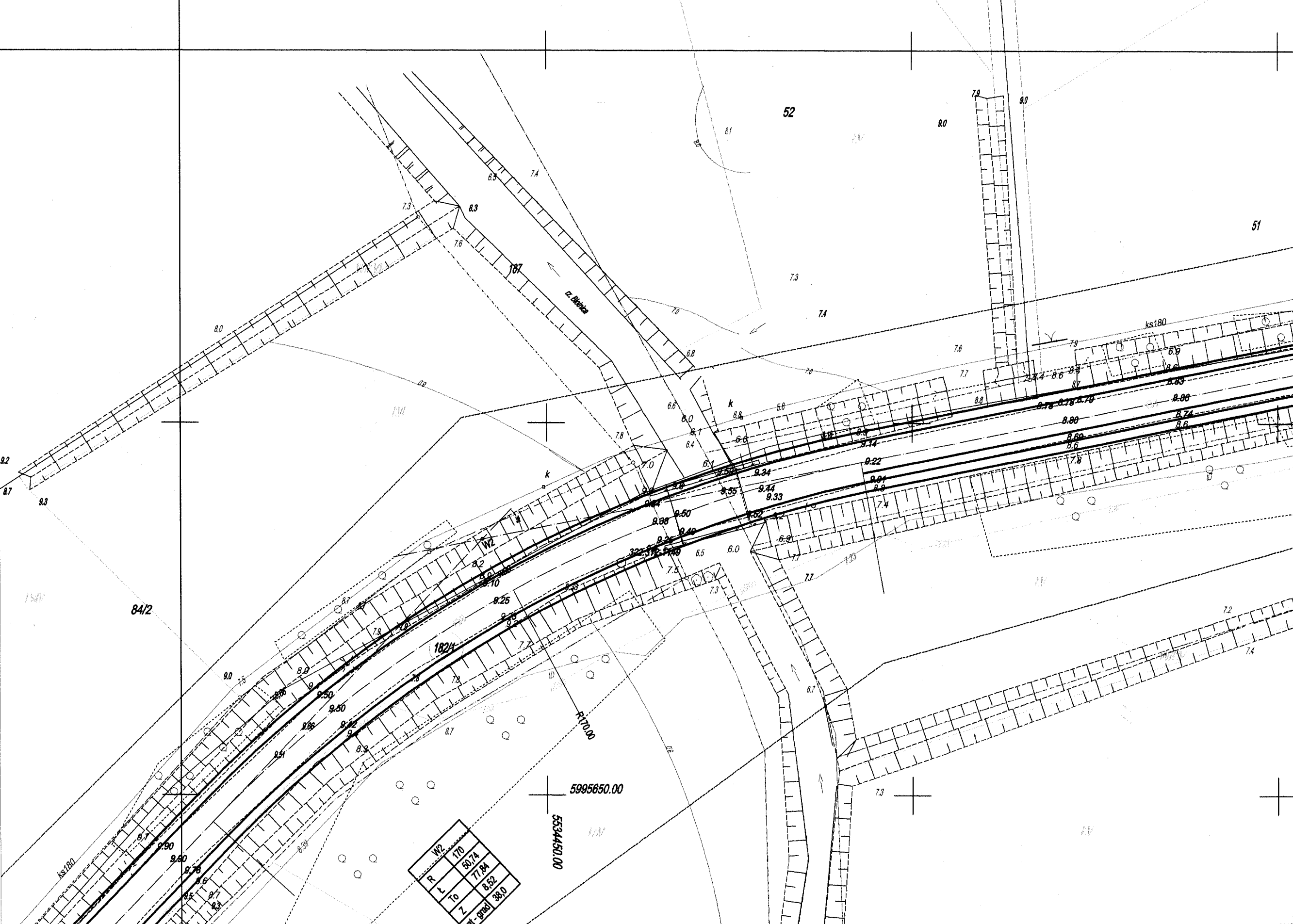
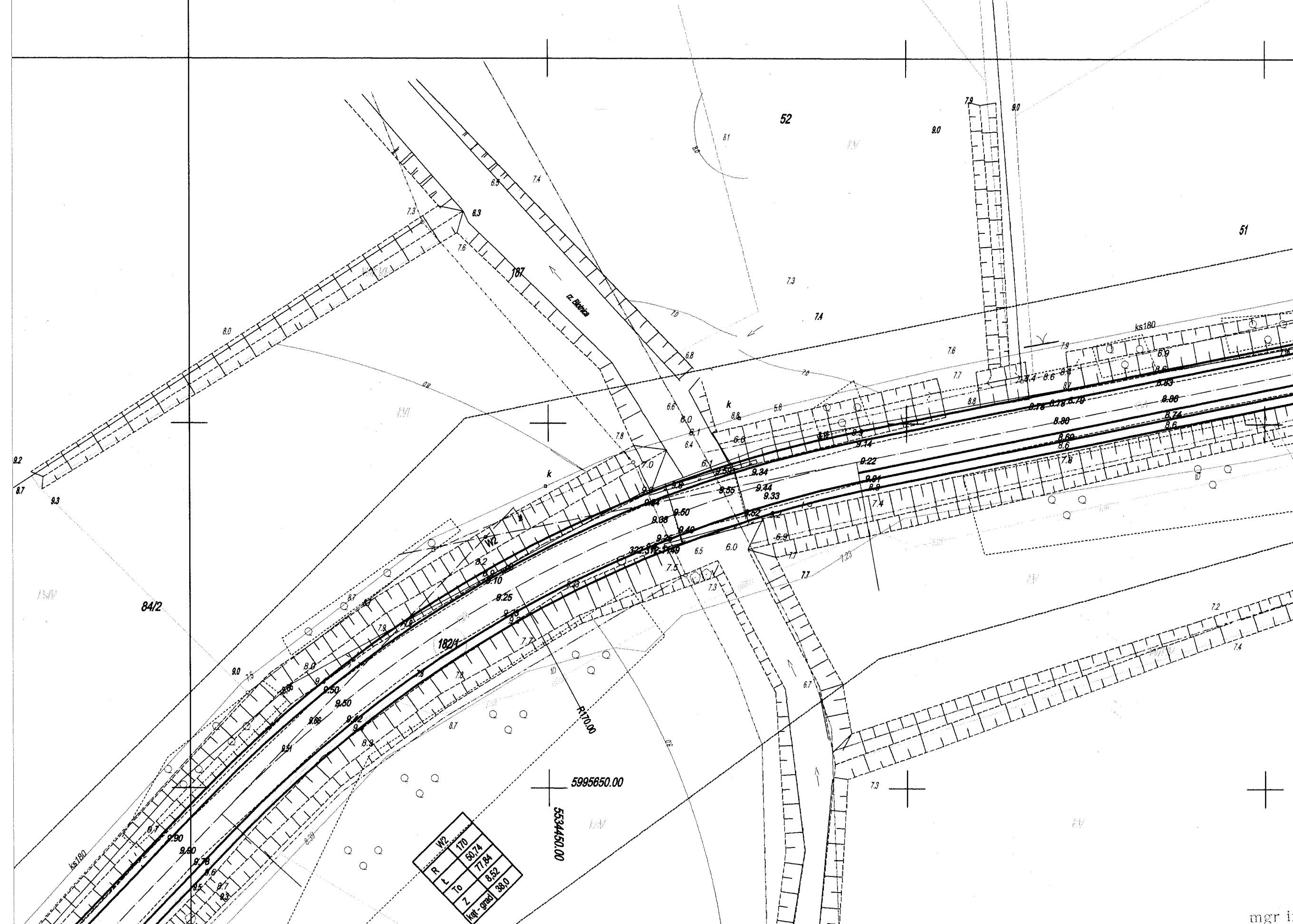
Most Charzyno - Niemierze
rzeka Błotnica km 12+400

Rzeki Parsęta

Rzeki Debosznia

Rzeki Ledonka

Rzeki Gos



W2	170
R	5074
L	7784
To	8452
Z	880
ks180	

182/1

966

187

182/1

Współrzędne punktów harakterystycznych		
Lp.	X	Y
1	5534468,1716	5995686,4017
2	5534465,3372	5995691,3166
3	5534466,2150	5995682,9386
4	5534476,7928	5995690,6375
5	5534479,0618	5995695,0124
6	5534479,9450	5995686,6386

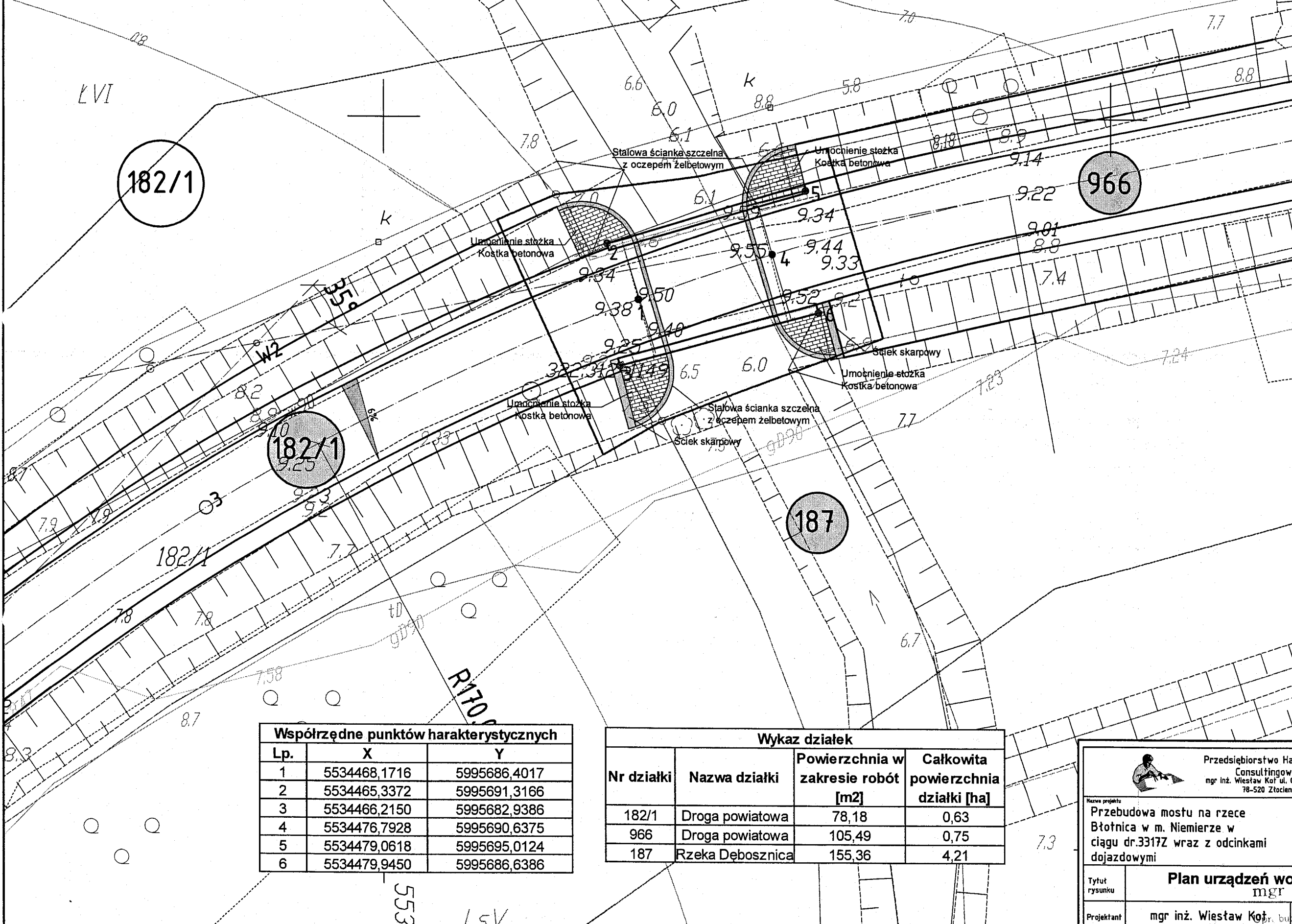
Wykaz działek			
Nr działki	Nazwa działki	Powierzchnia w zakresie robót [m2]	Całkowita powierzchnia działki [ha]
182/1	Droga powiatowa	78,18	0,63
966	Droga powiatowa	105,49	0,75
187	Rzeka Dębosznica	155,36	4,21

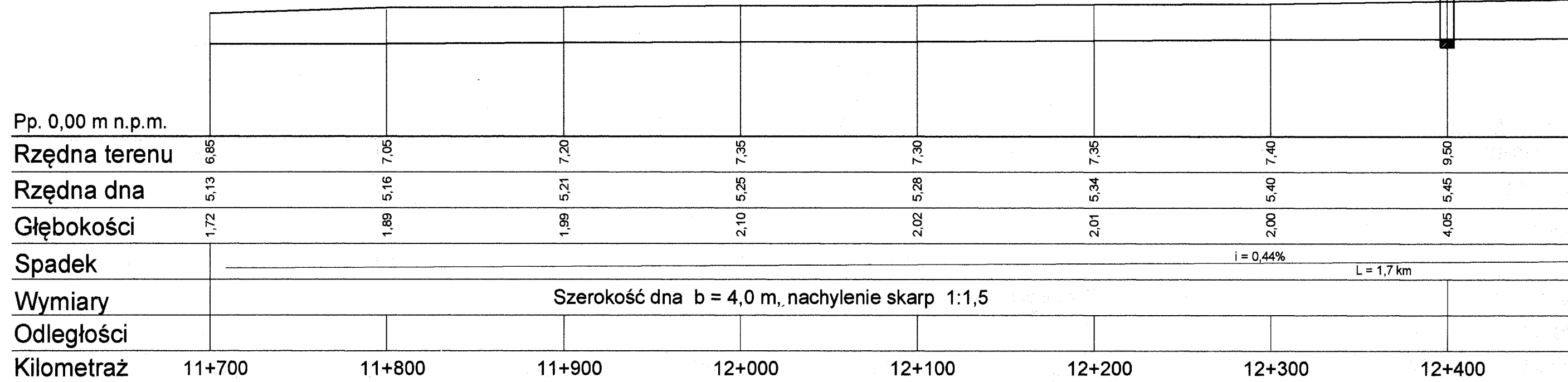
Przedsiębiorstwo Handlowo-Consultingowe P...
mgr inż. Wiesław Kot ul. Okulicki 78-520 Złocień

Nazwa projektu: Przebudowa mostu na rzece Błotnica w m. Niemierze w ciągu dr.3317Z wraz z odcinkami dojazdowymi

Tytuł rysunku: Plan urządzeń wodnych mgr inż. Wiesław Kot

Projektant: mgr inż. Wiesław Kot
upr. bud. UAN/N/7210/795/88





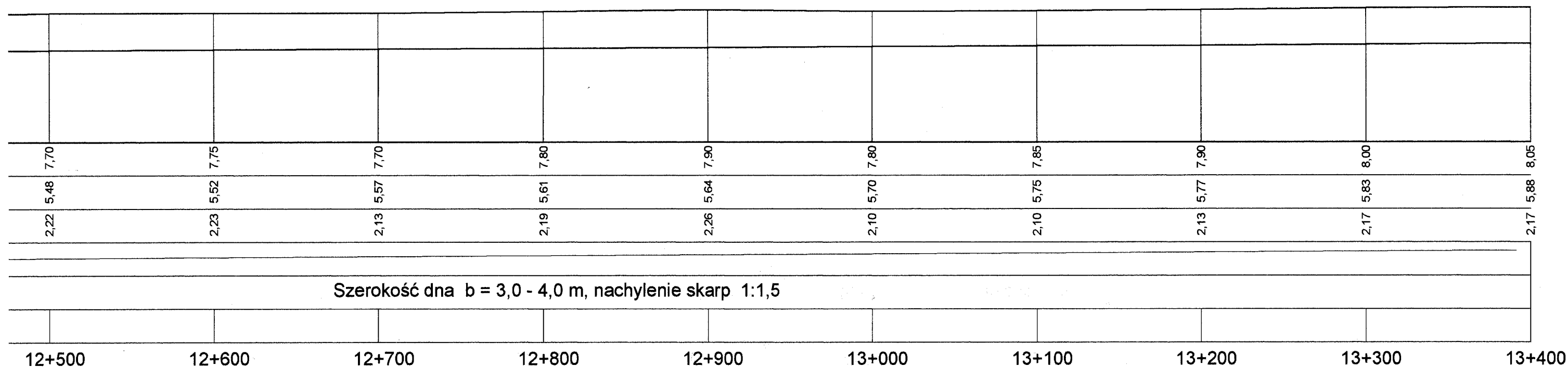
Pp. 0,00 m n.p.m.

Rzędna terenu	6,85	7,05	7,20	7,35	7,30	7,35	7,40	9,50	
Rzędna dna	5,13	5,16	5,21	5,25	5,28	5,34	5,40	5,45	
Głębokości	1,72	1,89	1,99	2,10	2,02	2,01	2,00	4,05	
Spadek								$i = 0,44\%$	$L = 1,7 \text{ km}$
Wymiary	Szerokość dna $b = 4,0 \text{ m}$, nachylenie skarp 1:1,5								
Odległości									
Kilometraż	11+700	11+800	11+900	12+000	12+100	12+200	12+300	12+400	

Most Niemierze - Charzyno
km 12+400
Światło 7,80 m

Profil podłużny rzeka Błotnica km 11+700 - 13+400

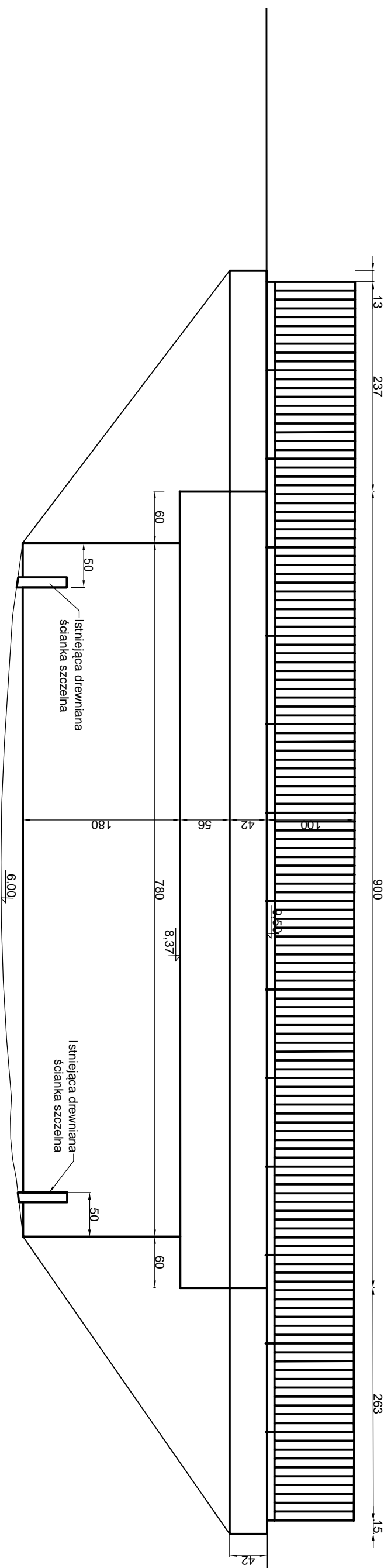
Skala 1 : 250/2500



mgr inż. Wiesław Kot

Upr. bud. nr UAN/N/7210/795/88
§ 5 ust. 1 § 2 ust. 1 § 13 ust. 1 pkt. 3 lit. b
U W Koszalin

WIDOK Z BOKU INWENTARYZACJA



Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe
i Consultingowe PROJEKT
mgr inż. Wiesław Kot ul. Okulickiego 10;
78-520 Złocieniec

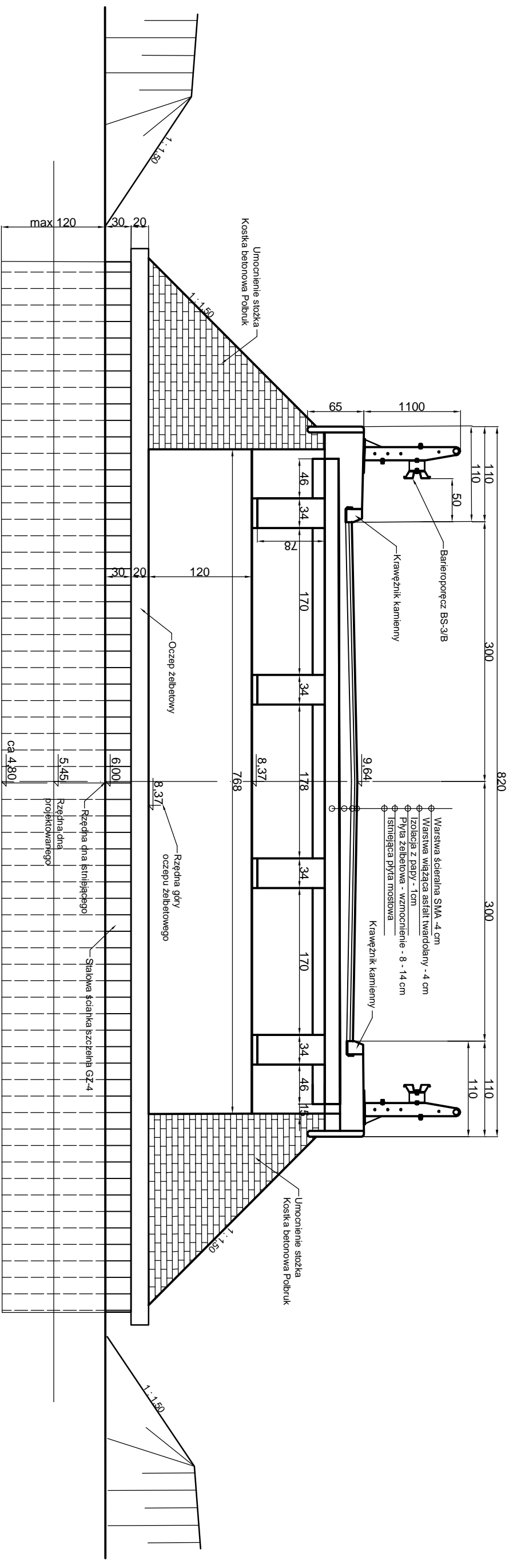
Nazwa projektu
Przebudowa mostu na rzece
Błotnica w m. Niemierze w
ciągu dr.3317Z wraz z odcinkami
dojazdowymi

Inwestor
Zarząd Dróg Powiatowych
w Kotobrzegu
ul. Gryfitów 8
78-100 Kotobrzeg.

Widok z boku - inwentaryzacja

Tytuł rysunku	Podpis	Skala
Projektant mgr inż. Wiesław Kot upr. bud. UAN/N/7210/795/88		1:50
Opracował mgr inż. Wiesław Kot upr. bud. UAN/N/7210/795/88		2

PRZEKRÓJ POPRZECZNY



Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe
i Consultingowe PROJEKT
mgr inż. Wiesław Kot ul. Okulickiego 10:
78-520 Złocieniec

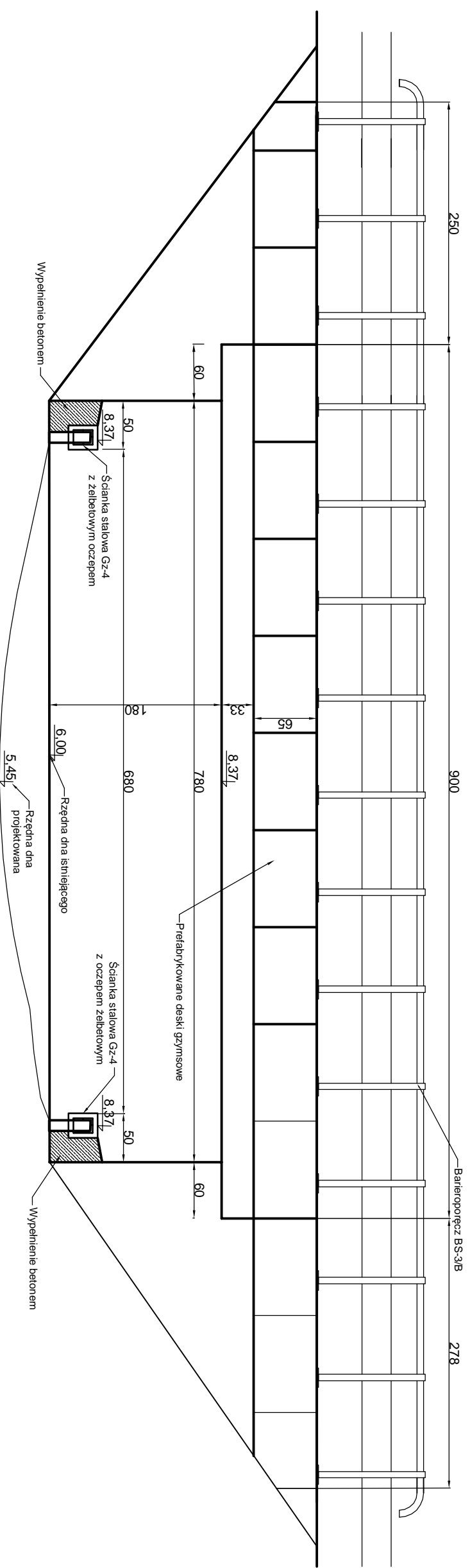
Nazwa projektu
**Przebudowa mostu na rzece
Błotnica w m. Niemierze w
ciągu dr.3317Z wraz z odcinkami
dojazdowymi**

Inwestor
**Zarząd Dróg Powiatowych
w Kolobrzegu
ul. Gryfitów 8
78-100 Kolobrzeg.**

Przekrój poprzeczny po przebudowie

Tytuł rysunku	Skala
Projektant mgr inż. Wiesław Kot upr. bud. UAN/N/7210/795/88	1:50
Opracował mgr inż. Wiesław Kot upr. bud. UAN/N/7210/795/88	Numer rysunku 3

WIDOK Z BOKU



Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe
i Consultingowe **PROJEKT**
mgr inż. Wiesław Kot ul. Okulickiego 10;
78-520 Złocieniec

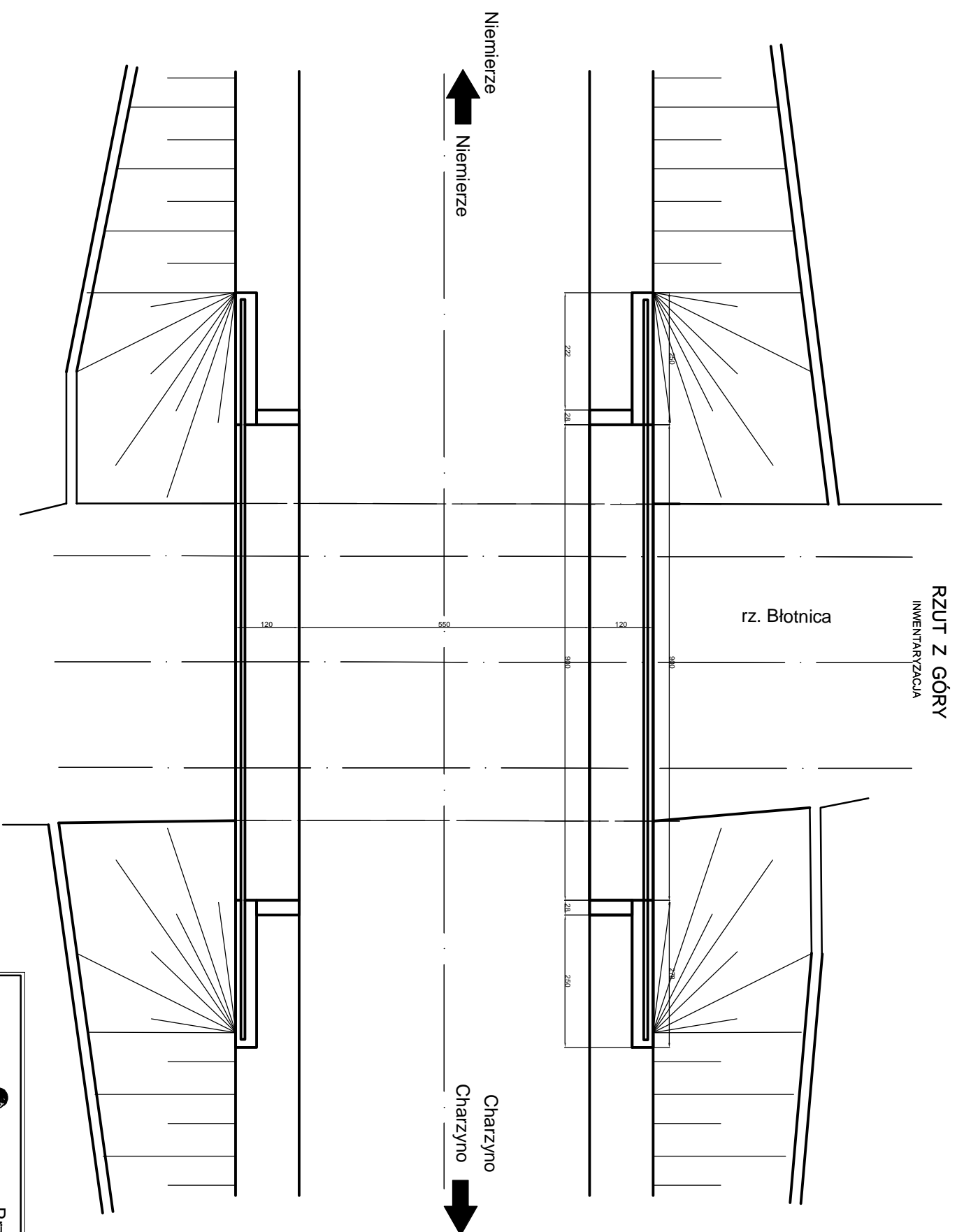
Nazwa projektu
**Przebudowa mostu na rzece
Błotnica w m. Niemierze w
ciągu dr.3317Z wraz z odcinkami
dojazdowymi**

Inwestor
**Zarząd Dróg Powiatowych
w Kobylnicy
ul. Gryfitów 8
78-100 Kobylnica**

Widok z boku po przebudowie

Tytuł rysunku	Projektant	Opracował
	mgr inż. Wiesław Kot upr. bud. UAN/N/7210/795/88	mgr inż. Wiesław Kot upr. bud. UAN/N/7210/795/88

Skala	Numer rysunku
1:50	4



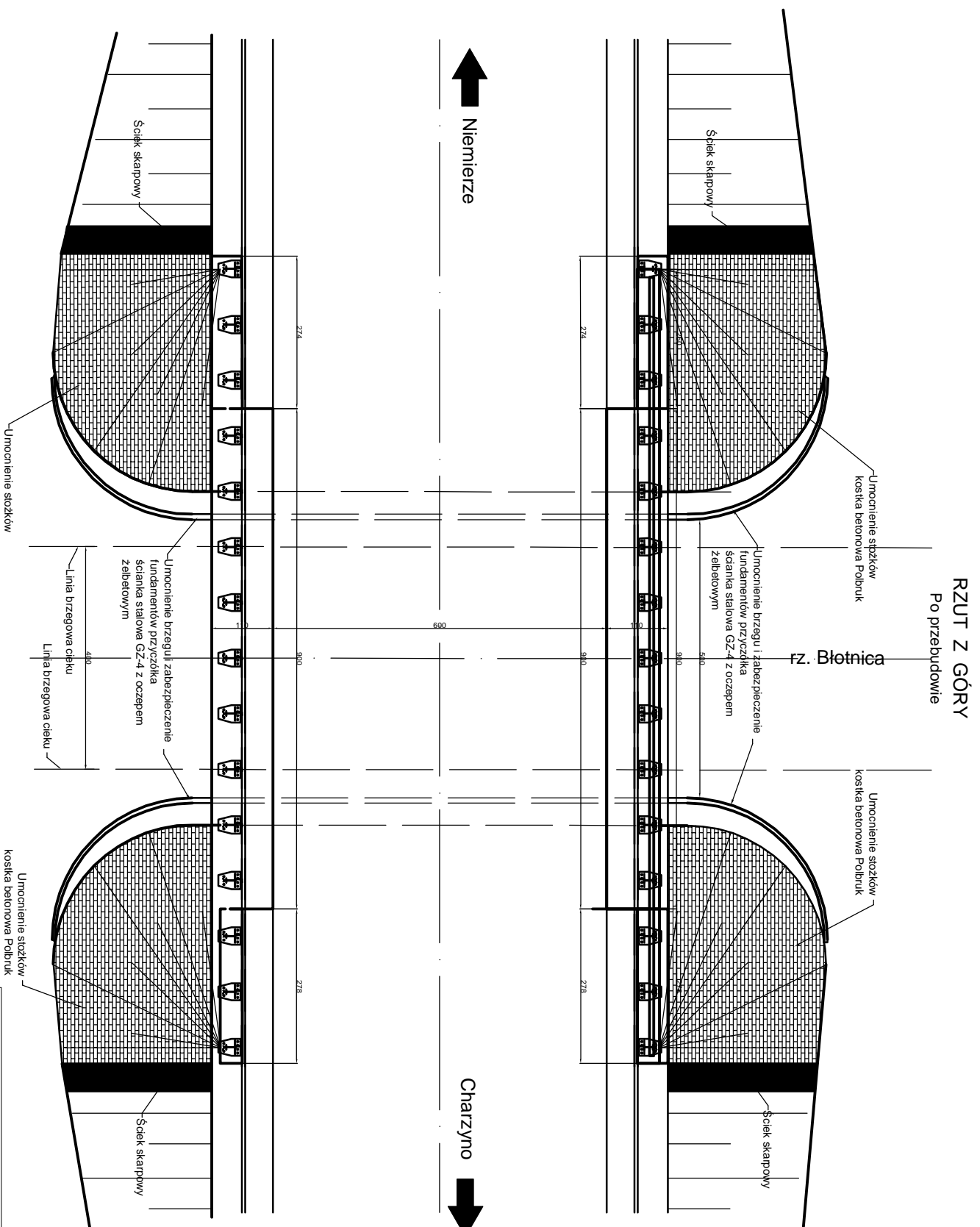
Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe
i Consultingowe PROJEKT
mgr inż. Wiesław Kot ul. Okulickiego 10;
78-520 Złocieniec

Inwestor

Zarząd Dróg Powiatowych
w Kołobrzegu
ul. Gryfów 8
78-100 Kołobrzeg.

Nazwa projektu
Przebudowa mostu na rzece
Błotnica w m. Niemierze w
ciągu dr.3317Z wraz z odcinkami
dojazdowymi

Tytuł rysunku	Rzut z góry - inwentaryzacja		
Projektant	mgr inż. Wiesław Kot upr. bud. UAN/N/7210/795/88	Podpis	Skala 1:50
Opracował	mgr inż. Wiesław Kot upr. bud. UAN/N/7210/795/88		Numer rysunku 5



Przedsiębiorstwo Handlowo Usługowe
i Consultingowe PROJEKT
mgr inż. Wiesław Kot ul. Okulickiego 10;
78-520 Złocieniec

Nazwa projektu
Przebudowa mostu na rzece Błotnica w m. Niemierze w ciągu dr.3317Z wraz z odcinkami dojazdowymi

inwestor
Zarząd Dróg Powiatowych w Kotobrzegu ul. Gryfitów 8 78-100 Kotobrzeg.

Rzut z góry po przebudowie

Tytuł rysunku	Projektant	Opracował	Skala
	mgr inż. Wiesław Kot upr. bud: UANN/7210/795/88	mgr inż. Wiesław Kot upr. bud: UANN/7210/795/88	1:100
			Numer rysunku
			6