

Wyniki inwentaryzacji terenowej  
- BEZKRĘGOWCE

Makrobentos

transekty i siedliska

Siedliska owadów

siedliska owadów chronionych

Bithyniidae

Bivalvia

Chironomidae

Corophiidae

Crustacea

Diptera

Dreissenidae

Ephemeroptera

Gammaridae

Gastropoda

Heteroptera

Hirudinea

Lymnaeidae

Notonectidae

Oligochaeta

Piscicolidae

Sphaeriidae

Trichoptera

Unionidae

Baetidae

Hydrobiidae

Hydropsychidae

Janiridae

Odonata

Physiidae

Platycnemididae

Viviparidae

Caenidae

Corbiculidae

Gerridae

Hirudinidae

Valvatidae

Polychaeta

Simuliidae

Asellidae

Coleoptera

Calopterygidae

Mysidacea

Cambaridae

Corixidae

Erpobdellidae

Gomphidae

Haliplidae

Bryozoa

Dytiscidae

Naucoridae

Planorbidae

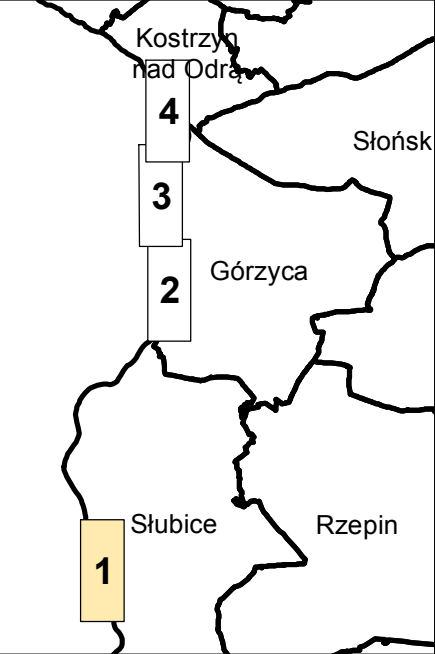
metry

0

120

240

480



Koncepcja techniczna

granica opracowania

umocnienie brzegowe

opaska brzegowa

tama podłużna

×

×

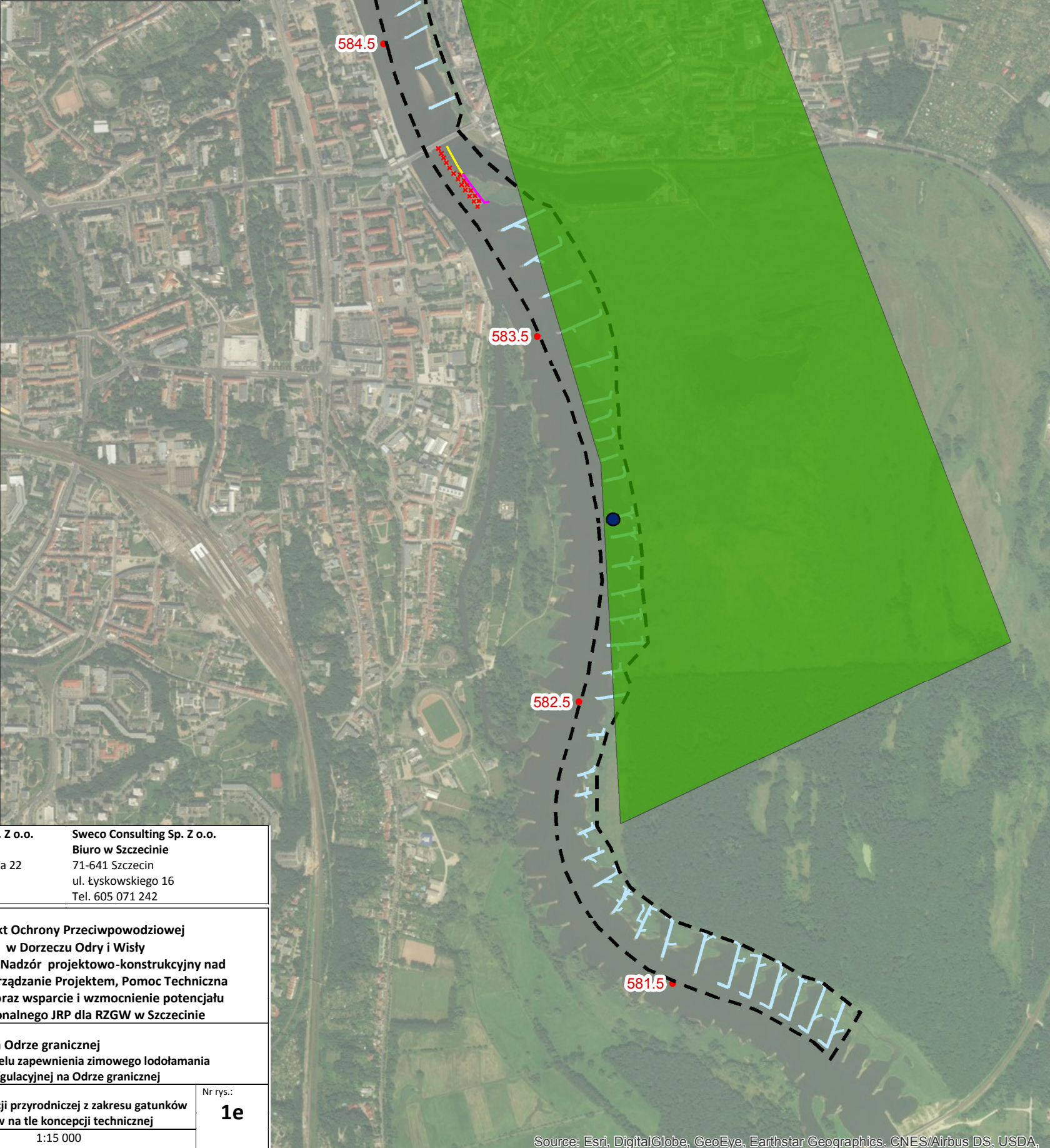
rozbiórki

ostrogi\_nowe

ostrogi modernizowane

bagrowanie

kilometraż



Jednostka projektowa:		Sweco Consulting Sp. Z o.o. 60-829 Poznań ul. Franklina Roosevelta 22 Tel. (0-61) 864 93 00 Fax. (0-61) 864 93 01		Sweco Consulting Sp. Z o.o. Biuro w Szczecinie 71-641 Szczecin ul. Łyskowskiego 16 Tel. 605 071 242	
Zamawiający:		Zamierzenie budowlane:  <b>Projekt Ochrony Przeciwpowodziowej w Dorzeczu Odry i Wisły</b>  <b>Kontrakt 5.4 Nadzór projektowo-konstrukcyjny nad robotami, Zarządzanie Projektem, Pomoc Techniczna i Szkolenia oraz wsparcie i wzmocnienie potencjału instytucjonalnego JRP dla RZGW w Szczecinie</b>			
Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, RZGW w Szczecinie ul. Tama Pomorzańska 13a 70-030 Szczecin					
Nr projektu: <b>353688</b>					
Przedmiot opracowania:  <b>18.2 Prace modernizacyjne na Odrze granicznej</b> <b>Etap I: Prace modernizacyjne na Odrze granicznej w celu zapewnienia zimowego lodotamania</b> <b>Etap II: Remont i modernizacja zabudowy regulacyjnej na Odrze granicznej</b>					
Rodz. oprac.:	RAPORT OOŚ	Przedmiot opracowania: <b>Wyniki inwentaryzacji przyrodniczej z zakresu gatunków bezkręgowców na tle koncepcji technicznej</b>			Nr rys.:  <b>1e</b>
Branża:	ŚRODOWISKO				
Data:	04.2019	Skala: 1:15 000			



Wyniki inwentaryzacji terenowej  
- BEZKRĘGOWCE

Miejsce poboru prób makrobentosu

● Makrobentos

transekty i siedliska

■ siedliska owadów chronionych

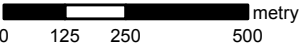
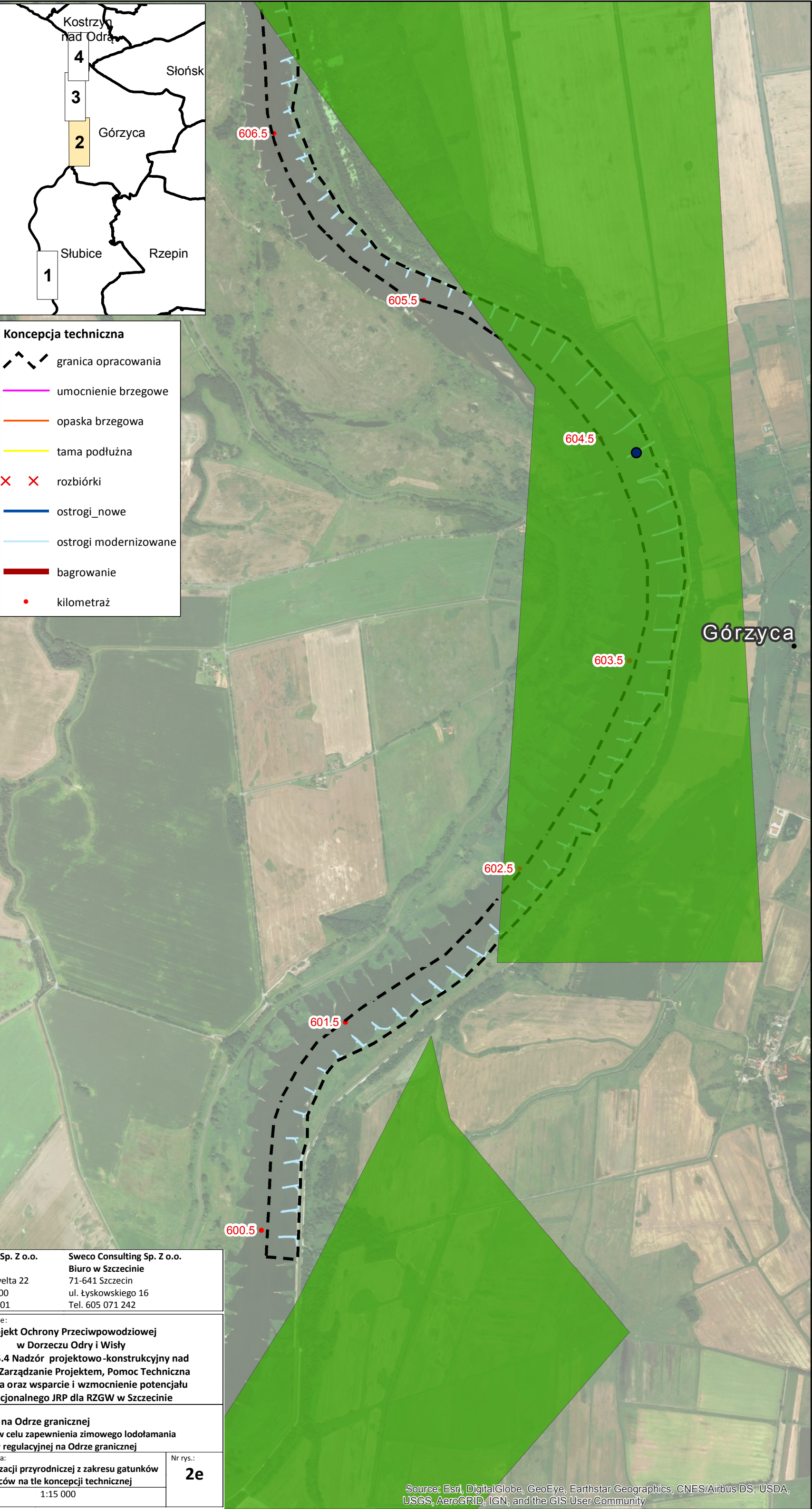
Gatunki makrobentosu w próbie

- Bithyniidae
- Bivalvia
- Chironomidae
- Corophiidae
- Crustacea
- Diptera
- Dreissenidae
- Ephemeroptera
- Gammaridae
- Gastropoda
- Heteroptera
- Hirudinea
- Lymnaeidae
- Notonectidae
- Oligochaeta
- Piscicolidae
- Sphaeriidae
- Trichoptera
- Unionidae
- Baetidae
- Hydrobiidae
- Hydropsychidae
- Janiridae
- Odonata
- Physiidae
- Platynemididae
- Viviparidae
- Ancyliidae
- Caenidae
- Corbiculidae
- Gerridae
- Hirudinidae
- Valvatidae
- Polychaeta
- Calopterygidae
- Cambaridae
- Corixidae
- Gomphidae
- Tipulidae
- Bryozoa
- Glossosomatidae



**Koncepcja techniczna**

- granica opracowania
- umocnienie brzegowe
- opaska brzegowa
- tama podłużna
- × × rozbiórki
- ostrogi nowe
- ostrogi modernizowane
- bagrowanie
- kilometraż



Jednostka projektowa:		Sweco Consulting Sp. z o.o. 60-829 Poznań ul. Franklina Roosevelta 22 Tel. (0-61) 864 93 00 Fax. (0-61) 864 93 01		Sweco Consulting Sp. z o.o. Biuro w Szczecinie 71-641 Szczecin ul. Łyskowskiego 16 Tel. 605 071 242	
<div>SWECO</div> <div></div>					
Zamawiający:		Zamierzenie budowlane:			
Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, RZGW w Szczecinie ul. Tama Pomorzańska 13a 70-030 Szczecin		Projekt Ochrony Przeciwpowodziowej w Dorzeczu Odry i Wisły Kontrakt 5.4 Nadzór projektowo-konstrukcyjny nad robotami, Zarządzanie Projektem, Pomoc Techniczna i Szkolenia oraz wsparcie i wzmocnienie potencjału instytucjonalnego JRP dla RZGW w Szczecinie			
Nr projektu: 353688					
Przedmiot opracowania:					
1B.2 Prace modernizacyjne na Odrze granicznej Etap I: Prace modernizacyjne na Odrze granicznej w celu zapewnienia zimowego lodołamania Etap II: Remont i modernizacja zabudowy regulacyjnej na Odrze granicznej					
Rodz. oprac.:	RAPORT OOŚ	Przedmiot opracowania:			Nr rys.: 2e
Branża:	ŚRODOWISKO	Wyniki inwentaryzacji przyrodniczej z zakresu gatunków bezkręgowców na tle koncepcji technicznej			
Data:	04.2019	Skala:		1:15 000	

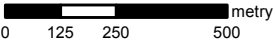


Wyniki inwentaryzacji terenowej  
- BEZKRĘGOWCE

transekty i siedliska  
siedliska owadów chronionych

Koncepcja techniczna

- granica opracowania
- umocnienie brzegowe
- opaska brzegowa
- tama podłużna
- rozbiórki
- ostrogi nowe
- ostrogi modernizowane
- bagrowanie
- kilometraż



Jednostka projektowa: 		Sweco Consulting Sp. Z o.o. 60-829 Poznań ul. Franklina Roosevelta 22 Tel. (0-61) 864 93 00 Fax. (0-61) 864 93 01	Sweco Consulting Sp. Z o.o. Biuro w Szczecinie 71-641 Szczecin ul. Łyskowskiego 16 Tel. 605 071 242	
Zamawiający:  Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, RZGW w Szczecinie ul. Tama Pomorzańska 13a 70-030 Szczecin		Zamierzenie budowlane:  <b>Projekt Ochrony Przeciwpowodziowej w Dorzeczu Odry i Wisły Kontrakt 5.4 Nadzór projektowo-konstrukcyjny nad robotami, Zarządzanie Projektem, Pomoc Techniczna i Szkolenia oraz wsparcie i wzmocnienie potencjału instytucjonalnego JRP dla RZGW w Szczecinie</b>		
Nr projektu: <b>353688</b>				
Przedmiot opracowania:  <b>1B.2 Prace modernizacyjne na Odrze granicznej Etap I: Prace modernizacyjne na Odrze granicznej w celu zapewnienia zimowego lodołamania Etap II: Remont i modernizacja zabudowy regulacyjnej na Odrze granicznej</b>				
Rodz. oprac.:	RAPORT OOŚ	Przedmiot opracowania: <b>Wyniki inwentaryzacji przyrodniczej z zakresu gatunków bezkręgowców na tle koncepcji technicznej</b>		Nr rys.:  <b>3e</b>
Branża:	ŚRODOWISKO			
Data:	04.2019	Skala:	1:17 000	





Wyniki inwentaryzacji terenowej - BEZKRĘGOWCE

Miejsce poboru prób makrobentosu

● Makrobentos

transekty i siedliska

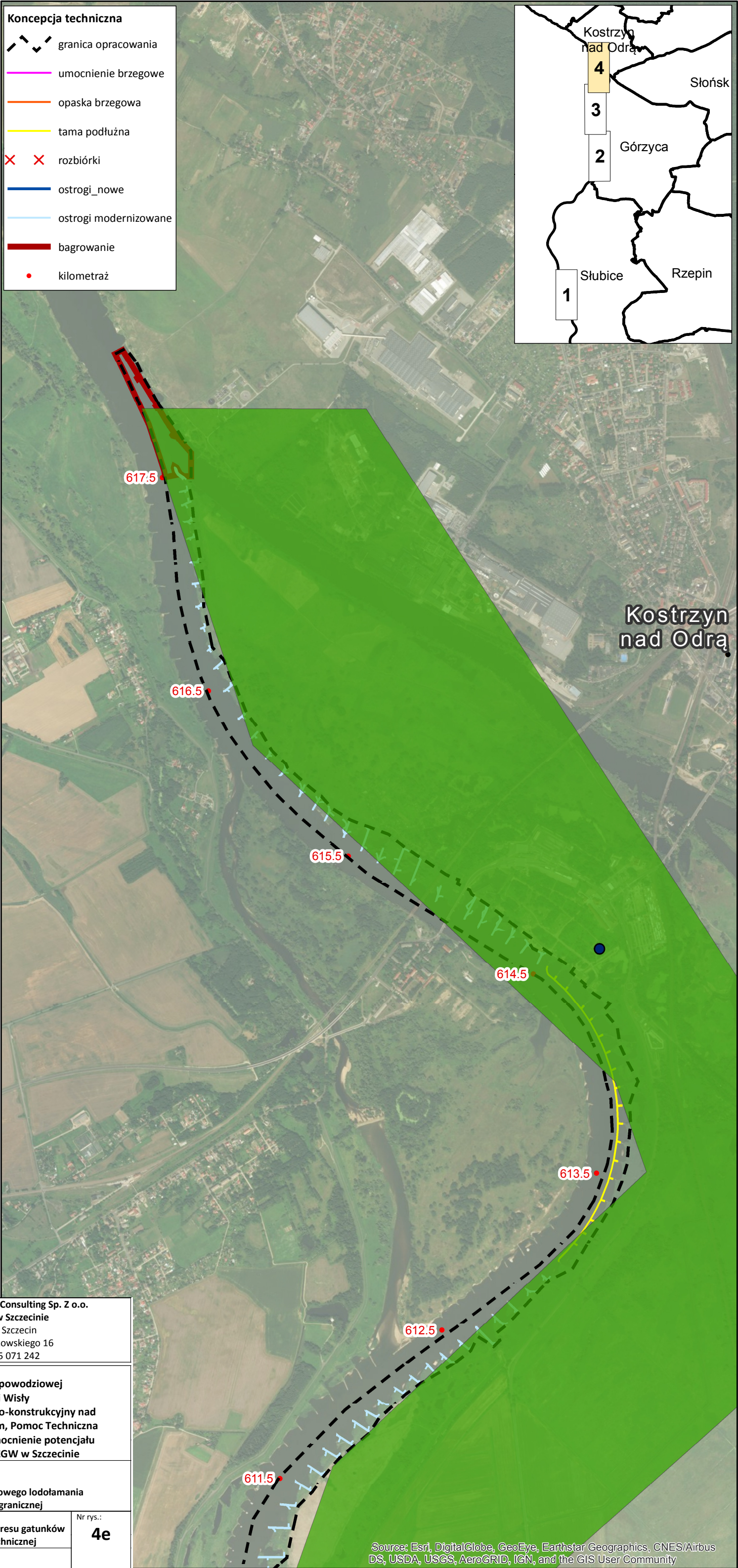
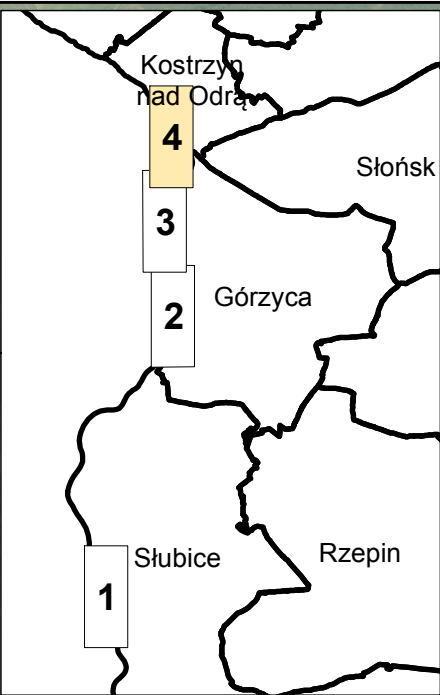
■ siedliska owadów chronionych

Gatunki makrobentosu w próbie

- Bithyniidae
- Bivalvia
- Chironomidae
- Corophiidae
- Crustacea
- Diptera
- Dreissenidae
- Ephemeroptera
- Gammaridae
- Gastropoda
- Heteroptera
- Hirudinea
- Lymnaeidae
- Notonectidae
- Oligochaeta
- Piscicolidae
- Sphaeriidae
- Trichoptera
- Unionidae
- Baetidae
- Hydrobiidae
- Hydropsychidae
- Janiridae
- Odonata
- Physiidae
- Platynemididae
- Viviparidae
- Ancyliidae
- Caenidae
- Corbiculidae
- Gerridae
- Hirudinidae
- Valvatidae
- Simuliidae
- Mysidacea
- Cambaridae
- Nepidae

Koncepcja techniczna

- granica opracowania
- umocnienie brzegowe
- opaska brzegowa
- tama podłużna
- × × rozbiórki
- ostrogi\_nowe
- ostrogi modernizowane
- bagrowanie
- kilometraż



Kostrzyn nad Odrą

0 125 250 500 metry

Jednostka projektowa: <div>SWECO</div>		Sweco Consulting Sp. Z o.o. 60-829 Poznań ul. Franklina Roosevelta 22 Tel. (0-61) 864 93 00 Fax. (0-61) 864 93 01	Sweco Consulting Sp. Z o.o. Biuro w Szczecinie 71-641 Szczecin ul. Łyskowskiego 16 Tel. 605 071 242
Zamawiający: <div>Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, RZGW w Szczecinie ul. Tama Pomorzańska 13a 70-030 Szczecin</div>	Zamierzenie budowlane: <div>Projekt Ochrony Przeciwpowodziowej w Dorzeczu Odry i Wisły Kontrakt 5.4 Nadzór projektowo-konstrukcyjny nad robotami, Zarządzanie Projektem, Pomoc Techniczna i Szkolenia oraz wsparcie i wzmocnienie potencjału instytucjonalnego JRP dla RZGW w Szczecinie</div>		
Nr projektu: 353688	Przedmiot opracowania: <div>1B.2 Prace modernizacyjne na Odrze granicznej Etap I: Prace modernizacyjne na Odrze granicznej w celu zapewnienia zimowego lodołamania Etap II: Remont i modernizacja zabudowy regulacyjnej na Odrze granicznej</div>		
Rodz. oprac.: RAPORT OOS	Przedmiot opracowania: <div>Wyniki inwentaryzacji przyrodniczej z zakresu gatunków bezkręgowców na tle koncepcji technicznej</div>	Nr rys.: 4e	
Branża: ŚRODOWISKO	Skala: 1:17 000		
Data: 04.2019			

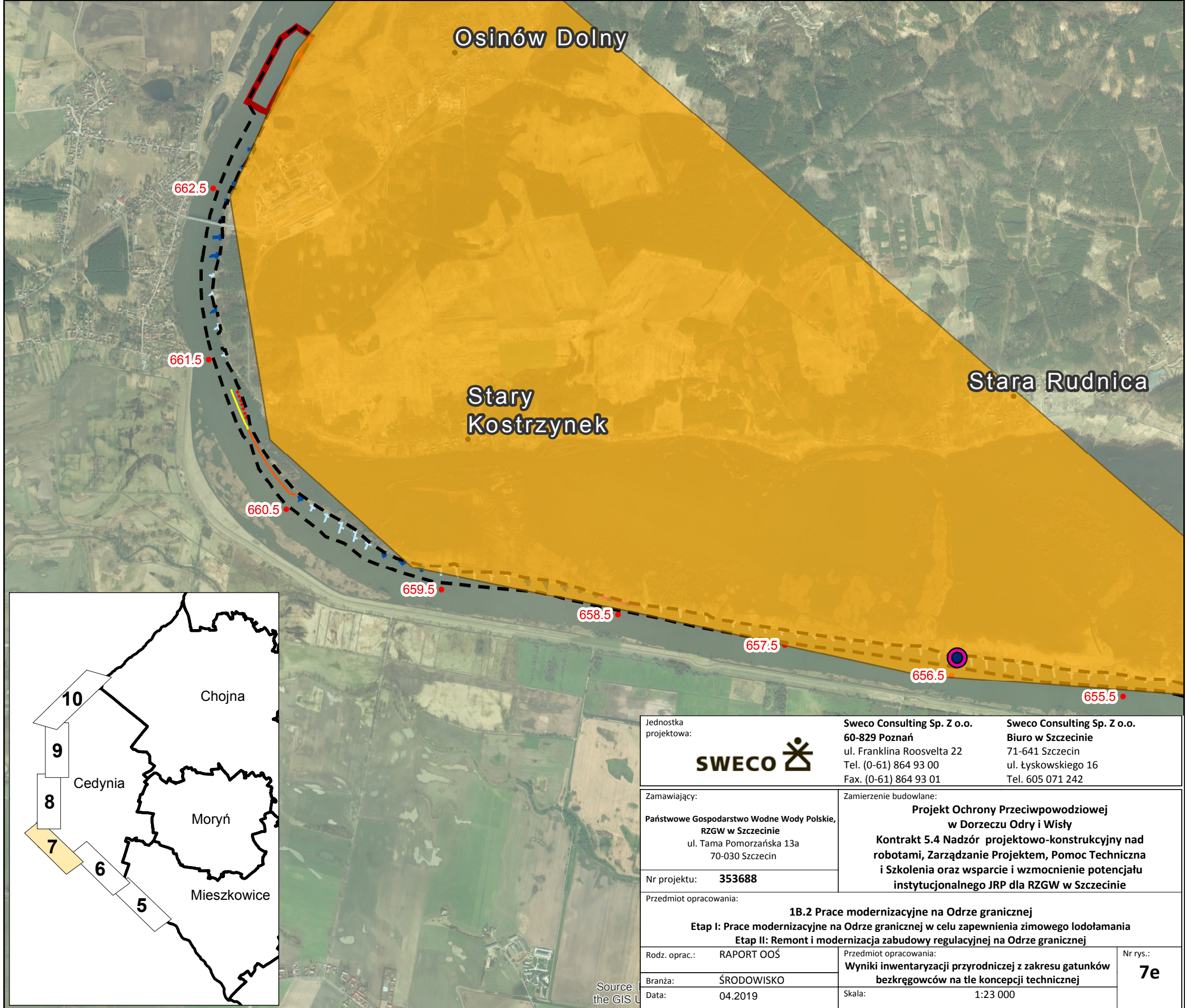












## Wyniki inwentaryzacji terenowej- BEZKRĘGOWCE

### Miejsce poboru prób makrobentosu

● Makrobentos

### Miejsce poboru prób fitobentosu

● fitobentos

### Siedliska owadów

■ obszar występowania owadów

### Gatunki fitobentosu w próbie

- Amphora pediculus (Kützing) Grunow
- Aulacoseira ambigua (Grunow) Simonsen
- Aulacoseira granulata (Ehrenberg) Ralfs
- Cyclotella meneghiniana Kützing
- Navicula cryptotenella Lange-Bertalot
- Navicula tripunctata (O.F.Müller) Bory
- Nitzschia dissipata (Kützing) Grunow
- Nitzschia palea (Kützing) W.Smith
- Staurisira venter (Ehrenberg) Cleve & J.D.Möller
- Eolimna minima (Grunow) Lange-Bertalot
- Nitzschia fonticola Grunow in Cleve and Möller
- Ulnaria ulna (Nitzsch) Compère

- Gomphonema pumilum (Grunow) E.Reichardt & Lange-Bertalot
- Navicula antonii Lange-Bertalot
- Nitzschia supralitorea Lange-Bertalot
- Planothidium frequentissimum (Lange-Bert.) Round et L.Bukhtiyarova
- Rhoicosphenia abbreviata (Agardh) Lange-Bertalot
- Cocconeis euglypta Ehrenberg
- Cocconeis placentula var. placentula Ehrenberg
- Fragilaria brevistriata Grunow
- Gomphonema parvulum (Kützing) Grunow
- Nitzschia amphibia Grunow
- Amphora copulata (Kützing) Schoeman & R.E.M.Archibald
- Amphora inariensis Krammer
- Gomphonema olivaceum (Hornemann) Brébisson
- Nitzschia paleacea (Grunow) Grunow in Van Heurck
- Gomphonema acidoclinatum Lange-Bertalot & Reichardt
- Achnanthydium minutissimum (Kützing) Czarnecki
- Actinocyclus normanii (Gregory) Hustedt
- Cocconeis pediculus Ehrenberg

- Fragilaria crotonensis Kitton
- Gomphonema gracile Ehrenberg
- Nitzschia palea var. debilis (Kützing) Grunow
- Navicula capitatoradiata H.Germain
- Nitzschia radícula Hustedt
- Sellaphora seminulum (Grunow) D.G.Mann
- Thalassiosira pseudonana Hasle & Heim.
- Lemnicola hungarica (Grunow) Round et P.W. Basson
- Cocconeis pseudothumensis Reichardt
- Fragilaria delicatissima (W.Smith) Lange-Bertalot
- Thalassiosira hyperborea (Grunow) Hasle
- Fragilaria capucina Desmazières
- Nitzschia heufleriana Grunow
- Staurisirella pinnata (Ehrenberg) D.M.Williams & Round
- Karayevia clevei (Grunow in Cleve & Grunow) Round & Bukht.
- Achnanthydium jackii Rabenhorst
- Bacillaria paradoxa J.F.Gmelin in Linnaeus
- Cocconeis disculus (Schumann) Cleve in Cleve & Jentzsch

### Gatunki makrobentosu w próbie

- Bithyniidae
- Bivalvia
- Chironomidae
- Corophiidae
- Crustacea
- Diptera
- Dreissenidae
- Ephemeroptera
- Gammaridae
- Gastropoda
- Heteroptera
- Hirudinea
- Lymnaeidae
- Notonectidae
- Oligochaeta
- Piscicolidae
- Sphaeriidae
- Trichoptera

- Unionidae
- Baetidae
- Hydrobiidae
- Hydropsychidae
- Janiridae
- Odonata
- Physiidae
- Platycnemididae
- Viviparidae
- Ancylidae
- Caenidae
- Corbiculidae
- Valvatidae
- Simuliidae
- Asellidae
- Calopterygidae
- Hydroptilidae
- Heptageniidae
- Coenagrionidae
- Polycentropodidae

### Koncepcja techniczna

- granica opracowania
- umocnienie brzegowe
- opaska brzegowa
- tama podłużna
- rozbiórki
- ostrogi nowe
- ostrogi modernizowane
- bagrowanie
- kilometraż



Wyniki inwentaryzacji terenowej - BEZKRĘGOWCE

Miejsce poboru prób fitobentosu

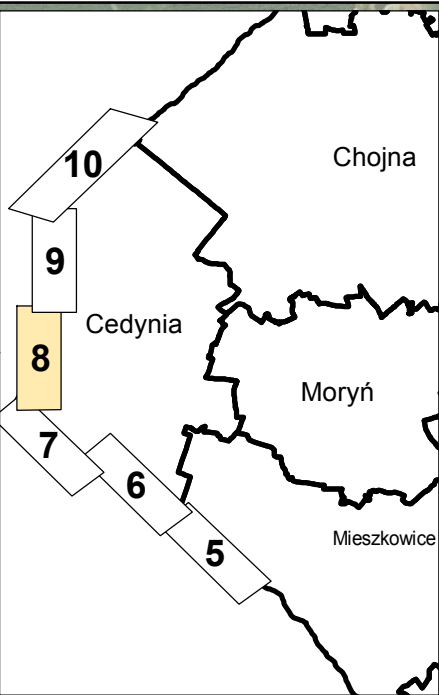
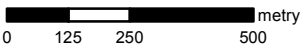
fitobentos

transekty i siedliska

obszar występowania owadów

Gatunki fitobentosu w próbie

- Amphora pediculus (Kützing) Grunow
- Aulacoseira ambigua (Grunow) Simonsen
- Aulacoseira granulata (Ehrenberg) Ralfs
- Cyclotella meneghiniana Kützing
- Navicula cryptotenella Lange-Bertalot
- Navicula tripunctata (O.F.Müller) Bory
- Nitzschia dissipata (Kützing) Grunow
- Nitzschia palea (Kützing) W.Smith
- Staurosira venter (Ehrenberg) Cleve & J.D.Möller
- Eolimna minima (Grunow) Lange-Bertalot
- Navicula veneta Kützing
- Nitzschia fonticola Grunow in Cleve and Möller
- Ulnaria ulna (Nitzsch) Compère
- Gomphonema pumilum (Grunow) E.Reichardt & Lange-Bertalot
- Planothidium frequentissimum (Lange-Bert.) Round et L.Bukhtiyarova
- Rhoicosphenia abbreviata (Agardh) Lange-Bertalot
- Cocconeis euglypta Ehrenberg
- Cocconeis placentula var. placentula Ehrenberg
- Gomphonema parvulum (Kützing) Grunow
- Nitzschia amphibia Grunow
- Amphora copulata (Kützing) Schoeman & R.E.M.Archibald
- Amphora inariensis Krammer
- Diatoma vulgare Bory
- Gomphonema olivaceum (Hornemann) Brébisson
- Nitzschia frustulum (Kützing) Grunow in Cleve & Grunow
- Cyclostephanos dubius (Hustedt) Round
- Tryblionella levidensis W.Smith
- Achnanthisidium minutissimum (Kützing) Czarnecki
- Actinocyclus normanii (Gregory) Hustedt
- Melosira varians C.Agardh
- Kolbesia ploenensis (Hustedt) Round & L.Bukhtiyarova ex Round
- Navicula rostellata Kütz.
- Sellaphora seminulum (Grunow) D.G.Mann
- Tryblionella apiculata W.Gregory
- Lemnicola hungarica (Grunow) Round et P.W. Basson
- Ulnaria acus (Kützing) Aboal
- Fragilaria delicatissima (W.Smith) Lange-Bertalot
- Fragilaria subsalina (Grunow) Lange-Bertalot
- Halamphora veneta (Kützing) Levkov
- Hippodonta linearis (Østrup) Lange-Bertalot, Metzeltin & Witkowski
- Planothidium lanceolatum (Bréb.) Round & Bukht.
- Craticula subminuscula (Manguin) C.E.Wetzel & L.Ector
- Cymbella neocistula Krammer
- Diatoma tenuis C.Agardh
- Staurosira leptostauron Ehrenberg
- Gomphonema sarcophagus W.Gregory
- Navicula germainii Wallace
- Fistulifera pelliculosa (Kützing) Lange-Bertalot
- Navicula oppugnata Hustedt



Koncepcja techniczna

granica opracowania

umocnienie brzegowe

opaska brzegowa

tama podłużna

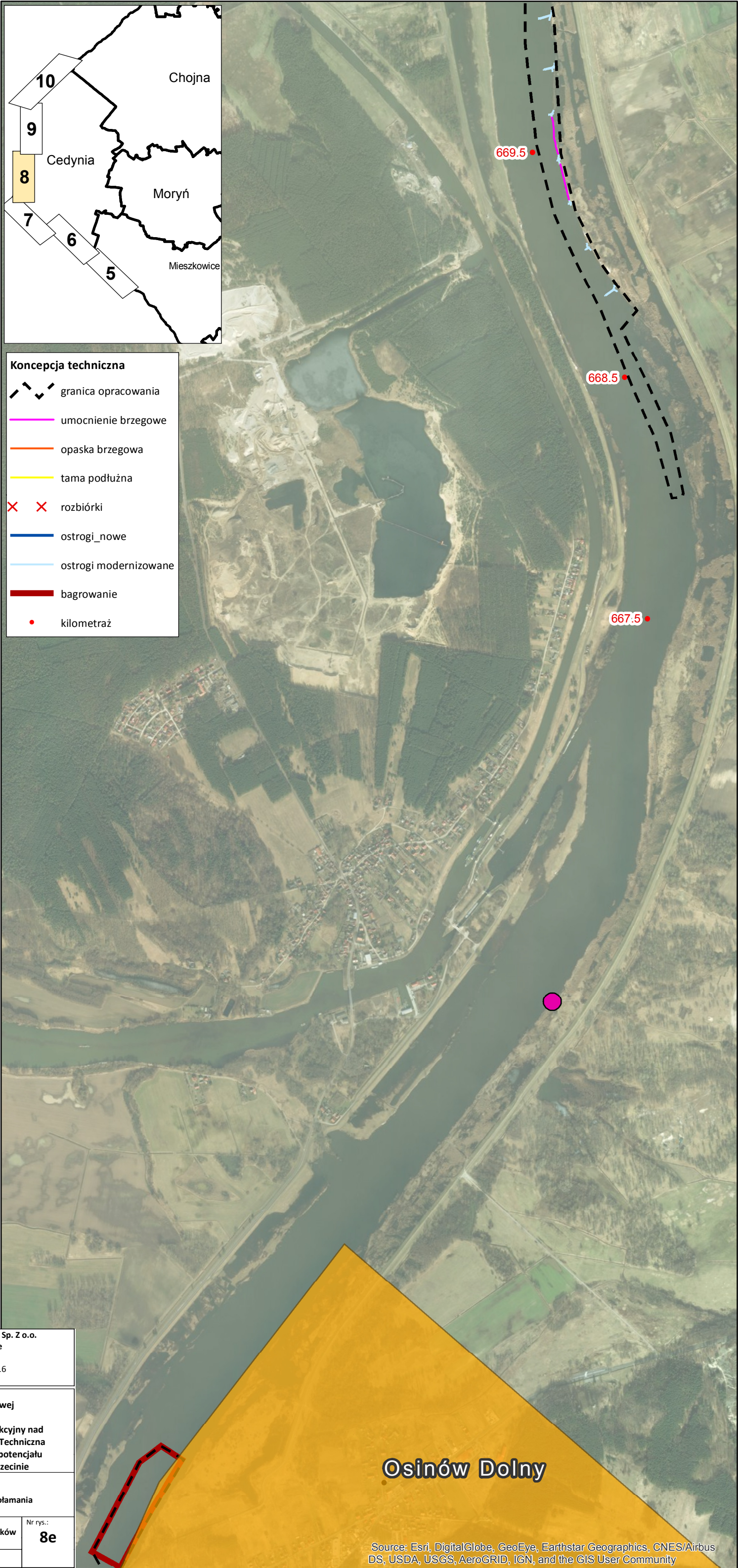
rozbiórki

ostrogi\_nowe

ostrogi modernizowane

bagrowanie

kilometraż



Jednostka projektowa: <div></div>		Sweco Consulting Sp. z o.o. 60-829 Poznań ul. Franklina Roosevelta 22 Tel. (0-61) 864 93 00 Fax. (0-61) 864 93 01	Sweco Consulting Sp. z o.o. Biuro w Szczecinie 71-641 Szczecin ul. Łyskowskiego 16 Tel. 605 071 242
Zamawiający:  Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, RZGW w Szczecinie ul. Tama Pomorzańska 13a 70-030 Szczecin		Zamierzenie budowlane:  <b>Projekt Ochrony Przeciwpowodziowej w Dorzeczu Odry i Wisły</b>  <b>Kontrakt 5.4 Nadzór projektowo-konstrukcyjny nad robotami, Zarządzanie Projektem, Pomoc Techniczna i Szkolenia oraz wsparcie i wzmocnienie potencjału instytucjonalnego JRP dla RZGW w Szczecinie</b>	
Nr projektu: <b>353688</b>			
Przedmiot opracowania:  <b>18.2 Prace modernizacyjne na Odrze granicznej</b> <b>Etap I: Prace modernizacyjne na Odrze granicznej w celu zapewnienia zimowego lodołamania</b> <b>Etap II: Remont i modernizacja zabudowy regulacyjnej na Odrze granicznej</b>			
Rodz. oprac.: <b>RAPORT OOŚ</b>	Przedmiot opracowania: <b>Wyniki inwentaryzacji przyrodniczej z zakresu gatunków bezkęrgowców na tle koncepcji technicznej</b>		Nr rys.:  <b>8e</b>
Branża: <b>ŚRODOWISKO</b>			
Data: <b>04.2019</b>	Skala: <b>1:15 000</b>		

Osinów Dolny



Wyniki inwentaryzacji terenowej - BEZKRĘGOWCE

Miejsce poboru prób makrobentosu

Makrobentos

Miejsce poboru prób fitobentosu

fitobentos

transekty i siedliska

obszar występowania owadów

Gatunki fitobentosu w próbie

Amphora pediculus (Kützing) Grunow

Aulacoseira ambigua (Grunow) Simonsen

Aulacoseira granulata (Ehrenberg) Ralfs

Cyclotella meneghiniana Kützing

Navicula cryptotenella Lange-Bertalot

Navicula tripunctata (O.F.Müller) Bory

Nitzschia dissipata (Kützing) Grunow

Nitzschia palea (Kützing) W.Smith

Staurosira venter (Ehrenberg) Cleve & J.D.Möller

Eolimna minima (Grunow) Lange-Bertalot

Navicula veneta Kützing

Nitzschia fonticola Grunow in Cleve and Möller

Ulnaria ulna (Nitzsch) Compère

Gomphonema pumilum (Grunow) E.Reichardt & Lange-Bertalot

Navicula antonii Lange-Bertalot

Nitzschia supralitorea Lange-Bertalot

Planothidium frequentissimum (Lange-Bert.) Round et L.Bukhtiyarova

Rhoicosphenia abbreviata (Agardh) Lange-Bertalot

Cocconeis euglypta Ehrenberg

Cocconeis placentula var. placentula Ehrenberg

Gomphonema parvulum (Kützing) Grunow

Nitzschia amphibia Grunow

Amphora copulata (Kützing) Schoeman & R.E.M.Archibald

Diatoma vulgaris Bory

Gomphonema olivaceum (Hornemann) Brébisson

Nitzschia paleacea (Grunow) Grunow in Van Heurck

Cyclostephanos dubius (Hustedt) Round

Achnanthydium minutissimum (Kützing) Czarnecki

Actinocyclus normanii (Gregory) Hustedt

Cocconeis pediculus Ehrenberg

Gomphonema gracile Ehrenberg

Melosira varians C.Agardh

Nitzschia palea var. debilis (Kützing) Grunow

Planothidium pumilum Bąk & Lange-Bertalot

Navicula capitatoradiata H.Germain

Nitzschia radícula Hustedt

Sellaphora seminulum (Grunow) D.G.Mann

Stephanodiscus hantzschii Grunow

Thalassiosira pseudonana Hasle & Heim.

Ulnaria acus (Kützing) Aboal

Asterionella formosa Hassall

Gomphonema truncatum Ehrenberg

Nitzschia salinarum Grunow

Planothidium lanceolatum (Bréb.) Round & Bukht.

Planothidium minutissimum (Krasske) Lange-Bertalot

Thalassiosira hyperborea (Grunow) Hasle

Diatoma tenuis C.Agardh

Cymbella lanceolata (C.Agardh) Kirchner

Gomphonema angustum Agardh

Gomphonema hebridense W.Gregory

Tryblionella hungarica (Grunow) Frenguelli

Gatunki makrobentosu w próbie

Bithyniidae

Bivalvia

Chironomidae

Corophiidae

Crustacea

Diptera

Dreissenidae

Ephemeroptera

Gammaridae

Gastropoda

Heteroptera

Hirudinea

Lymnaeidae

Notonectidae

Oligochaeta

Piscicolidae

Sphaeriidae

Trichoptera

Unionidae

Baetidae

Hydrobiidae

Hydropsychidae

Janiridae

Odonata

Physiidae

Platycnemididae

Gerridae

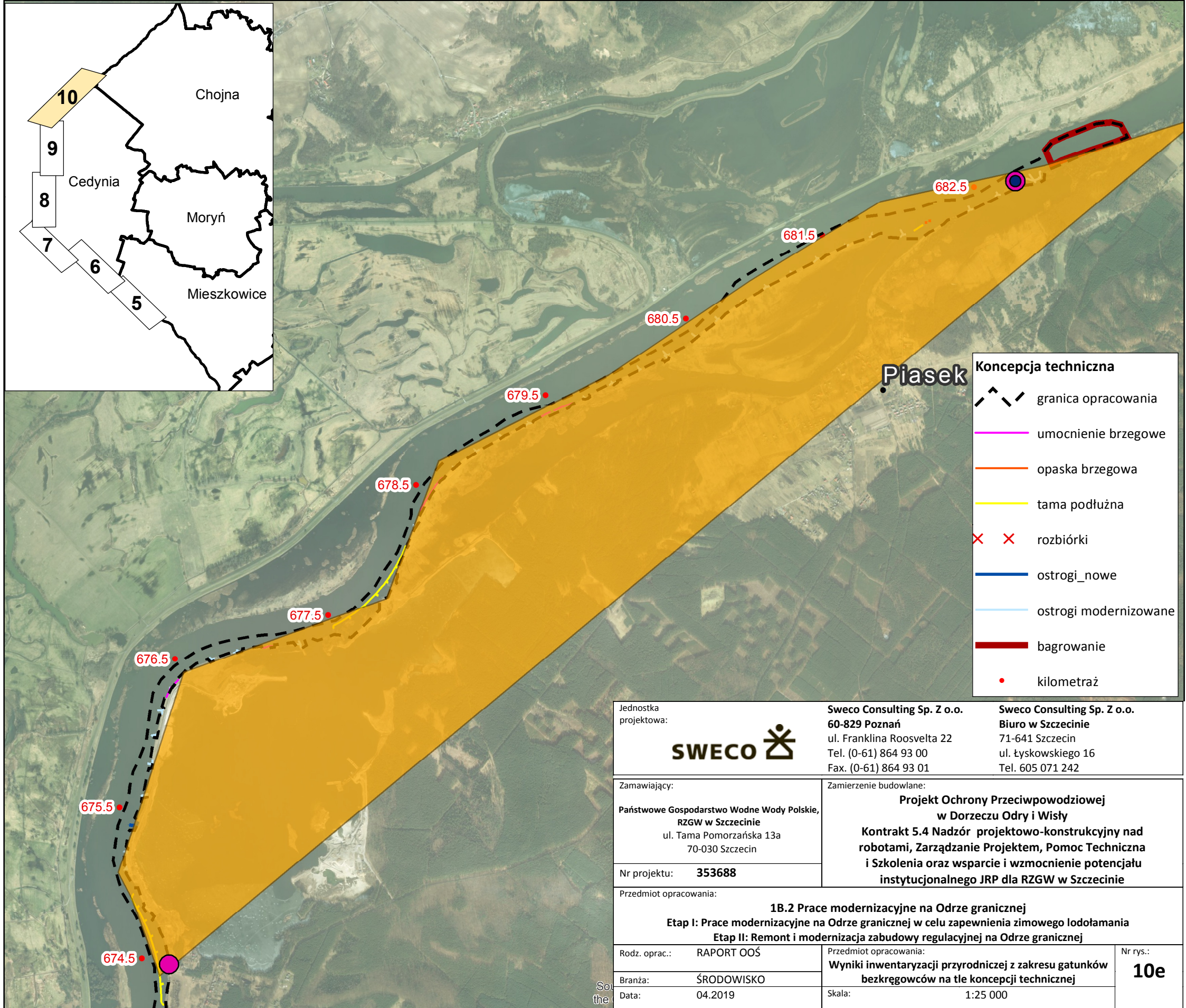
Hirudinidae

Valvatidae

Simuliidae

DigitalGlobe, GeoEye, Earthstar Geographics, CNES/Airbus  
SGS, AeroGRID, IGN, and the GIS User Community





## Wyniki inwentaryzacji terenowej- BEZKRĘGOWCE

Miejsce poboru prób					Gatunki makrobentosu
<div></div>	Ulnaria ulna (Nitzsch)	Gomphonema acidoclinatum Lange-Bertalot	Fragilaria vaucheriae (Kützing)		
<div></div>	Gomphonema pumilum (Grunow) E.Reichardt & Lange-	Achnanthydium minutissimum	Gomphonema truncatum		
<div></div>	Navicula antonii Lange-	Actinocyclus normanii	Halamphora veneta (Kützing)		
<div></div>	Nitzschia supralitorea Lange-	Gomphonema gracile	Planothidium lanceolatum		
<div></div>	Planothidium frequentissimum (Lange-Bert.) Round et	Nitzschia palea var. debilis	Planothidium minutissimum		
<div></div>	Rhoicosphenia abbreviata	Planothidium pumilum Bąk &	Thalassiosira		
<div></div>	Cocconeis placentula var.	Planothidium rostratoholarcticum Lange-	Gyrosigma acuminatum		
<div></div>	Gomphonema parvulum	Navicula capitatoradiata	Cymbella lanceolata		
<div></div>	Amphora copulata (Kützing)	Sellaphora seminulum	Gomphonema angustum		
<div></div>	Nitzschia dissipata (Kützing)	Stephanodiscus hantzschii	Gomphonema hebridense		
<div></div>	Nitzschia palea (Kützing)	Thalassiosira pseudonana	Gomphonema sarcophagus		
<div></div>	Staurosira venter (Ehrenberg)	Cyclostephanos invisitatus (Hohn & Hellermann) Theriot,	Navicula lacuum Lange-Bertalot, Hofmann, Werum & Van de Vijver		
<div></div>	Eolimna minima (Grunow)		Nitzschia intermedia Hantzsch		
<div></div>	Nitzschia fonticola Grunow in		Tryblionella		
<div></div>			Achnanthydium exiguum		