



**ATWA-GEO GEODEZJA**  
Artur Nowak  
Ligota 74 b, 55-100 Trzebnica  
tel. 667 464 885  
NIP 8991305809, REGON 022482430

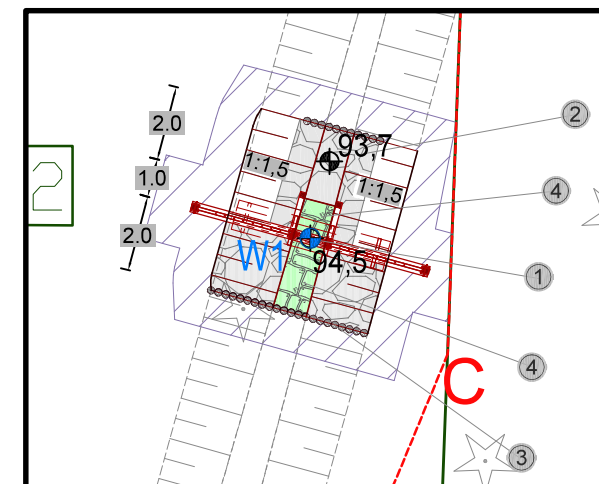
GEODETA I PRAWNIONY  
 inż. Andrzej Słowak  
 Nr uprawnień: 19466  
 Liczba 791 100 Trzebnica  
 tel. 547 46 466 e-mail: as-slow@poczta2.pl

19.06.2017  
ДИРЕКТОР  
И.А. Кикот












(1)

1. Obiekt nr 732.3.41  
Projektowana zastawka drewniana na rowie leśnym
  - szerokość światła przelewu: 0,80 m
  - wysokość napelnienia: 0,80 m
  - rzędna dna: 93,70 m n.p.m.
  - rzędna napelnienia: 94,50 m n.p.m.
2. Zabezpieczenie koryta przed erozją narzutem kamiennym w na długości 3,0 m poniżej i 2,0 m powyżej zastawki
  - frakcja kamienia: 15 - 25 cm
  - grubość warstwy: 30 cm
3. Stabilizacja umocnienie kamiennych palisadą drewnianą
  - średnica pali: 12-14 cm
  - długość pali: 1,5 m
4. Zabezpieczenie dna na długości 2,0 m powyżej i 1,0 m poniżej zastawki poprzez obrukowanie kamieniem na zaprawie cementowej
  - frakcja: 15-30 cm

Szczegół rozwiązania projektowego  
Skala 1:200



### Legenda:

	Zakres ewentualnego wyrównania terenu do istniejących rzędnych
	Zabezpieczenie przed erozją narzutem kamiennym
	Obrukowanie kamieniem łupanym układanym na zaprawie cementowej
	Słupki drewniane
	Numer ewidencyjny działki inwestycyjnej
	
	Granice działek ewidencyjnych
	Linia rozgraniczająca teren inwestycyjny
	Oznaczenie odwiertu geologicznego
	Oznaczenie punktu współrzędnych
	Kierunek spływu wód

Oznaczenie punktu		Współrzędne														
		X	Y													
🌐 W1		5702657.9033	6435410.2607													
0	02-2021	Wydanie pierwotne rysunku.														
Nr rew.	Data	Opis zmian														
<div>Investor: Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Żmigród ul. Parkowa 4a 55-140 Żmigród</div> <div>Biuro projektowe: Instytut OZE Sp. z o. o. ul. Skrajna 41A, 25-656 Kielce</div> <div>Instytucja (Projekt nr SW732):  "Zwiększenie wykorzystania zasobów wodnych poprzez adaptację istniejących systemów melioracyjnych do pełnienia funkcji retencyjnych oraz niwelowanie ich negatywnego oddziaływania na ekosystemy leśne na terenie Leśnego Kompleksu Promocyjnego Lasy Doliny Baryczy"</div> <div>Adres inwestycji: dz. ewidencyjna nr 312/212 obręb 0038 Koniowo gm. Trzebnica, powiat trzebnicki, woj. dolnośląskie</div> <div><table><tr><td>Imię i nazwisko</td><td>Branża, nr upr.</td><td>Podpis</td></tr><tr><td colspan="3">Projektant: mgr inż. Anita Bańas Asystenci Projektanta: mgr inż. Wiktór Krajcarz mgr inż. Sylwia Lisowska mgr inż. Barbara Jakubczyk</td></tr></table></div> <div>Nazwa rysunku: Projekt Zagospodarowania Terenu: obiekt 732.3.41 - zastawka</div> <div><table><tr><td>Stadium: Projekt wykonawczy</td><td>Branża: hydrotechniczna</td><td>Nr rysunku: PW-H-20.1</td></tr></table></div> <div><table><tr><td>Skala: 1:500</td><td>Data: 02-2021</td><td>Format: A3roll</td><td>Str:</td></tr></table></div>				Imię i nazwisko	Branża, nr upr.	Podpis	Projektant: mgr inż. Anita Bańas Asystenci Projektanta: mgr inż. Wiktór Krajcarz mgr inż. Sylwia Lisowska mgr inż. Barbara Jakubczyk			Stadium: Projekt wykonawczy	Branża: hydrotechniczna	Nr rysunku: PW-H-20.1	Skala: 1:500	Data: 02-2021	Format: A3roll	Str:
Imię i nazwisko	Branża, nr upr.	Podpis														
Projektant: mgr inż. Anita Bańas Asystenci Projektanta: mgr inż. Wiktór Krajcarz mgr inż. Sylwia Lisowska mgr inż. Barbara Jakubczyk																
Stadium: Projekt wykonawczy	Branża: hydrotechniczna	Nr rysunku: PW-H-20.1														
Skala: 1:500	Data: 02-2021	Format: A3roll	Str:													