

MAPA DO CELU  
PROJEKTOWYCH  
1:500  
pomorskie

Legenda:

z up. STAROSTY  
Wydział Budownictwa  
Inspektorat Budownictwa

Starostwo Powiatowe  
Wydział Budownictwa  
83-300 Kartuszy, ul. 11-go listopada 7  
43/2

B.6743 9.5 2017  
przyjęto do wiadomości zgłoszone roboty budowlane  
(art. 29 ust. 1 pkt 3a art. 30 ust. 1 pkt 1  
ustawy prawo budowlane) i nie wniesiono uwag.

Kartuszy, dnia 05.05.2017 podpis





Nazwa projektu: <b>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA - KANALIZACJA DESZCZOWA - PIERNIKI ETAP</b>		Skala: <b>1:500</b>
Inwestor / adres obiektu: <b>Szkoła Podstawowa im. ppł. Klementa Młodziego w Papierni ul. Gdańska 117, Papierni 83-330 Żukowo</b>		Data: <b>03.2017.</b>
Lokalizacja: <b>ul. Gdańska 117, Papierni 83-330 Żukowo</b>		
Projektant: <b>mgr inż. Bogumiła Biskup-Malek</b>	Specjalność: <b>POU/023/POU004</b>	Podpis:
Opis: <b>mgr inż. Adam Kwizinski</b>	Specjalność: <b>POU/023/POU004</b>	Podpis:
Opis: <b>mgr inż. Ewelina Krawczyńska-Turman</b>	Specjalność: <b>POU/023/POU004</b>	Podpis:
Opis: <b>mgr inż. Ewelina Krawczyńska-Turman</b>		Podpis:

**Legenda:**

- Drugi etap kanalizacji deszczowej.
- Istniejąca kanalizacja deszczowa do likwidacji.

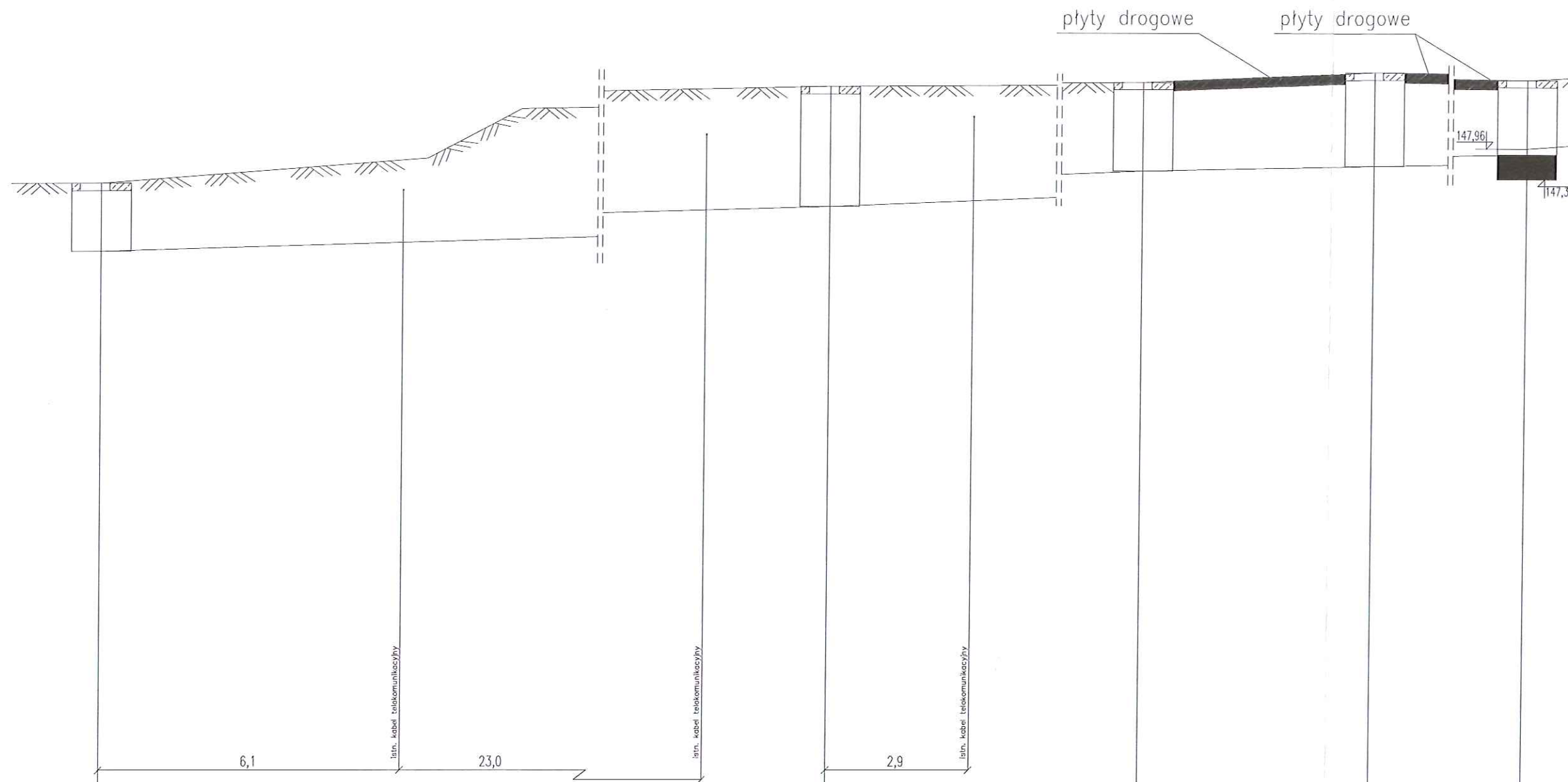
**Legenda:**

- Drugi etap kanalizacji deszczowej.
- Istniejąca kanalizacja deszczowa do likwidacji.

**WYDZIAŁ BUDOWNICTWA**  
**WYDZIAŁ BUDOWNICTWA**  
**WYDZIAŁ BUDOWNICTWA**

**08.17.2014**  
**08.17.2014**  
**08.17.2014**





p.por. = 134,65m n.p.m.

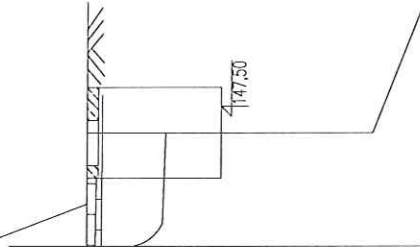
RZĘDNA TERENU	147,25	149,20	149,29	149,49	149,3
RZĘDNA DNA KANAŁU	145,88	146,78	147,50	147,60	147,8
ZAGŁĘBIENIE	1,37	2,42	1,79	1,89	1,50
ŚREDNICA, MATERIAŁ, SPADEK	PVC DN/OD 315				
ODLEGŁOŚCI	-31,6-	-17,9-	-4,7-	-12,1-	
DŁUGOŚCI	0	31,6	49,5	54,2	66,3
OZNACZENIE	D14	D15	D16	D17	D18

RZĘDNA TERENU	149,70	149,34
RZĘDNA DNA KANAŁU	148,70	148,00
ZAGŁĘBIENIE	1,00	1,34
ŚREDNICA, MATERIAŁ, SPADEK	PVC DN/OD 160	10,4%
ODLEGŁOŚCI	-6,7 -	
DŁUGOŚCI	0,0	6,7
OZNACZENIE	RS1	D18

<p>83-330 Żukowo, ul. Gołyska 22</p> <p>HYDRO-PROJEKT Adam Kwidziński</p>		<p>emal administracji@poczta.pl</p> <p>83-330 Żukowo</p>		<p>STAROSTWO POWIATOWE w Kartuzach BIURO GOSPODARSTWA ul. 11-go Listopada 7 03-201-175</p>	
<p>TYTUŁ: KANALIZACJA DESZCZOWA DLA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NA DZIAŁCE NR 263 W PĘPOWIE PRZY UL. GOŁYSKA 117, GM. ŻUKOWO.</p>		<p>DATA: 03.20.17</p>		<p>1:100</p>	
<p>NAZWA RYTUNGU:</p>		<p>SKALA:</p>		<p>PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Bogumiła Bistrón-Mallek</p>	
<p>PROFIL PODŁUŻNY SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ-RS-1 - D18</p>		<p>INWESTOR / ADRES OBIĘTU: Szkoła Podstawowa im. ppłr. Klimenta Wiskiego w Pępowie ul. Gdańska 117, Pępowo 83-330 Żukowo</p>		<p>OPRACOWAŁ: inż. Adam Kwidziński</p>	
<p>Wskazanie: działka nr 263 w Pępowie, gm. Żukowo.</p>		<p>WSP. CAŁOKŁ. NIK UPRAWNIENIE: sanitarna POM/0029/P00S/04</p>		<p>PODPISZ:</p>	
<p>OPRACOWAŁ: inż. Adam Kwidziński</p>		<p>WSP. CAŁOKŁ. NIK UPRAWNIENIE: sanitarna POM/0089/ZOOS/03</p>		<p>PODPISZ:</p>	
<p>OPRACOWAŁ: mgr inż. Elżbieta Kwaśniewska-Furman</p>		<p>WSP. CAŁOKŁ. NIK UPRAWNIENIE: sanitarna 357/Wa/75</p>		<p>PODPISZ:</p>	



kostka brukowa



p.pot.=143,88m n.p.m.

RZĘDNA TERENU	149,29	149,29
RZĘDNA DNA KANAŁU	148,29	148,24
ZAGŁĘBIENIE	1,00	1,05
ŚREDNICA, MATERIAŁ, SPADEK	PVC DN/OD 160	3‰
ODLEGŁOŚCI	-1,5-	
DŁUGOŚCI	0,0	1,5
OZNACZENIE	RS3	D16

HYDRO-PROJEKT Adam Kwidziński

83-330 Żukowo, ul. Gdyńska 22

email: adamwidziński@poczta.onet.pl

TEMAT: KANALIZACJA DESZCZOWA DLA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NA DZIAŁCE NR 265/3 W PĘPOWIE PRZY UL. GDYŃSKIEJ 117, GM. ŻUKOWO.

5

NADANY RYSUNEK:	PROFIL PODŁUŻNY SIECI KANALIZACJI RS3-D16	SKALA:	1:100
INWESTOR / ADRES OBIEKTU:	Szkoła Podstawowa im. ppot. Kłomensa Wiskiego w Pępowie ul. Gdańska 117, Pępowo 83-330 Żukowo	DATA:	03-20-2017
Lokalizacja: działka nr 265/3 w Pępowie, gm. Żukowo.		PODPISE:	
PROJEKTOWAŁA:	mgr inż. Bogumiła Bistrzyń-Mallek	SPECJALNOŚĆ:	INŻ. UPRAWNIENIE:
OPRACOWAŁ:	inż. Adam Kwidziński	SPECJALNOŚĆ:	INŻ. UPRAWNIENIE:
SPRAWDZAJĄCA:	mgr inż. Elżbieta Kwaśniewska-Furman	SPECJALNOŚĆ:	INŻ. UPRAWNIENIE:

STAROSTWO POWIATOWE w Kartuzach

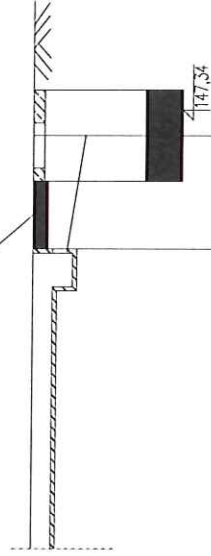
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA

83-300 Kartuz ul. 1-go Listopada 7





płyty drogowe



p.por.=142,89m n.p.m.

RZĘDNA TERENU	149,34	149,34
RZĘDNA DNA KANAŁU	148,87	148,64
ZAGŁĘBIENIE	0,47	0,70
ŚREDNICA, MATERIAŁ, SPADEK	PVC DN/OD 200 15,38‰	
ODLEGŁOŚCI	-1,5-	
DŁUGOŚCI	0,0	1,5
OZNACZENIE	L3	D18

HYDRO-PROJEKT Adam Kwidziński

83-330 Żukowo, ul. Gdyńska 22

TEMAT: KANALIZACJA DESZCZOWA DLA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NA DZIAŁCE NR 250/3 W PĘPOWIE PRZY UL. GDYŃSKIEJ 117, GM. ŻUKOWO.

e-mail: adam.kwidzinski@poczta

NIP: 780-117-780

7

STAROSTWO POWIATOWE  
w Kartuzach  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA  
83-300 Kartuszy, ul. 1-go Listopada 7

NADWA RYSUNKU: mgr inż. Bogumiła Bistrón-Malek	PROFIL PODŁUŻNY SIECI KANALIZACJI D18 - D18	SKALA: 1:100
INWESTOR / ADRES OBIĘTU: Szkoła Podstawowa im. ppor. Kłomana Władysława w Pępowie ul. Gdańska 117, Pępowo 83-330 Żukowo	DATA: 03.2017	
Umieszczenie: działka nr 250/3 w Pępowie, gm. Żukowo.		
PROJEKTOWAŁA: mgr inż. Bogumiła Bistrón-Malek	SPECJALIZACJA: sanitarna	INSTRUMENT: POM0029/POOS/04
OPRASOWAŁ: inż. Adam Kwidziński	SPECJALIZACJA: sanitarna	INSTRUMENT: POM0089/ZOOS/03
SPRAWDZAJĄCA: mgr inż. Elżbieta Kwaśniewska-Furman	SPECJALIZACJA: sanitarna	INSTRUMENT: 357/Wa/75



# HYDRO-PROJEKT

Adam Kwidziński

83-330 Żukowo,  
ul. Gdyńska 22,  
tel. (058) 681 74 37  
kom. 502 028 197  
NIP 589-144-40-88

STAROSTWO POWIATOWE  
w Kartuzach  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA  
83-300 Kartuszy, ul. 11-go Listopada 7

22

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

KANALIZACJA DESZCZOWA DLA BUDYNKU SZKOŁY  
PODSTAWOWEJ NA DZIAŁCE NR 26/3 W PĘPOWIE  
PRZY UL. GDYŃSKIEJ 117, GM. ŻUKOWO –  
PIERWSZY ETAP .

INWESTOR :                    Szkoła Podstawowa  
                                      im. ppor. Klemensa Wickiego w Pępowie  
                                      ul. Gdańska 117, Pępowo 83-330 Żukowo

ADRES BUDOWY :            dz. nr 26/3  
                                      w Pępowie,  
                                      gm. Żukowo  
                                      woj. Pomorskie

PROJEKTOWAŁA: mgr inż. Bogumiła Bistrzeń-Mallek  
                                      upr. nr POM/0029/POOS/04

mgr inż. Bogumiła Bistrzeń-Mallek  
upr. bud. nr POM/0029/POOS/04  
do proj. bez ograniczeń w spec.:  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
urządzeń cieplnych, ciepł. gazowych, wod.-kan.,  
Nr Ew. izbry POM/IS/0587/04

OPRACOWAŁ :                inż. Adam Kwidziński  
                                      upr. nr POM/0089/ZOOS/03

inż. Adam Kwidziński  
Upr. bud. nr POM/0089/ZOOS/03  
zakres: do sporządzenia instalacji:  
sieci, instalacji urządzeń cieplnych,  
wzrost. gazowych i wod.-kan.,  
Nr ew. izbry POM/IS/0587/04

SPRAWDZAJĄCA : mgr inż. Elżbieta Kwaśniewska-Furman  
                                      upr. Nr 357/Wa/75

mgr inż. Elżbieta Kwaśniewska-Furman  
Upr. nr 357/Wa/75  
Upr. nr 518/Wa/75

Żukowo

marzec

2017

egz. nr 2

**Opis do informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dla  
kanalizacja deszczowa dla budynku Szkoły Podstawowej na działce nr 26/3  
w Pępowie przy ul. Gdyńskiej 117, gm. Żukowo.**

**1. Zakres robót i kolejność realizacji.**

Do zakresu robót niniejszego opracowania wchodzi:

-budowa kanalizacji deszczowej,

Kolejność wykonywania robót objętych zakresem projektu:

-budowa kanalizacji deszczowej,

**2. Wykaz istniejących obiektów.**

Na dz. nr 26/3 znajdują się przyłącze wodociągowe, przyłącze gazowe, instalacja kanalizacji deszczowej, kabel elektryczny, kabel telekomunikacyjny, kanalizacja ściekowa, budynek szkoły.

**3. Wskazania elementów zagospodarowania działki lub terenu  
które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

W obrębie planowanej inwestycji nie występują elementy zagospodarowania lub terenu stwarzające zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. Wszelkie odległości od istniejących obiektów są zachowane (zgodne z obowiązującymi przepisami).

**4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń podczas  
realizacji budowlanych.**

Całość robót należy wykonywać przy udziale kierownika budowy posiadającego odpowiednie uprawnienia oraz zaświadczenie o przynależności do odpowiedniej Okręgowej Izby Inżynierów.

Wykopy należy wykonywać skarpowane. Próbe ciśnieniową kanalizacji deszczowej wykonać zgodnie z PN i przepisami BHP.

**5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników  
przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.**

Przed przystąpieniem do wykonywania robót objętych ww. inwestycją należy sprawdzić czy pracownicy mający wykonywać roboty posiadają odpowiednie przeszkolenia BHP (powinni przedstawić odpowiednie zaświadczenie).

Roboty szczególnie niebezpieczne w ramach powyższej inwestycji nie występują.

**6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych,  
zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania  
robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub  
w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną  
komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru,  
awarii i innych zagrożeń.**



Roboty należy wykonywać przy udziale kierownika budowy. W ramach prowadzonych robót nie występują prace szczególnie zagrażające zdrowiu ludzi. Podczas prowadzenia robót związanych z wykonywaniem kanalizacji deszczowej zabrania się wstępu osobom nieupoważnionym na terenie prowadzonych robót. W obrębie zbliżeń i skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem prace ziemne wykonywać w sposób ręczny z zachowaniem szczególnej ostrożności. Osobą odpowiedzialną za prawidłowe wykonanie robót (zgodnie z projektem budowlanym) będzie kierownik budowy. Przed przystąpieniem do robót przygotowawczych dokonać przeglądu technicznego elektronarzędzi i narzędzi.

Opracował:

