



Pracownia Projektowa
infrastruktury Drogowej
Marcin Kasałka

63-400 Ostrów Wielkopolski,
ul. Staroprzygodzka 25
tel. 607 335 657, 505 281 94
NIP 622-213-14-21

Inwestor: Miasto i Gmina Ostrzeszów
ul. Zamkowa 31,
63-500 Ostrzeszów

Projekt budowlany

Budowa kanału deszczowego w ul. Cichej w Ostrzeszowie oraz w drodze gminnej w miejscowości Rojów

Adres obiektu budowlanego: Powiat ostrzeszowski, Gm. Ostrzeszów, m. Rojów, droga gminna.
Obręb ewidencyjny 0001 Ostrzeszów Miasto, dz. ew. nr: 3527.
Obręb ewidencyjny 0014 Rojów, dz. ew. nr: 522/4, 973.

Kategoria obiektu budowlanego - XXVI

Spis zawartości:

Część opisowa
Część graficzna
Opinia narady koordynacyjnej GG.6630.87.2015 z dnia 15-07-2015

Projektant	mgr inż. Marcin Kasałka	WKP/0305/POOD/11 Uprawniony do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	
Sprawdzający	mgr inż. Andrzej Lek	7342-172/94 Uprawniony do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	
Asystenci	inż. Rafał Bober		
	mgr inż. Tomasz Dryjański		

Data opracowania: marzec 2015r.

Spis treści

1. Część opisowa

- 1.1. Przedmiot inwestycji
- 1.2. Istniejący stan zagospodarowania terenu
- 1.3. Projektowane zagospodarowanie terenu
- 1.4. Zestawienie powierzchni
- 1.5. Rozwiązania budowlane nawiązujące do warunków terenowych
- 1.6. Układ konstrukcyjny obiektu budowlanego
- 1.7. Parametry techniczne kanału
- 1.8. Ochrona zabytków
- 1.9. Wpływ eksploatacji górniczej
- 1.10. Informacja o przewidywanych zagrożeniach dla środowiska oraz higieny i ochrony zdrowia
- 1.11. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

2. Informacja BIOZ

3. Część graficzna

Plan orientacyjny	- skala 1:14 000,	rys. nr 1.0
Plan sytuacyjny	- skala 1:500,	rys. nr 2.0
Profil podłużny	- skala 1:100/500,	rys. nr 3.0
Szczegóły konstrukcyjne	- skala 1:10,	rys. nr 4.0

4. Opinia narady koordynacyjnej GG.6630.87.2015 z dnia 15-07-2015

1. Część opisowa

1.1. Przedmiot inwestycji

Zamierzeniem planowanej inwestycji jest budowa kanału deszczowego zapewniającej prawidłowe odwodnienie przebudowywanej drogi gminnej w Rojowie oraz ul. Cichej w Ostrzeszowie.

1.2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Na odcinku objętym opracowaniem obecnie znajduje się droga o nawierzchni gruntowej, bez wydzielonych chodników, ciągów pieszo-rowerowych ani miejsc postojowych.

Szerokość pasa drogowego wynosi 7,4 - 10,0 m, a otoczenie drogi stanowią tereny mieszkalne z zabudową jednorodzinną, tereny niezagospodarowane oraz tereny rolne.

Na odcinku objętym opracowaniem wzdłuż krawędzi jezdni usytuowane są:

- pobocza gruntowe porośnięte trawą,
- płoty posesji prywatnych,
- drzewa i krzewy,
- przepust drogowy.

Ze względu na niezadowalający stan nawierzchni jezdni, liczne nierówności, gromadzącą się wodę opadową w zaniżeniach terenu oraz biorąc pod uwagę bezpieczeństwo i komfort ruchu mieszkańców zaprojektowano jezdnię o nawierzchni bitumicznej wraz z chodnikami, ciągiem pieszo-rowerowym oraz utwardzonymi miejscami postojowymi w obrębie projektowanego obiektu edukacji podstawowej.

W pasie drogowym znajduje się uzbrojenie podziemne w postaci wodociągu oraz podziemnej linii teletechnicznej.

1.3. Projektowane zagospodarowanie terenu

Projekt kanału deszczowego został opracowany zgodnie z warunkami technicznymi z dnia 09.04.2015r., wydanymi przez przedsiębiorstwo Wodociągi Ostrzeszowskie sp. Z o.o. – NT-4/421/02/15

Początek projektowanej kanału deszczowego znajduje się w obszarze skrzyżowania ulicy Cichej z ul. Małkowskich, w miejscu podłączenia się do istniejącej studni zabudowanej na

kanale DN 600 (o rzędnych 193.54/191.06). Koniec zlokalizowany jest ok. 530m dalej, w obszarze dz. 527 (rów).

1.4. Zestawienie powierzchni

Projektowany kanał deszczowy jest budowlą liniową. W ramach projektowanych robót wykonane zostaną:

- kanał deszczowy o łącznej długości około 535,0 mb.
- włączenie do kanału (tymczasowo zaślepione) o długości około 10,0 mb.

1.5. Rozwiązania budowlane nawiązujące do warunków terenowych

1.5.1. Projektowana kanalizacja deszczowa

Ze względu na ukształtowanie terenu, spadki niwelet oraz pochylenie poprzeczne nawierzchni jezdni odprowadzenie wody opadowej odbywać się będzie grawitacyjnie w kierunku ścieków ułożonych w osi jezdni. Zbierająca się woda odprowadzana będzie wzdłuż ścieków do projektowanych wpustów deszczowych a następnie do kanalizacji deszczowej.

Posadowienie wysokościowe rur kanalizacji deszczowych zostało dopasowane do niwelet projektowanych jezdni przebudowywanych ulic. Poszczególne zagłębienie rur zapewnia normatywne przykrycie oraz w miarę możliwości (dostępnych danych) eliminuje kolizje z istniejącą infrastrukturą techniczną.

W pobliżu zbliżeń do sieci infrastruktury technicznej należy wykonać próbne przekopy celem ustalenia rzeczywistego posadowienia sieci.

W obszarze projektowanej studni st.07 należy wykonać włączenie do projektowanego kanału (tymczasowo zaślepione) w celu umożliwienia dalszej rozbudowy sieci kanalizacji deszczowej.

1.5.2. Roboty ziemne – budowa kanału deszczowego

Szczegółowe przeprowadzenie robót oraz zabezpieczenie wykopów wykonać zgodnie z normą branżową PN-B-10736 „Przewody ziemne, roboty ziemne, wymagania i badania przy odbiorze”. Wykopy liniowe i przestrzenne pod obiekty sieciowe wykonane będą mechanicznie 80% z wyjątkiem zbliżeń do skrzyżowań z uzbrojeniem podziemnym 20%. Projektuje się pełne umocnienie ścian wykopów za pomocą bali drewnianych lub stalowych profili o wytrzymałości min. 47kN/m². W warunkach ruchu ulicznego wykopy należy przykryć

pomostami dla pieszych, a pomosty zabezpieczyć barierką o wysokości 1,10m, w nocy zaś oświetlić światłami ostrzegawczymi. Po skontrolowaniu spadków oraz po dokonaniu odbioru technicznego wykonanej kanału deszczowego oraz wpustów deszczowych wraz z przykanalikami podpiętymi do projektowanej kanału deszczowego oraz po dokonaniu pomiarów geodezyjnych można przystąpić do zasypywania wykopu. Najpierw należy obsypać rurę z boków zasypką piaskową, zagęszczając ostrożnie grunt warstwami co 20cm przy pomocy lekkich urządzeń zagęszczających, aż do wysokości 30 cm ponad lico rury. Strefa bezpośredniego posadowienia rury do 30 cm ponad jej lico winna być zawsze wykonana z warstwy piaskowej o grubości podłoża zależnej od średnicy kanału. Kanały deszczowe muszą być układane na podsypce z piasku średniego grubości 20 cm. Spód rury podbity dwustronnie piaskiem dobrze zagęszczonym, pogłębienie na złączach. Należy zwracać szczególną uwagę, aby w zasypce piaskowej nie było kamieni lub innych przedmiotów, które mogłyby uszkodzić rury. Pozostałą część wykopów można zagęszczać mechanicznie przy pomocy średnich i ciężkich urządzeń mechanicznych zasypując warstwowo co 15 cm przestrzegając jego właściwego zagęszczenia. Studzienki należy posadowić na dobrze zagęszczonej podbudowie piaskowej grubości 30 cm.

1.6. Układ konstrukcyjny obiektu budowlanego

Studnie rewizyjne – betonowe, prefabrykowane na uszczelki gumowe, średnicy 1200mm z włączami żeliwnymi kl. D400, z wypełnieniem betonem bez wentylacji z wkładką gumową z zabezpieczeniem przed obrotem, z umocnieniem włazu pierścieniem żelbetowym.

Rury kanału deszczowego – z rur gładkościennych PVC-U ze ścianką litą wg. PN-EN 1401-1:2009 klasy N o średnicach 500, 160 mm.

Wpusty deszczowe – betonowe, prefabrykowane, średnicy 500mm osadnikiem głębokości 0,5m

Ruszt wpustu deszczowego – żeliwny kołnierzowy i półkołnierzowy klasy D400

1.7. Parametry techniczne kanału

Tabela 1. Zestawienie studni kanału deszczowego

ZESTAWIENIE STUDNI KANALIZACJI DESZCZOWEJ								
L.p.	Nazwa	Średnica wewnętrzna [mm]	Linia trasowania	Pikieta	Współrzędna północna wstawienia	Współrzędna wschodnia wstawienia	Rzędna wstawiania wjazdu [m n.p.m.]	Połączone rury
1	st.01	1200	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+049.82m	5600522.2928m	3789055.0254m	195.51	2
2	st.02	1200	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+099.82m	5600482.3154m	3789024.9953m	197.17	2
3	st.03	1200	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+154.82m	5600438.3402m	3788991.9622m	198.93	2
4	st.04	1200	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+199.82m	5600402.0864m	3788965.3036m	199.99	2
5	st.05	1200	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+249.82m	5600361.4819m	3788936.1270m	201.05	2
6	st.06	1200	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+299.82m	5600320.8773m	3788906.9505m	202.08	2
7	st.07	1200	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+364.82m	5600268.0849m	3788869.0300m	203.49	3
8	st.08	1200	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+399.82m	5600239.6549m	3788848.6159m	203.83	2
9	st.09	1200	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+449.82m	5600199.1048m	3788819.3637m	203.85	2
10	st.10	1200	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+484.82m	5600170.6929m	3788798.9244m	203.70	2
11	st.11	1200	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+534.82m	5600130.1649m	3788769.6416m	203.47	1
łącznie ilość studni DN 1200								11

Tabela 2. Zestawienie rur kanału deszczowego

ZESTAWIENIE RUR KANALIZACJI DESZCZOWEJ										
L.p.	Nazwa	Średnica wewnętrzna [mm]	Rura - materiał	Linia trasowania	Pikieta początkowa	Pikieta końcowa	Nachylenie	Początkowa rzędna spodu wnętrza [m n.p.m.]	Końcowa rzędna spodu wnętrza [m n.p.m.]	Długość 3D - od środka do środka [m]
1	R.01	500	PVC	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+000.00m	0+049.82m	3.00%	191.560m	193.054m	50
2	R.02	500	PVC	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+049.82m	0+099.82m	3.00%	193.560m	195.060m	50
3	R.03	500	PVC	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+099.82m	0+154.82m	3.00%	195.560m	197.210m	55
4	R.04	500	PVC	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+154.82m	0+199.82m	2.00%	197.710m	198.610m	45
5	R.05	500	PVC	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+199.82m	0+249.82m	2.00%	198.610m	199.610m	50
6	R.06	500	PVC	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+249.82m	0+299.82m	2.00%	199.610m	200.610m	50
7	R.07	500	PVC	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+299.82m	0+364.82m	0.30%	200.610m	200.805m	65
8	R.08	500	PVC	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+364.82m	0+399.82m	0.30%	200.805m	200.910m	35
9	R.09	500	PVC	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+399.82m	0+449.82m	0.30%	200.910m	201.060m	50
10	R.10	500	PVC	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+449.82m	0+484.82m	0.30%	201.060m	201.165m	35
11	R.11	500	PVC	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+484.82m	0+534.82m	0.30%	201.165m	201.315m	50
12	wł.	400	PVC	oś_Kanał deszczowy_ul. Cicha	0+364.82m	0+364.82m	1.00%	200.805m	200.905m	10
łącznie długość rur DN 500										535,0
łącznie długość rur DN 400										10,0

Tabela 3. Zestawienie wpustów kanału deszczowego

ZESTAWIENIE WPUSTÓW KANALIZACJI DESZCZOWEJ								
L.p.	Nazwa	Średnica wewnętrzna [mm]	Linia trasowania	Pikieta	Współrzędna północna wstawienia	Współrzędna wschodnia wstawienia	Rzędna wstawiania wiazu [m n.p.m.]	Połączone rury
1	W.01	500	Ostrzeszów_ul.Cicha	0+092.57m	5600817.9331m	3789253.9420m	191.340m	1
2	W.02	500	Ostrzeszów_ul.Cicha	0+181.67m	5600741.5811m	3789208.3414m	191.722m	1
3	W.03	500	Ostrzeszów_ul.Cicha	0+291.79m	5600651.8262m	3789144.7770m	192.578m	1
4	W.04	500	Ostrzeszów_ul.Cicha	0+401.88m	5600562.8511m	3789080.1138m	193.866m	1
5	W.05	500	Ostrzeszów_ul.Cicha	0+501.87m	5600483.0604m	3789019.8497m	197.170m	1
6	W.06	500	Ostrzeszów_ul.Cicha	0+601.87m	5600402.8036m	3788960.0474m	199.873m	1
7	W.07	500	Ostrzeszów_ul.Cicha	0+766.43m	5600268.8832m	3788864.4329m	203.496m	1
8	W.08	500	Ostrzeszów_ul.Cicha	0+886.45m	5600171.4889m	3788794.3192m	203.670m	1

łącznie ilość studni DN 500

8,0

Tabela 4. Zestawienie przykanalików kanału deszczowego

ZESTAWIENIE PRZYKANALIKÓW KANALIZACJI DESZCZOWEJ						
L.p.	Nazwa	Średnica wewnętrzna [mm]	Nachylenie	Włączenie przykanalika do wpustu deszczowego	Włączenie przykanalika do kanalizacji deszczowej	Długość 3D - od środka do środka [m]
1	P.01	160	2.00%	W.01	R.istn.03	1,91
2	P.02	160	2.00%	W.02	istn.st.05	8,14
3	P.03	160	2.00%	W.03	istn.st.07	6,86
4	P.04	160	2.00%	W.04	istn.st.09	4,88
5	P.05	160	2.00%	W.05	st.02	5,20
6	P.06	160	2.00%	W.06	st.04	5,31
7	P.07	160	2.00%	W.07	st.07	4,66
8	P.08	160	2.00%	W.08	st.10	4,67

łącznie długość rur DN 160

41,6

1.8. Ochrona zabytków

Teren objęty zagospodarowaniem nie jest wpisany do rejestru zabytków i nie podlega ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

1.9. Wpływ eksploatacji górniczej

Nie dotyczy – teren znajduje się poza obszarem eksploatacji górniczej.

1.10. Informacja o przewidywanych zagrożeniach dla środowiska oraz higieny i ochrony zdrowia

Nie przewiduje się negatywnego wpływu na środowisko oraz higienę i ochronę zdrowia.

1.11. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działkach na których został zaprojektowany. Określenia dokonano na podstawie Ustawy z dnia 7 lipca 1994 Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r. poz. 1409)

Projektant:

2. Informacja BIOZ

Nazwa i adres obiektu budowlanego

Budowa kanału deszczowego w ul. Cichej w Ostrzeszowie oraz w drodze gminnej w miejscowości Rojów.

Nazwa inwestora i adres

Miasto i Gmina Ostrzeszów
ul. Zamkowa 31,
63-500 Ostrzeszów

Imię i nazwisko projektanta sporządzającego informację

mgr inż. Marcin Kasalka.

Data opracowania

wrzesień 2015r.

Zakres robót całego zamierzenia inwestycyjnego

Zadanie obejmuje budowę następujących elementów kanalizacji deszczowej:

- długość rur PVC DN500 - 545,0 mb
- długość rur DN160 – 38 mb
- studnie betonowe DN1200 - 4 szt.
- wpusty deszczowe – 8 szt.

Kolejność realizacji robót

- tyczenie w terenie trasy kanału deszczowego i studzienek włączowych
- tyczenie w terenie wpustów deszczowych.
- wykop liniowy zmechanizowany i ręczny dla rur i studni
- wykonanie podłoża pod rury i studnie
- montaż rur i studni
- obsypka i zagęszczenie gruntu nad rurami i studniami

Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na trasie projektowanego kanału deszczowego wraz z projektowanymi wpustami deszczowymi podłączonymi do projektowanej kanału deszczowego nie występują kubaturowe obiekty budowlane.

Wykaz elementów zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

W pasie drogi znajduje się uzbrojenie podziemne w postaci sieci teletechnicznej i ciepłowniczej.

Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych :

- potrącenie pracowników przez przejeżdżające maszyny budowlane
- opuszczenie przenoszonych elementów prefabrykowanych studni betonowych podczas rozładunku i montażu w wykopie
- uszkodzenia istniejących sieci w gruncie podczas prowadzenia wykopów
- zasypanie w wykopie w trakcie wykonywania robót ziemnych i montażowych.

Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

- szkolenie ogólne w zakresie BHP.
- omówienie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia.
- wyznaczenie osób sprawujących bezpośredni nadzór nad pracami szczególnie niebezpiecznymi.
- omówienie zasad stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego.

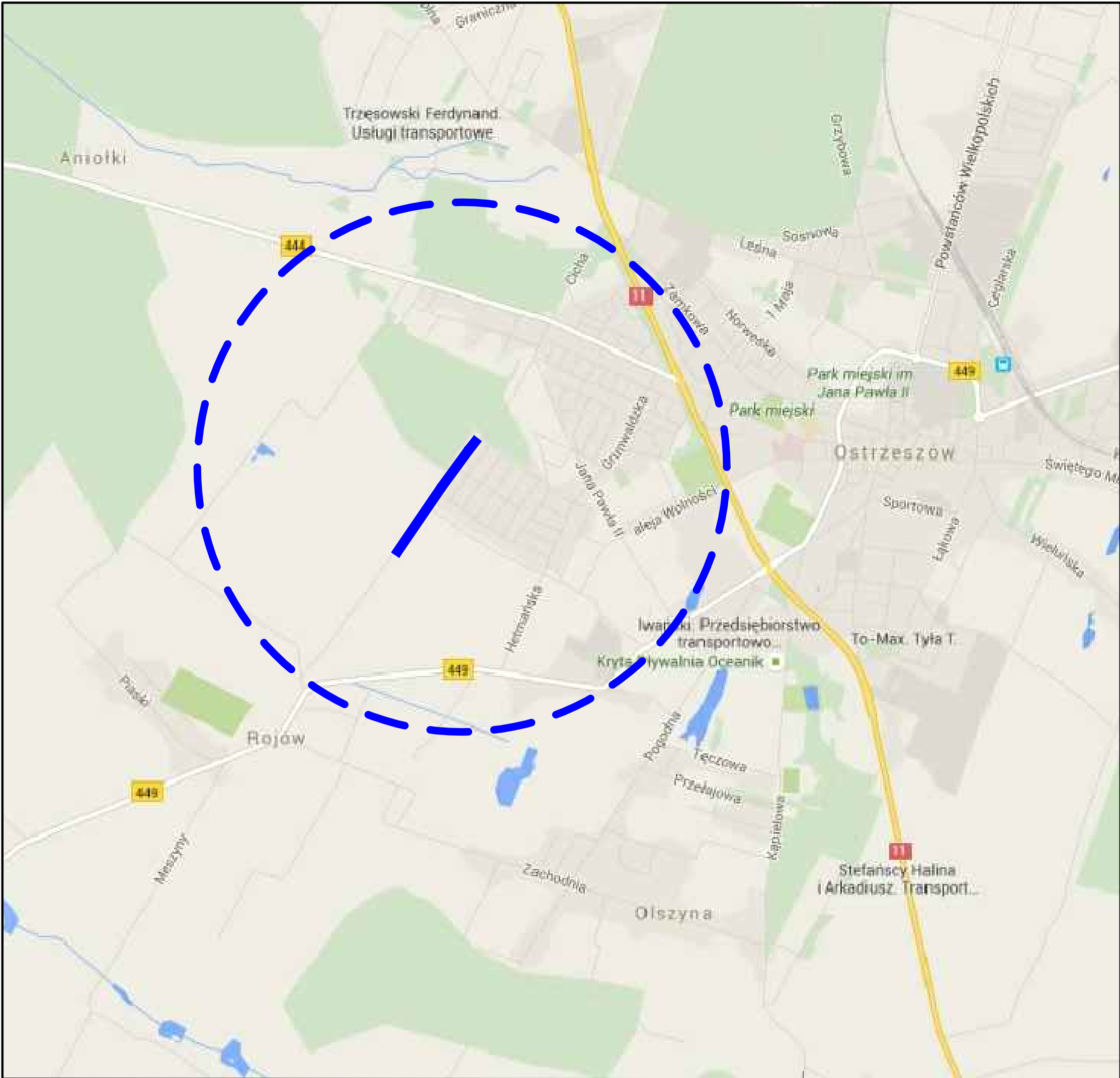
Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:

Kierownik budowy powinien podjąć stosowne środki profilaktyczne mające na celu:

- zapewnić organizację pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych i uciążliwych.
- zapewnić likwidację zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników głównie przez stosowanie technologii, materiałów i substancji nie powodujących takich zagrożeń.

W razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca pracownikami zobowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia.

Projektant:



Legenda:

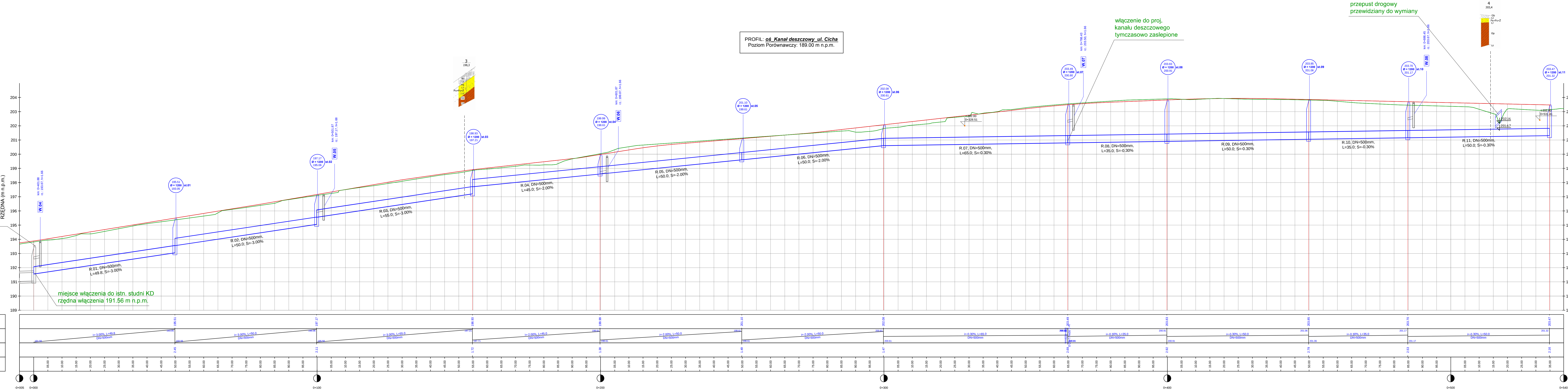
 - projektowany kanał deszczowy

	Miasto i Gmina Ostrzeszów ul. Zamkowa 31 63-500 Ostrzeszów	
	PPID KASAŁKA ul. Staroprzygodzka 25, 63-400 Ostrów Wielkopolski tel. 607 335 657, 505 281 941	
Numer projektu - 415		
AutoCAD Civil 3D - 343-45382590, 390-65304897, 388-46619288		
Projekt budowlano-wykonawczy	Budowa kanału deszczowego w ul. Cichej w Ostrzeszowie oraz w drodze gminnej w miejscowości Rojów	marzec 2015r.
		1.0
	PLAN ORIENTACYJNY	
	SKALA 1:25000	
	PROJEKTANT	mgr inż. Marcin Kasałka WKP/0305/POOD/11 WKP/BO/1435/03
	SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Andrzej Lek 7342-172/94 WKP/BD/2739/01
	ASYSTENCI	inż. Rafał Bober
mgr inż. Tomasz Dryjański		

zgodnie z pismem NT-4/421/05/15
w miejscu włączenia do czynnej sieci
kanalizacyjnej Ø600 należy
zamontować nową komorę (studnię
kierunkową) wraz z włazem.

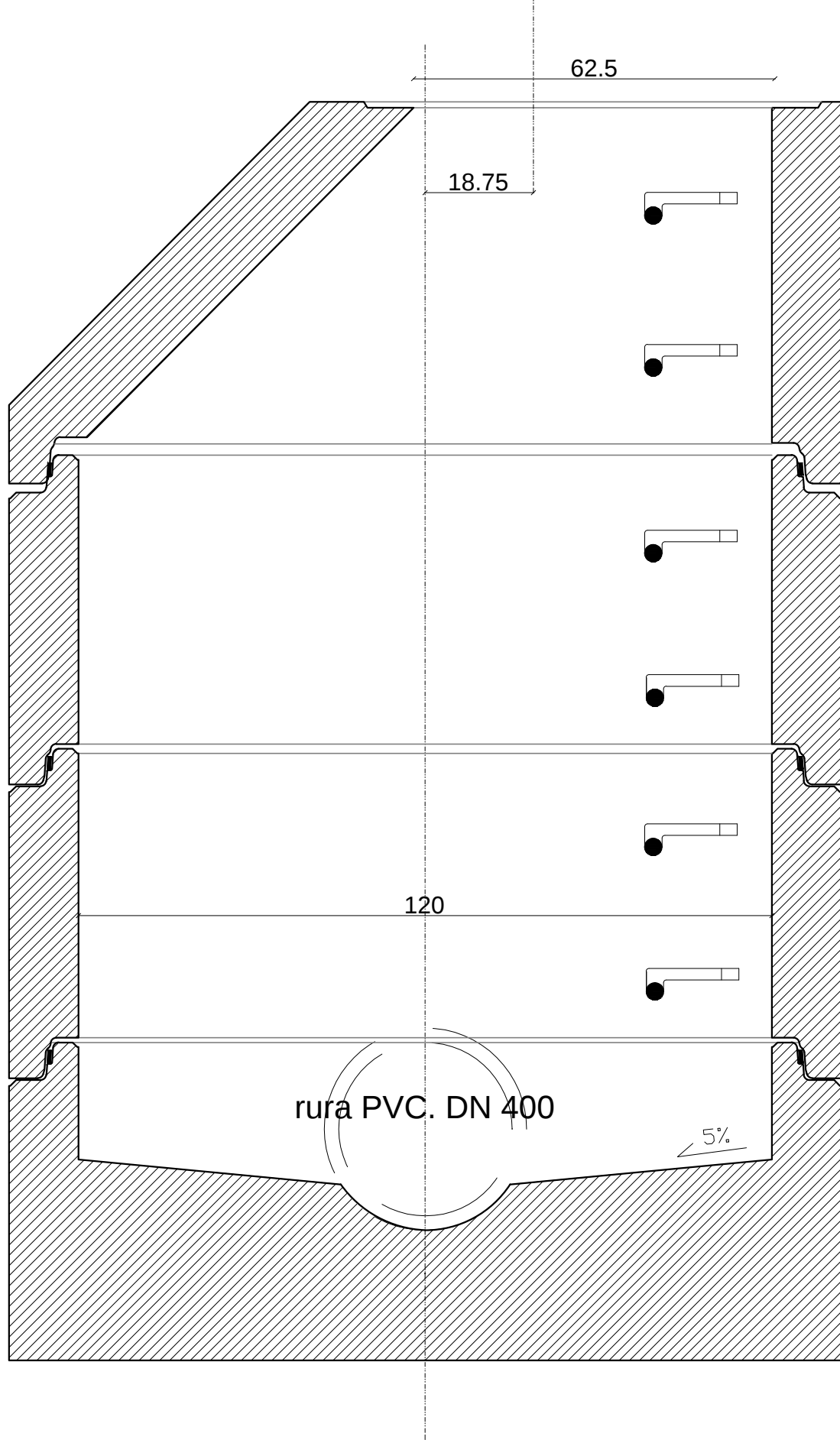
UWAGA!!!
podczas włączania nowej sieci musi
zostać zachowany nieprzerwany odbiór
ścieków z osiedla.

Proj. rzędne terenu
Kanał deszczowy
Zagłębienie dna kanału
Kilometraż

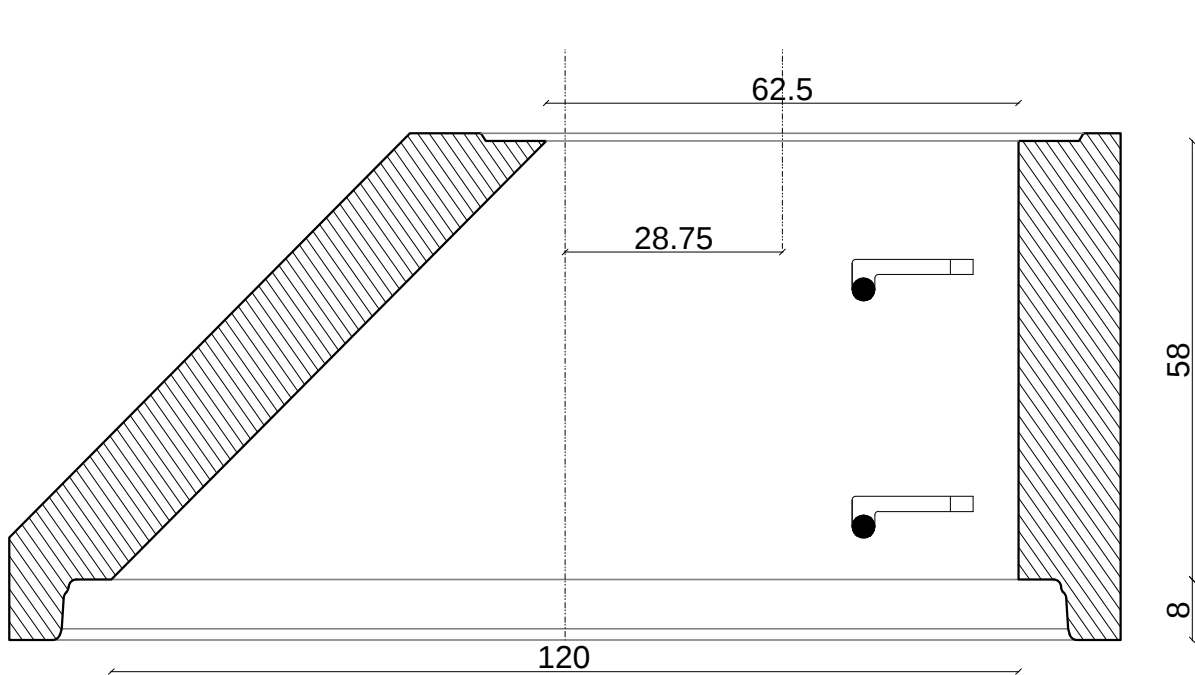


ELEMENTY POŚREDNIE - KRĘGI, ZWĘŻKI, PŁYTY PRZYKRYWOWE

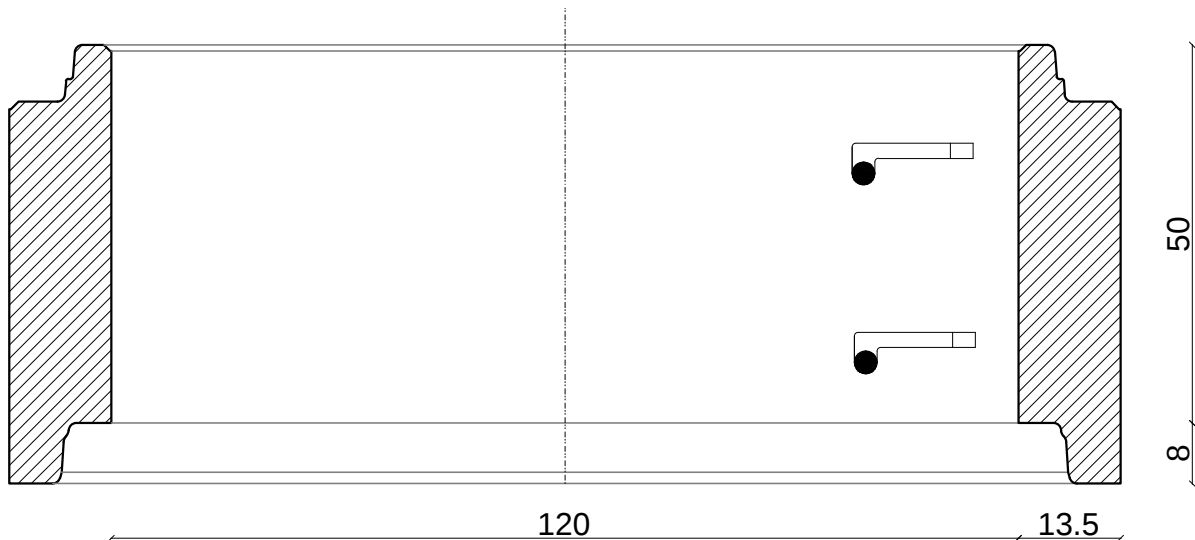
Studnia rewizyjna betonowa DN1200 ze stożkiem DN1200/625



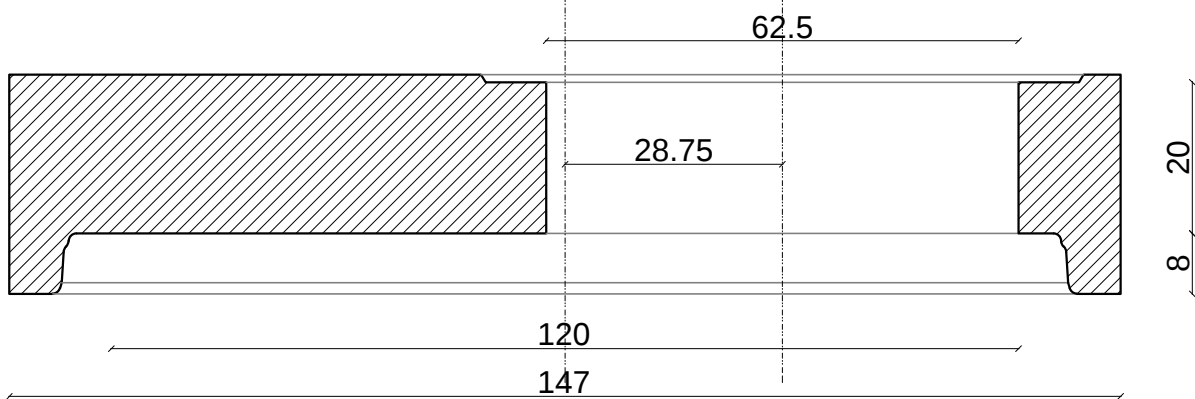
Zwężka / Stożek Ø1200



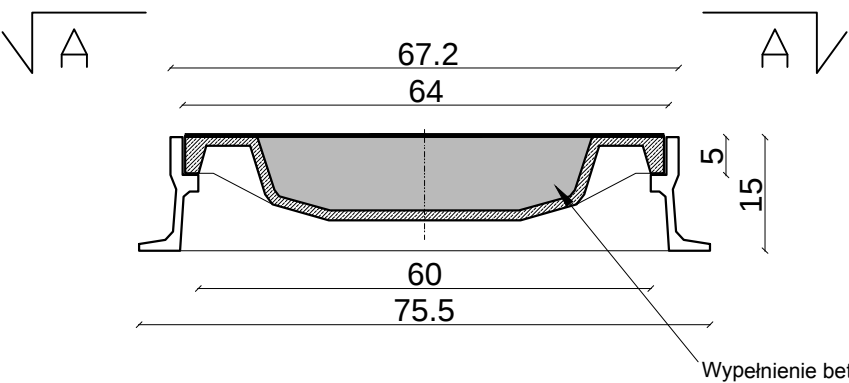
Krąg przejściowy Ø1200



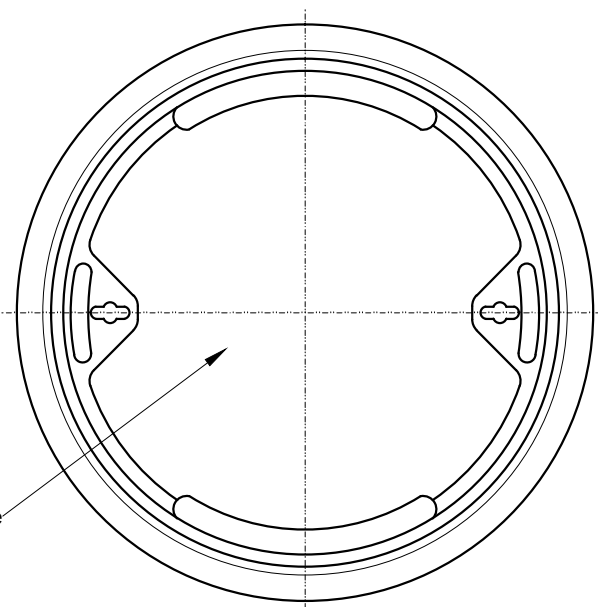
Płyta przykrywowa DN1200/625



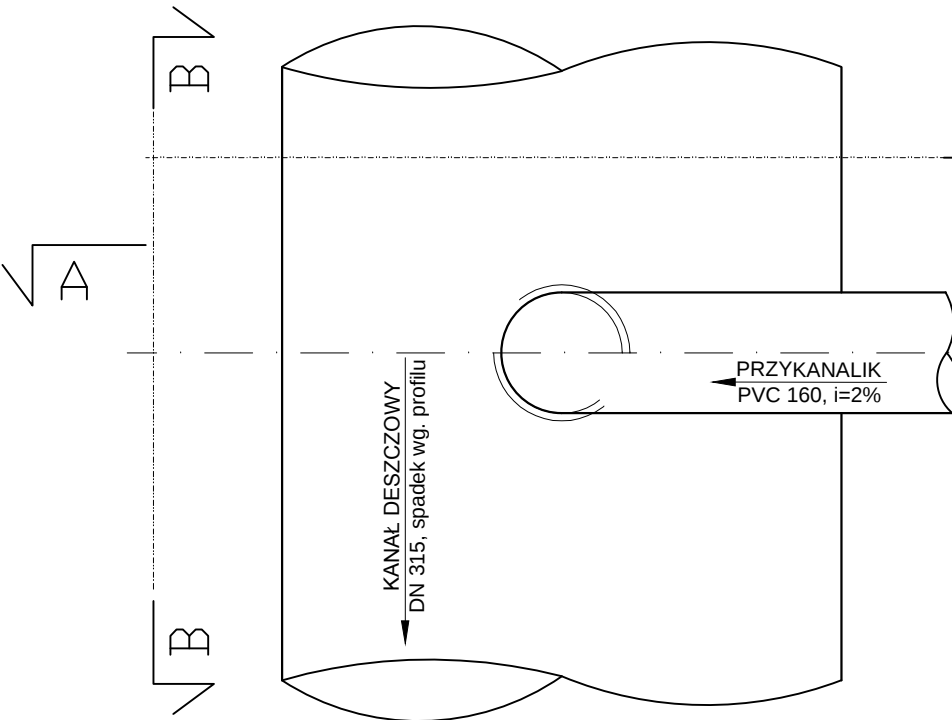
Właz kanałowy, okrągły, żeliwny kl. D400 z pokrywą wypełnioną betonem



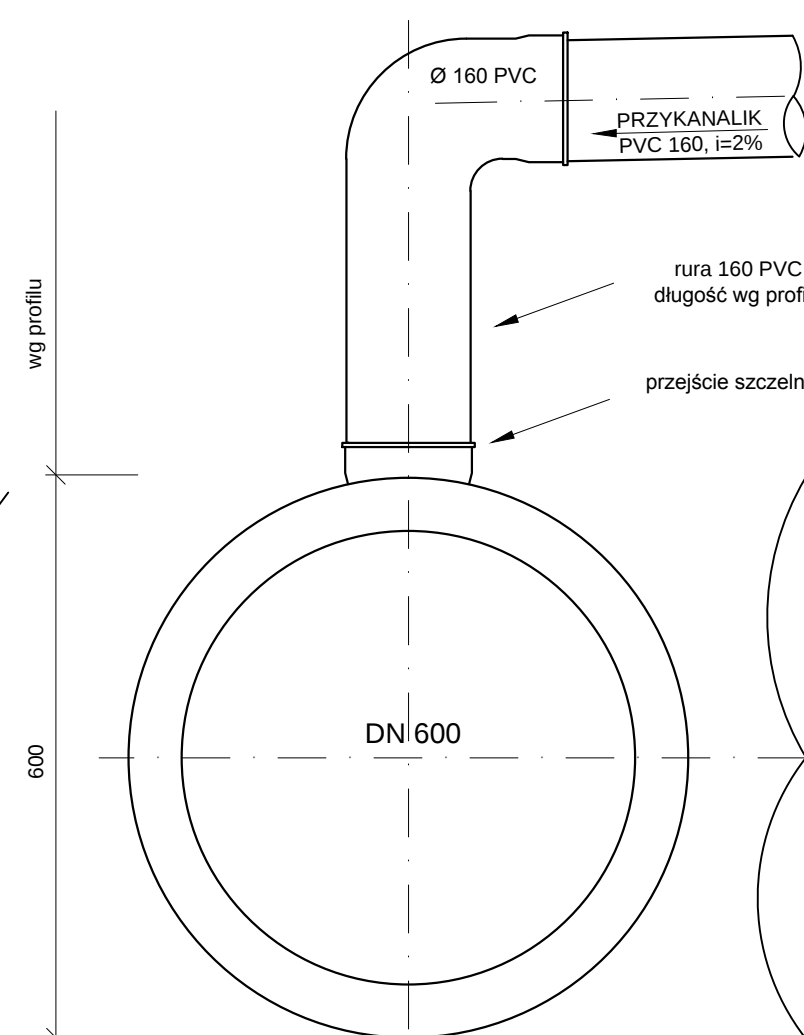
Widok A-A



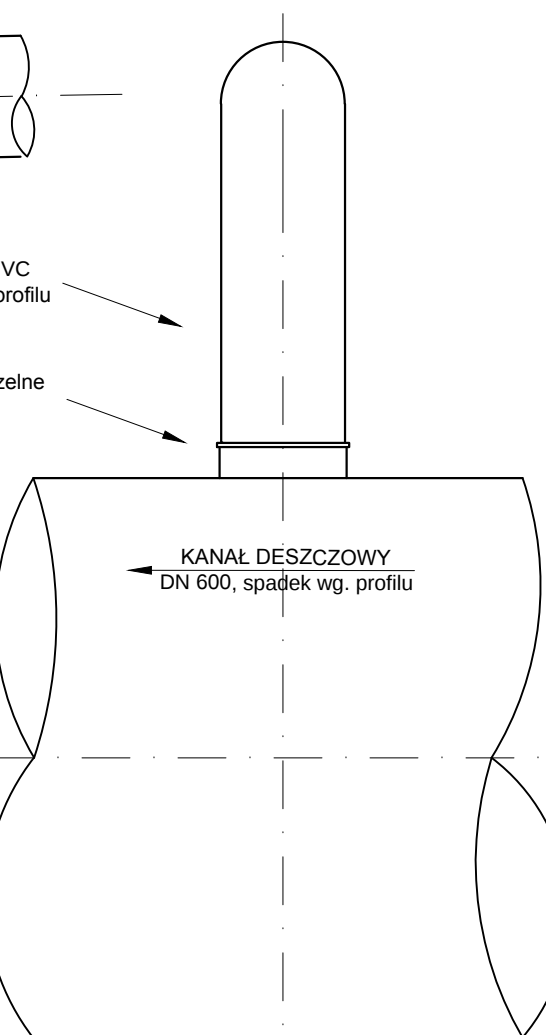
Schemat podłączenia przykanalików Ø 160 do kanału deszczowego Ø 600



Widok A-A



Widok B-B



Projekt budowlano-wykonawczy		Miasto i Gmina Ostrzeszów ul. Zamkowa 31 63-500 Ostrzeszów
		PPID KASAŁKA ul. Staroprzygodzka 25, 63-400 Ostrów Wielkopolski tel. 607 335 657, 505 281 941
	Numer projektu - 415	
	AutoCAD Civil 3D - 343-45382590, 390-65304897, 388-46619288	
Budowa kanału deszczowego w ul. Cichej w Ostrzeszowie oraz w drodze gminnej w miejscowości Rojów		marzec 2015r.
RYSUNKI KONSTRUKCYJNE		SKALA 1:10
PROJEKTANT	mgr inż. Marcin Kasałka WKP/0305/POOD/11 WKP/BO/1435/03	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Andrzej Leki 7342-172/94 WKP/BD/2739/01	
ASYSTENCI	inż. Rafał Bober	
	mgr inż. Tomasz Dryjański	

OPINIA NARADY KOORDYNACYJNEJ

Ostrzeszów, dnia

15.07.2015r.

(Miejscowość)

(Data)

GG.6630.87.2015

(Oznaczenie kancelaryjne sprawy)

PROTOKÓŁ Nr 91

z posiedzenia narady koordynacyjnej

Na podstawie art. 7d pkt 2 oraz art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989 r.
- Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2015 r. poz. 520),
w dniu 15.07.2015r. w Starostwie Powiatowym w Ostrzeszowie,

(Data)

(Nazwa jednostki, adres przeprowadzenia narady koordynacyjnej)

ul. Zamkowa 31, 63-500 Ostrzeszów

przeprowadzono naradę koordynacyjną.

Naradzie koordynacyjnej przewodniczył:

Lech Janicki

Starosta Powiatu

(Imię i nazwisko przewodniczącego narady)

(Stanowisko służbowe przewodniczącego narady)

działający¹ z upoważnienia Nr

-

wydanego przez

(Nazwa organu wydającego upoważnienie)

I. Przedmiot narady koordynacyjnej:

Oznaczenie kancelaryjne wniosku o uzgodnienie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu	GG.6630.87.2015
Rodzaj projektowanej sieci uzbrojenia terenu	Sieć kanalizacyjna
Położenie projektowanej sieci uzbrojenia terenu	Ostrzeszów: dz. 3527, Rojów: dz. 973, 522/4
Imię i nazwisko oraz inne dane identyfikujące wnioskodawcę	Pracownia Projektowa Infrastruktury Drogowej Ul. Staroprzygodzka 25 63-400 Ostrów Wlkp.

¹ Niepotrzebne skreślićZa zgodność
z oryginałem

II. Uczestnicy narady koordynacyjnej:

Imię i nazwisko uczestnika	Oznaczenie reprezentowanych podmiotów lub informacja o przyczynach uczestnictwa w naradzie
p.o. Kierownik Wydziału Zarządzania Drogami Powiatowymi <i>mgr Wiesław Dombek</i>	<i>WZDP</i>
SPECJALISTA ds. Eksploatacji Oświetlenia <i>Jan Hojka</i>	 OŚWIETLENIE Uliczne i Drogowe 62-800 Kalisz, ul. Kościuszki 19 b tel. 62 698 62 74 fax 62 698 62 74 (5)
Inż. ds. technicznych <i>mgr inż. Dariusz Czernoch</i> <i>Agnieszka Kokot</i>	WODOCIĄGI OSTRESZKOWSKIE sp. z o.o. ul. Kościuszki 19 b 62-500 Ostreszków tel./fax 062 732 08 80
Mistrz Sieci i Instalacji Gazowej Zenon Biczysko	<i>PSG RDG w Kaliszu</i>
<i>Pracownicy</i> <i>Maszkowski</i>	Wielkopolska Sieć Szatkopasmowa Spółka Akcyjna ul. Wolności 10 62-800 Kalisz tel. 62 733 7110 fax 62 733 7111  Energa
Inżynier ds. Dokumentacji Energetycznej Artur Grzelak	operator ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Kaliszu Rejon Dystrybucji w Ostrowie Wielkopolskim ul. Ziemohofa 2 63-400 Ostrow Wielkopolski T +48 62 737 82 80 F +48 62 736 48 91
Przedstawiciel Netia S.A. JANUSZ PEŚLA	KRS 0000033455 NIP 583-000-11-90 Regon 190275904-00043 <i>Netia</i>

Za zgodność z oryginałem

III. Stanowiska uczestników narady/uwagi i zalecenia dotyczące zgłoszonych wniosków:

Imię i nazwisko uczestnika	Stanowiska uczestników narady/ Uwagi i zalecenia
GG.6630.87.2015	
p.o. Kierownik Wydziału Zarządzania Drogami Powiatowymi mgr Wiesław Dombek	bez uwag
SPECJALISTA ds. Oświetlenia Jan Hojka	uzgodniono bez uwag
inż. ds. technicznych mgr inż. Barbara Czworodon Agnieszka Kakał	uzgodniono - na podstawie narady NT-4/421/02/15 z dnia 09.04.2015r i NT-4/421/05/15 z dnia 19.06.2015r
Mistrz Sieci i Instalacji Gazowej Zenon Biczysko	bez uwag
Przedstawiciel Naszkoczenia	zgodnie z załącznikami Wielkopolska Sieć Szerokopasmowa Kielce - Krynki Kielce, 30.03.2015r
Inżynier ds. Dokumentacji Energetycznej Artur Grzelak	bez uwag
Przedstawiciel Netia S.A. JANUSZ PEŚLA	Bez uwag

Za zgodność
z oryginałem

IV. Na naradzie koordynacyjnej, pomimo zawiadomienia, nie stawili się:

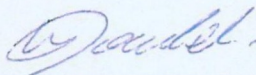
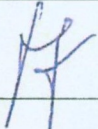
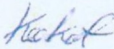
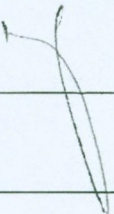
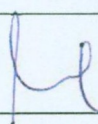
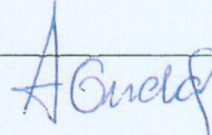
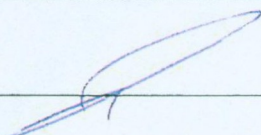
Imię i nazwisko uczestnika	Oznaczenie reprezentowanych podmiotów lub informacja o przyczynach uczestnictwa w naradzie
Łukasz Mikuła	G.EN. GAZ ENERGIA Sp. z o.o. Oddział w Twardogórze
Tomasz Bartecki	G.EN. GAZ ENERGIA Sp. z o.o. Oddział w Twardogórze
Janusz Wesołowski	GAZ-SYSTEM Oddział w Poznaniu
Sławomir Czemplik	Miasto i Gmina Ostrzeszów
Rafał Wręczycki	Orange Polska S.A.
Paweł Frąszczak	Orange Polska S.A.
Sławomir Kuchta	ZEC Ostrzeszów
Sebastian Sopalski	INTER-NOVA Sp. z o.o.
Arkadiusz Gajek	INTER-NOVA Sp. z o.o.
Marcin Kasałka	Pracownia Projektowa
Radosław Małolepszy	Inwestor
Michał Kasprzak	Pracownia Projektowa
PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Poznaniu	
PKP PLK S.A.	
PKP Energetyka S.A.	
TK Telekom Sp. z o.o.	
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad- Kalisz	
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad- Poznań	
PKP ENERGETYKA	
TK TELEKOM	
Miasto i Gmina Grabów nad Prosną	
Gmina Kobyla Góra	

Za zgodność
z oryginałem

Gmina Czajków
Miasto i Gmina Mikstat
Gmina Doruchów
Gmina Kraszewice
Wielkopolski Urząd Ochrony Zabytków w Poznaniu Delegatura w Kaliszu
Wojewódzki Zarząd Dróg Wojewódzkich

Za zgodność
z oryginałem

V. Podpisy osób uczestniczących w naradzie koordynacyjnej

Imię i nazwisko uczestnika	Podpis
p.o. Kierownik Wydziału Zarządzania Drogami Powiatowymi mgr Wiesław Dombek	
SPECJALISTA ds. Eksploatacji i Obsługi Insp. ds. technicznych <i>Jan Hojka</i>	
mgr inż. Dariusz Czwozdron Mistrz Pielęgnacji Instalacji Gazowej	
Zenon Biczysko	
<i>Przedstawiciel</i> Waskowski	
Inżynier ds. Dokumentacji Energetycznej Artur Grzelak	
Przedstawiciel Netia S.A.	
JANUSZ PEŚLA	

Ostrzeszów

(Miejscowość)

, dnia

15.07.2015r.

(Data)

GG.6630. 87 .2015

(Oznaczenie kancelaryjne sprawy)

Starosta
Ostrzeszowski

mgr Lech Janicki

Za zgodność
z oryginałem