

# USŁUGI PROJEKTOWE I NADZÓR

## LUCYNA KACZYŃSKA

<b>TOM / TECZKA:</b>	<b>MIEJSCOWOŚĆ:</b>	<b>DATA:</b> <small>(miesiąc, rok)</small>
	Szczecin	04.2018 r.
<b>TEMAT / OBIEKT</b>		
<p><b>„Modernizacja ulicy Spółdzielców w Mierzynie”</b></p> <p><b>PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA</b></p>		
<p>Działki objęte opracowaniem przed podziałem:</p> <p>305/7 dr, 338/2 dr, 276/4, 276/175, 275/10, 276/28, 276/29, 276/30, 276/31, 276/32, 276/165, 276/166, 276/169, 276/170, 276/171, 276/172, 276/174, 276/179</p> <p>Obręb:0009 Mierzyn 2, jednostka ewidencyjna 321101_2 DOBRA</p>		
<p>Działki objęte opracowaniem <u>po podziale</u>:</p> <p>305/7 dr, 338/2 dr, 276/4, 276/175, 275/10, 276/28, 276/29, 276/30, 276/31, 276/32, 276/165, 276/166, 276/169, 276/171, 276/174, 276/179, <u>276/201, 276/202, 276/203</u></p> <p>Obręb:0009 Mierzyn 2, jednostka ewidencyjna 321101_2 DOBRA</p>		
<b>ADRES INWESTYCJI:</b>		
ul. Spółdzielców – droga gminna nr 190228Z, ul. Welecka – DK nr 10 Mierzyn, GM. DOBRA		
<b>INWESTOR - NAZWA / ADRES</b>		
WÓJT GMINY DOBRA UL. SZCZECIŃSKA 16A 72-003 DOBRA		
<b>BRANŻA</b>	<b>FAZA</b>	
<b><u>WIELOBRANŻOWY</u></b> <b><u>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA</u></b> <b><u>TERENU</u></b>	<b><u>PROJEKT BUDOWLANY</u></b>	

### KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

- IV kategoria obiektu budowlanego (elementy dróg publicznych);
- XXV kategoria obiektu budowlanego (droga publiczna)
- XXVI kategoria obiektu budowlanego (sieci)

# USŁUGI PROJEKTOWE I NADZÓR

## LUCYNA KACZYŃSKA

### ZESPÓŁ PROJEKTOWY

#### BRANŻA: ZAGOSPODAROWANIE TERENU I DROGI

<u>funkcja</u>	<u>imię i nazwisko</u>	<u>nr uprawnień i specjalność</u>	<u>podpis</u>
PROJEKTANT:	Lucyna KACZYŃSKA	162/Sz/78 specjalność kontr.-inż. w zakresie dróg b/o	
PROJEKTANT:	mgr inż. Katarzyna PRZYBYSZ	ZAP/0192/POOD/09 w specjalności drogowej b/o	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Sławomir RABENDA	ZAP/0130/PWOD/05 w specjalności drogowej b/o	

#### BRANŻA: SIECI WOD-KAN

<u>funkcja</u>	<u>imię i nazwisko</u>	<u>nr uprawnień i specjalność</u>	<u>podpis</u>
PROJEKTANT:	mgr inż. Marcin OLEK	upr. nr ZAP/0218/POOS/13 w specjalności instalacyjnej b/o	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Zbigniew WOŹNIAK	upr. nr 282/Sz/83 w specjalności instal.- inż.	

#### BRANŻA: ELEKTRYCZNA

<u>funkcja</u>	<u>imię i nazwisko</u>	<u>nr uprawnień i specjalność</u>	<u>podpis</u>
PROJEKTANT:	mgr inż. Marek CZAPLICKI	ZAP/0110/PWBE/16 w spec. elektrycznej	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Mariusz PIĄTKOWSKI	ZAP/0125/PWOE/11 w spec. elektrycznej	

#### BRANŻA: TELETECHNICZNA

<u>funkcja</u>	<u>imię i nazwisko</u>	<u>nr uprawnień i specjalność</u>	<u>podpis</u>
PROJEKTANT:	mgr inż. Mariusz BORKOWSKI	upr. nr ZAP/0092/ZOOT/06 w specjalności telekomunikacja	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Jan KOWALSKI	upr. nr 1071/98/U w specjalności telekomunikacja	

**USŁUGI PROJEKTOWE I NADZÓR**

**LUCYNA KACZYŃSKA**

**ZAWARTOŚĆ PROJEKTU BUDOWLANEGO:**

<b>0. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH</b>	<b>6</b>
<b>1. CZĘŚĆ OGÓLNA</b>	<b>7</b>
1.1 INWESTOR	7
1.2 PODSTAWA OPRACOWANIA	7
1.3 PRZEDMIOT I ZAKRES INWESTYCJI	7
1.4 OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO	8
1.5 SPRAWY TERENOWO - PRAWNE	8
1.6.OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU	9
1.7 OCHRONA SANITARNA	10
1.8 OCHRONA KONSERWATORSKA	10
1.9 DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW EKSPLOTACJI GÓRNICZEJ	10
1.10 WARUNKI GEOLOGICZNE I GRUNTOWO - WODNE	10
1.11 ISTNIEJĄCA KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI	11
1.12 GOSPODARKA DRZEWOSTANEM	11
1.13 WPŁYW INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO	12
<b>2. OPIS TECHNICZNY</b>	<b>15</b>
2.1 UKŁAD DROGOWY	15
2.2 KANALIZACJA DESZCZOWA	21
2.3 SIEĆ WODOCIĄGOWA	23
2.4 WYTYCZNE WYKONANIA ROBÓT NA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACJI DESZCZOWEJ	25
2.5 OŚWIETLENIE	27
2.6 PRZEBUDOWA SIECI ENEA	29
2.7 PRZEBUDOWA KANALIZACJI KABLOWEJ ORANGE POLSKA	32
2.8 PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY TELEKOMUNIKACYJNEJ MULTIMEDIA POLSKA S.A.	32
<b>3. INFORMACJA BIOZ</b>	<b>34</b>

## USŁUGI PROJEKTOWE I NADZÓR

**LUCYNA KACZYŃSKA**

### 4. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Rys. 1	Plan orientacyjny	skala 1:10 000
Rys. 2	Plan sytuacyjny. Zagospodarowanie terenu	skala 1:500
Rys. 3	Plansza zbiorcza sieci	skala 1:500
Rys. 4	Profil podłużny – ul. Spółdzielców	skala 1:50/500
Rys. 5.1	Przekroje konstrukcyjne – droga gminna. Szczegóły konstrukcyjne	skala 1:50,1:10
Rys. 5.2	Profil podłużny kanalizacji deszczowej	skala 1:50,1:10
Rys. 5.3	Zjazd indywidualny	skala 1:50,1:10
Rys. 6	Profil podłużny kanalizacji deszczowej	skala 1:100/500
Rys. 7	Profil podłużny przykanalików kanalizacji deszczowej	skala 1:100/500
Rys. 8	Profil podłużny sieci wodociągowej	skala 1:100/500

### 5. ZAŁĄCZNIKI

Zał. 1	Karta rejestracyjna wtórnika mapy	
Zał. 2/1-2	Uzgodnienie projektu budowlanego wydane przez Wójta Gminy Dobra, znak: WKI.GK.7211.66.2018.KZ z dnia 26.03.2018 r.	
Zał. 3/1-3	Uzgodnienie projektu budowlanego przebudowy skrzyżowania w km 7+917 DK nr 10 ( ul. Welecka) z drogą gminną nr 190228Z (ul. Spółdzielców) w m. Mierzyn, gm. Dobra, wydane przez GDDKiA oddział w Szczecinie; znak: O.Sz.Z-3.4342.18.2018.uj z dnia 11.04.2018 r.	
Zał. 4/1-2	Opinia nr GK.6630.110.2018 koordynacji usytuowania projektowanego uzbrojenia terenu z dnia 21.03.2018 r.	
Zał. 5	Warunki wykonania odcinka kanalizacji deszczowej, wydane przez Wójta Gminy Dobra, znak: WKI.WT.7021.370.2017.EP z dnia 11.12.2017 r.	
Zał. 6	Warunki techniczne przyłączenia do urządzeń wodociągowych, wydane przez WOZ Spółka z o.o., znak: WZ/TE/315/801/2018/KP z dnia 06.02.2018 r.	
Zał. 7	Warunki likwidacji kolizji oświetleniowej, wydane przez ENEA Oświetlenie Sp. z o.o. Oddział Szczecin, znak: ENEA Oświetlenie/OS/E/AK/1892/2017 z dnia 05.12.2017 r.	
Zał. 8	Warunki likwidacji kolizji istniejącej infrastruktury elektroenergetycznej SN-15 KV i NN-0,4 kV, wydane przez ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Szczecin, z dnia 11.12.2017 r., WKL nr 100/SU/2017	
Zał. 9	Warunki na przebudowę sieci Multimedia Polska S.A. wydane przez Multimedia Polska S.A., dnia 30.11.2017 r., znak: 67/OR6/MMP-S.C./17	
Zał. 10	Warunki techniczne na [przebudowę sieci Orange Polska S.A. wydane przez	

## USŁUGI PROJEKTOWE I NADZÓR

**LUCYNA KACZYŃSKA**

	Orange Polska S.A. dnia 11.01.2018 r., znak: TTIDWBU-SZ.2112-78773/17/KK	
Zał.11	Współrzędne geodezyjne sieci	
Zał.12	Uzgodnienie kanalizacji deszczowej wydane przez Wójta Gminy Dobra, dnia 16.03.2018 r.	
Zał.13	Uzgodnienie WOZ, z dnia 05.03.2018 r.	
Zał.14	Uzgodnienie oświetlenia, znak OS/E/AK/1892/2017 z dnia 20.03.2018 r.	
Zał.15	Uzgodnienie projektu likwidacji kolizji istniejącej infrastruktury elektroenergetycznej SN-15kV i nN 0,4 kV< wydane przez ENEA Operator Sp. z o.o., Oddział Dystrybucji Szczecin, dnia 16.03.2018 r., znak: ZMS/SU/JM/2018/WEO18EO59274	
Zał. 16	Uzgodnienia Multimedia Polska z dnia 30.01.2018 r.	
Zał. 17	Uzgodnienie Orange Polska S.A z dnia 08.02.2018 r.	
Zał.18	Uzgodnienie przebiegu linii kablowej w pasie drogi krajowej nr 10, wydane przez GDDKiA Oddział w Szczecinie, dnia 06.04.2018 r. , znak: O.Sz.Z-3.4341.75.2018.sl	
Zał.19/1-13	Uzgodnienia na działkach prywatnych i przyłączy do działek prywatnych	
Zał. 20/1-18	Uprawnienia i przynależności projektantów i sprawdzających	
Zał.21	Uzgodnienie ppoż	