

PROJEKT BUDOWLANY

NAZWA: **PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ
SKRZYŻOWAŃ Z DROGAMI GMINNYMI I Z DROGĄ
POWIATOWĄ ORAZ PRZEBUDOWĄ ZJAZDÓW NA POSESJE**

BRANŻA: *projekt zagospodarowania terenu, drogowa,*

ADRES: **Domasławice, dz. nr 230, 232, 251, 252, 253, 255, 259/1, 259/2,
267/1 AM 2 obręb Domasławice, gmina Twardogóra
/MIEJSCOWOŚĆ, ULICA/**

INWESTOR: **Gmina Twardogóra
ul. Ratuszowa 14,
56-416 Twardogóra**

JEDNOSTKA

PROJEKTOWANIA: **USŁUGI BUDOWLANE I PRZEMYSŁOWE**
*Miroslaw Musielak
Piękokocin nr 26
56 – 300 Milicz, tel./fax 071/3832972*

<u>opracował</u>	<u>branża</u>	<u>nr uprawnień</u>	<u>data</u>
<i>M. Musielak</i>	<i>konstrukcyjno- budowlana</i>	<i>180/02/DUW</i>	<i>08.2010 r.</i>

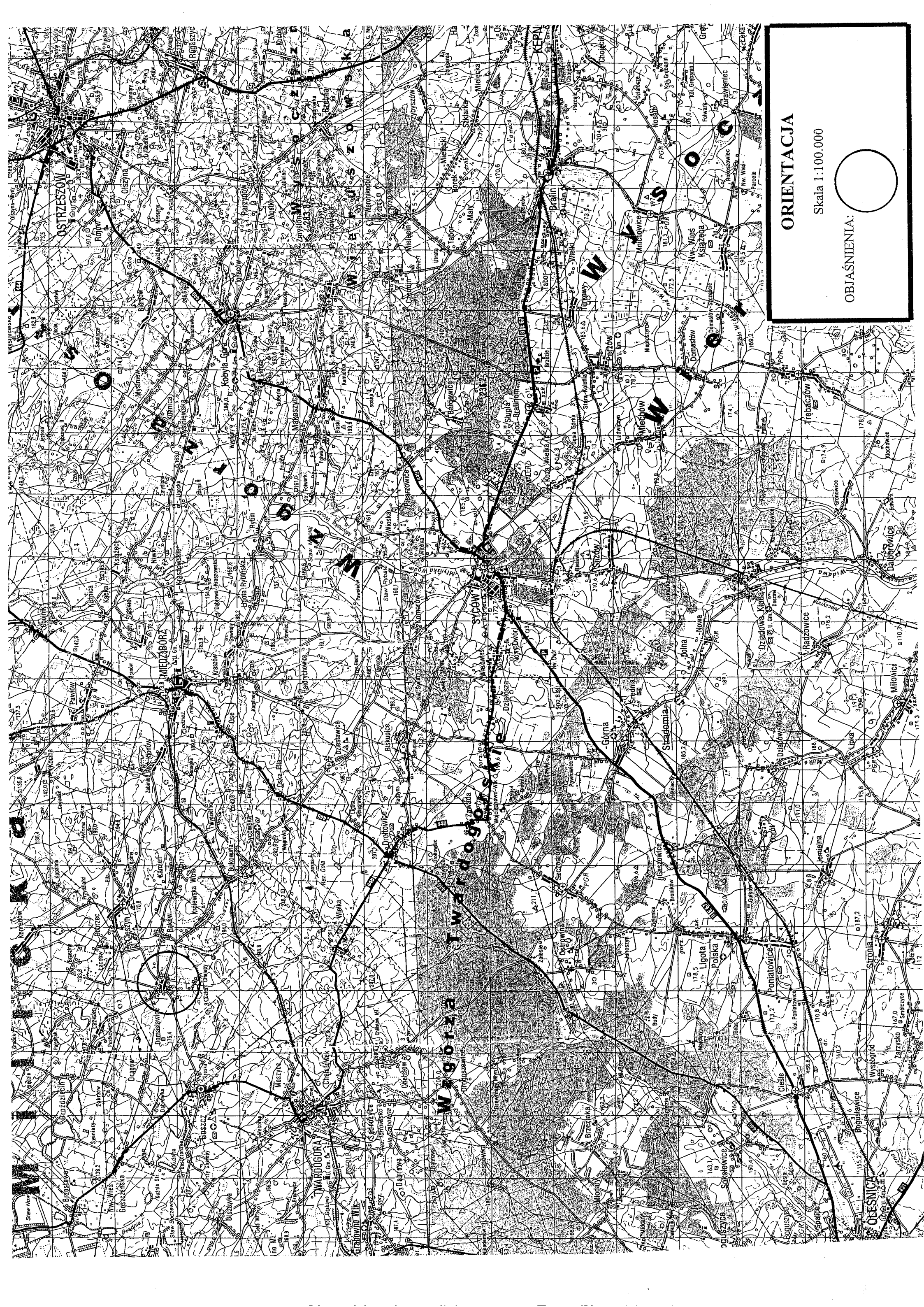
K. Zmuda *asystent projektanta*

M. Grześkowiak *asystent projektanta*

mgr inż. Miroslaw Musielak
Upewnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami, w specjalności konstrukcyjno- budowlanej
NR 4 1/89/UW, NR 180/02/DUW
w specjalności instalacje sanitarne NR 271/02/DUW
56-300 MILICZ / PIĘKOCIN NR 26
tel. (071) 38-32-972

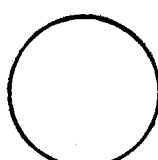
ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

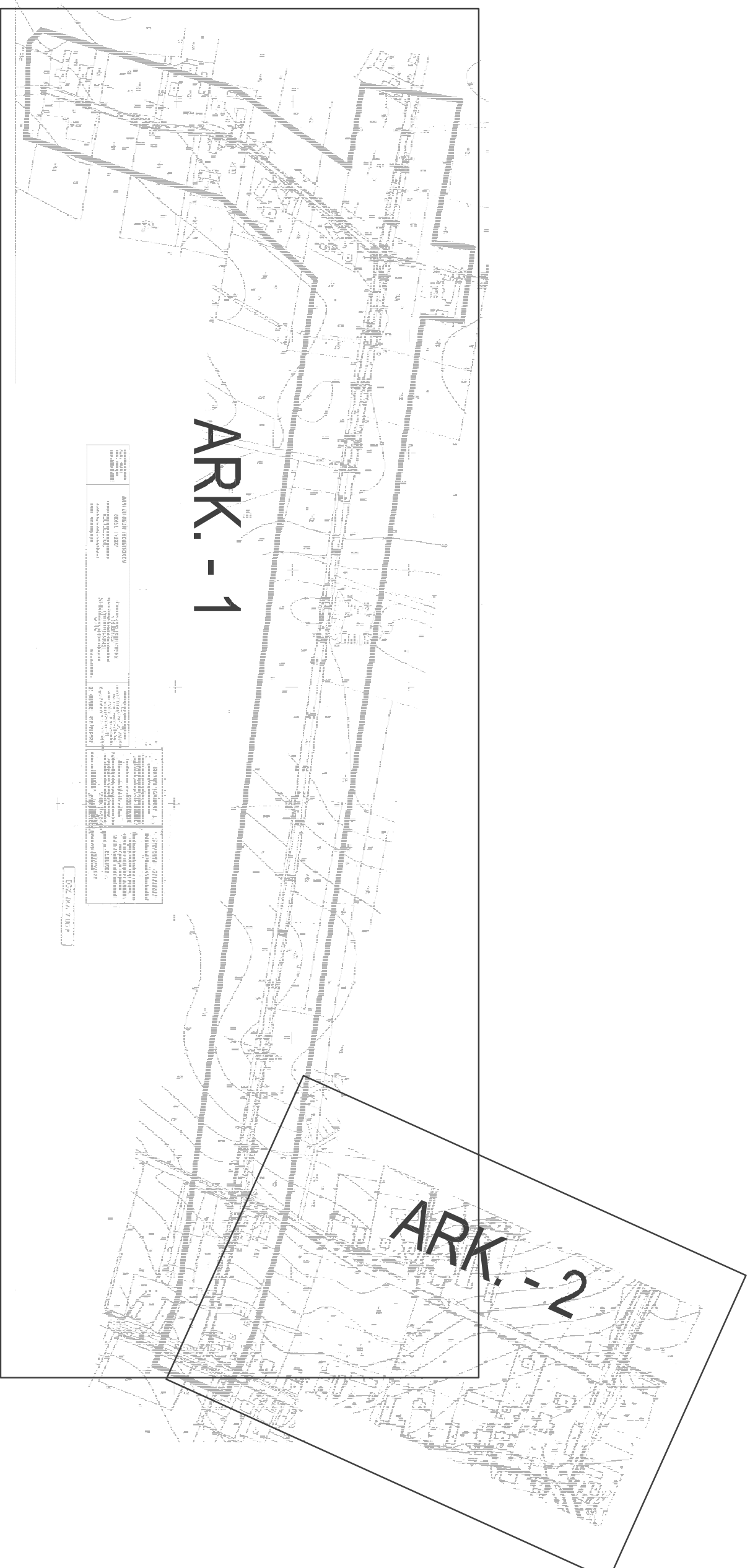
- 1. projekt zagospodarowania terenu,*
- 2. dokumenty formalne,*
- 3. projekt architektoniczno-budowlany,*
- 4. IBIOZ,*
- 5. Oświadczenie i zaświadczenia projektantów.*



ORIENTACJA

Skala 1:100.000

OBJAŚNIENIA: 

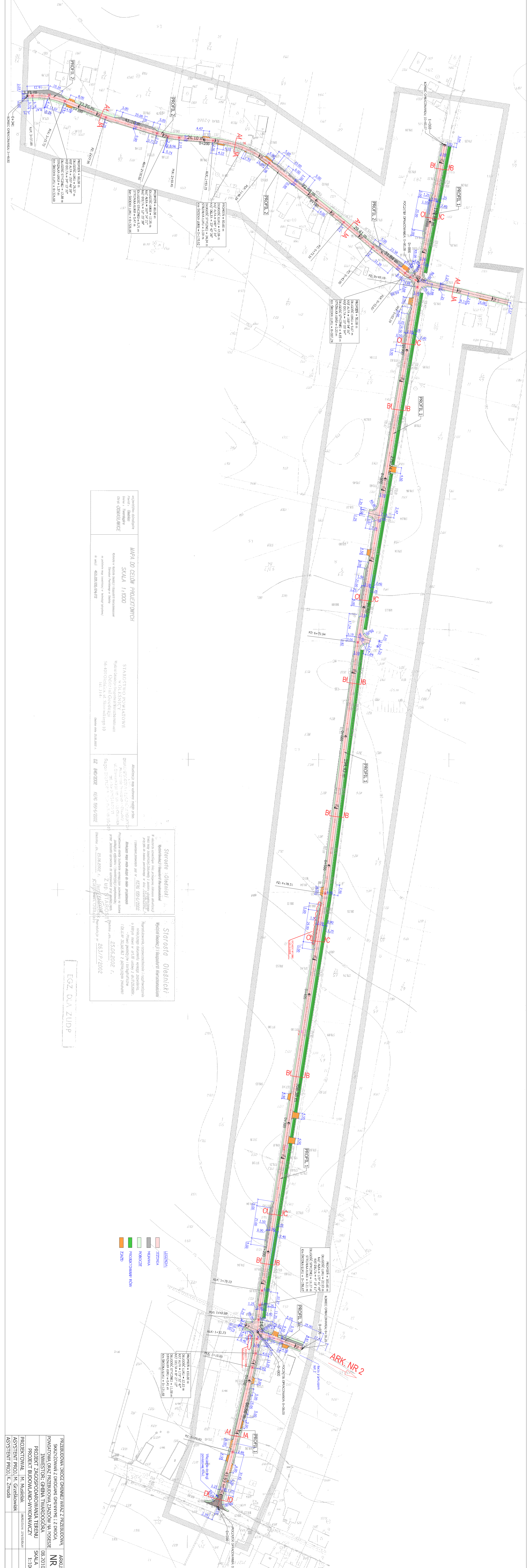


ARK. - 1

ARK. - 2

ANNA BUDNIEŃ (PROJEKTANT) ul. Żurawia 10 20-032 ZIELONA GÓRA tel. 71 73 11 11 11 e-mail: anbud@wp.pl		ANNA BUDNIEŃ (PROJEKTANT) ul. Żurawia 10 20-032 ZIELONA GÓRA tel. 71 73 11 11 11 e-mail: anbud@wp.pl	
INWESTOR GMINA TWARDOGÓRA ul. Piłsudskiego 1 20-032 ZIELONA GÓRA tel. 71 73 11 11 11 e-mail: gminatwardogora@poczta.onet.pl		INWESTOR GMINA TWARDOGÓRA ul. Piłsudskiego 1 20-032 ZIELONA GÓRA tel. 71 73 11 11 11 e-mail: gminatwardogora@poczta.onet.pl	
OPRACOWANIE PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU Schemat Arkuszy		OPRACOWANIE PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU Schemat Arkuszy	

PRZEBUDOWA DRUGI GMINNEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ SKRZYŻOWAŃ Z DROGAMI GMINNYMI I Z DROGĄ POWIATOWĄ ORAZ PRZEBUDOWĄ ZIAZDÓW NA POSESJE		RYS. NR 1
INWESTOR: GMINA TWARDOGÓRA		08.2010 r.
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU SCHEMAT ARKUSZY		SKALA 1:4000
PROJEKTANT	M. Musielak	
ASISTENT PROJ.	M. Grześkowiak	
ASISTENT PROJ.	K. Zmuda	
	180/02/DUW, 271/02/DUW	



mapa do celów projektowych
 SKALA 1:1000
 WYKONANO W: 08.2010 R.
 PROJEKTOWAŁ: M. MŁODZIK
 ASYSTENT PROJ.: K. ZIUDA

STARIOSTWO POWIATOWE
 W OLESZNYCACH
 WYDZIAŁ ODRĘBNIARSTWA I INŻYNIERII
 ul. Główna 10
 54-400 OLESZNYCE
 tel. 71 72 11 11

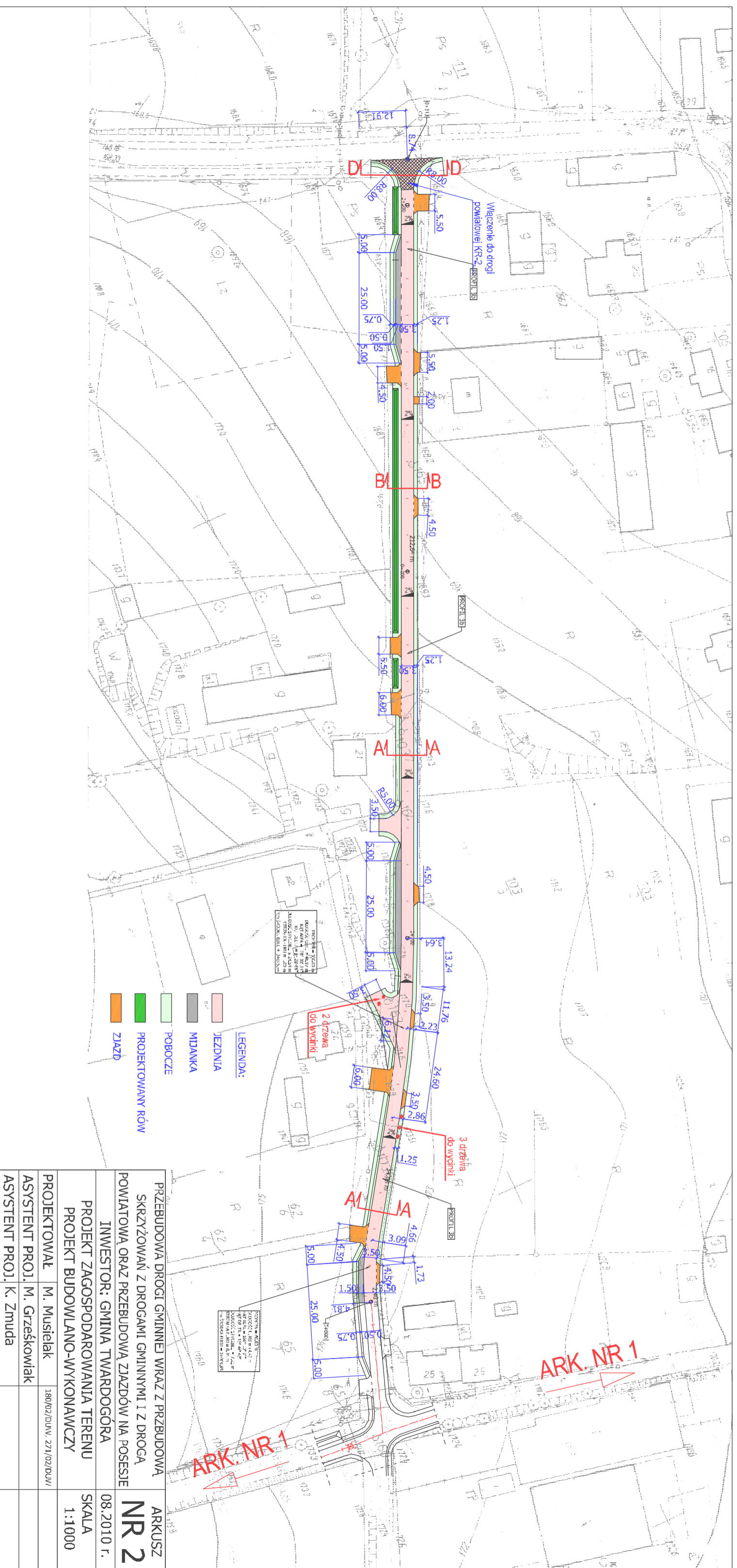
Stariostwo Olesznicki
 ul. Główna 10
 54-400 OLESZNYCE
 tel. 71 72 11 11

Stariostwo Olesznicki
 ul. Główna 10
 54-400 OLESZNYCE
 tel. 71 72 11 11

EGZ. DLA ZIUDP

LEGENDA:
 - ZIEMIA
 - WYKONANO
 - PROJEKTOWANE
 - ZIEMIA
 - WYKONANO
 - PROJEKTOWANE

PRZEBUDOWA DRÓGKI GMINNEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ POMAŁOWA ORAZ PRZEBUDOWĄ ZJAZDOWI I Z DRÓGKI INWESTOR: GMINA TWARDOGÓRA PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY PROJEKTOWAŁ: M. MŁODZIK ASYSTENT PROJ.: K. ZIUDA	ARKUSZ NR 1 08.2010 R. SKALA 1:1000
---	---



- LEGENDA:**
- JEZDNIWA
 - MIDANKA
 - POBOCZE
 - PROJEKTOWANY RÓW
 - ZIAZD

PRZEBUDOWA DRÓGI GMINNEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ SKRZYŻOWAŃ Z DROGAMI GMINNYMI I Z DROGĄ POWIATOWĄ ORAZ PRZEBUDOWĄ ZIAZDÓW NA POSESIE	INWESTOR: GMINA TWARDOGÓRA	08.2010 r.
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	SKALA 1:1000
PROJEKTOWAŁ	M. Musielak	1807/02/DUV/ 27/1/02/DUV/
ASYSTENT PROJ.	M. Grześkowiak	
ASYSTENT PROJ.	K. Zmuda	

ARK NR 1

ARK NR 1

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU – CZĘŚĆ OPISOWA.

Podstawa opracowania

- Umowa z Inwestorem,
- Zleceniodawca: Gmina Twardogóra
ul. Ratuszowa 14
56 - 416 Twardogóra
- mapa zasadnicza w skali 1: 1000
Obręb Domasławice, gmina Twardogóra
wydana przez Starostę Oleśnickiego.
- inwentaryzacja wysokościowa geodezyjna (profil) niwelety istniejącej drogi,
- wykazy właścicieli i władających,
- uzgodnienia, opinie i decyzje, zgodnie z załącznikiem – UZGODNIENIA,
- badania geotechniczne podłoża gruntowego,
- normy, warunki techniczne, przepisy i zasady projektowania,

1. Przedmiot inwestycji – zakres całego zamierzenia budowlanego.

Nazwa zamierzenia inwestycyjnego:

**PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ SKRZYŻOWAŃ Z
DROGAMI GMINNYMI I DROGĄ POWIATOWĄ ORAZ PRZEBUDOWA ZJAZDÓW
NA POSESJE W M. DOMASŁAWICE.**

Przebudowa drogi gminnej na terenie m. Domasławice, gmina Twardogóra,
województwo Dolnośląskie.

Projekt budowlany – branży drogowej, wraz z odwodnieniem.

Związane z tym zamierzeniem zagospodarowanie działek znajdujących się w pasie
drogowym o numerach zgodnych z załączonym zestawieniem.

Projekt obejmuje działki gruntowe, które stanowią własność Inwestora oraz własność skarbu
państwa.

Projekt obejmuje następujące działki geodezyjne znajdujące się w pasie dróg publicznych:

- działka nr 259/1, 253, 255, 267/1, 252, 251, 259/2 AM 2 obręb Domasławice – działki
gminne drogowe,

- działka nr 230, 232 AM 2 obręb Domasławice – działka Skarbu Państwa – droga
powiatowa,

Działki poza pasem drogowym:

- nie występują.

Wszystkie w/w działki są publiczne.

W załączeniu znajdują się wykazy właścicieli i władających oraz mapa ewidencyjna z
oznaczeniem wszystkich działek, na których terenie projektowane jest niniejsze zamierzenie
inwestycyjne.

Zakres projektu jest zgodny ze zleceniem Inwestora.

Odcinek drogi do przebudowy.

Inwestycja obejmuje dwie drogi gminne w m. Domasławice, wraz ze skrzyżowaniami z drogą powiatową nr 1490 D do końca zabudowań mieszkalnych przysiółka Czwórka.

W skład opracowania projektowego wchodzi także przebudowa kilku skrzyżowań z drogami gminnymi.

Inwestycja nie jest dzielona na etapy (można jedynie etapować wykonanie nawierzchni na odcinku drogi gminnej KR-1, z wyłączeniem obszaru skrzyżowań z drogą powiatową, gdzie występuje KR-2).

Całkowita długość drogi przeznaczonej do przebudowy – 1820 m (liczone wraz z odnogami bocznymi).

2. Istniejący stan zagospodarowania terenu objętego opracowaniem.

Na całej długości drogi znajduje się jezdnia o zmiennej szerokości o nawierzchni z kruszywa naturalnego i łamanego. Woda opadowa odprowadzana jest do istniejących rowów, lub na pobocza.

Pas drogowy na całej długości drogi posiada zmienną szerokość, normatywną, w niektórych miejscach szerokość spada do około 7.0 m.

Ukształtowanie terenu.

Pas drogowy na odcinku objętym niniejszym projektem przebiega przez tereny zabudowane oraz niezabudowane.

Różnica wysokości pomiędzy najniższym, a najwyższym punktem drogi dochodzi do kilkunastu metrów.

(od około 269 m npm – do około 283 m npm)

Opis zagospodarowania pasa drogowego:

- * wspólny ciąg jezdni bez wydzielonego chodnika utwardzone mieszanką z kruszywa mineralnego i żużla,
- * zieleni,
- * uzbrojenie podziemne,
- * słupy energetyczne,

Uzbrojenie podziemne:

- wodociąg,
- telekomunikacja,

Ocena stanu technicznego drogi.

Stan techniczny i użytkowy – mierny.

Droga nie posiada stałej szerokości jezdni, brak sprawnego systemu odprowadzenia wód opadowych, liczne wyboje i deformacje nawierzchni, nawierzchnia ulepszona.

Geometria drogi jest niezgodna z wymaganiami warunków technicznych.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu.

Przedmiot opracowania.

Projektuje się:

- przebudowę 2 skrzyżowań z drogą powiatową nr 1490 D,
- jezdnię o nawierzchni utwardzonej z asfaltobetonu na podbudowie z tłuczni kamiennego,
- odwodnienie jezdni w postaci odprowadzenia wody do projektowanych jednostronnych rowów oraz na chłonne pobocza gruntowe,

- przebudowę zjazdów na posesje,
- pobocza o konstrukcji utwardzonej i gruntowej,
- pasy zieleni izolacyjnej i ozdobnej.

Nie projektuje się przebudowy istniejącego uzbrojenia technicznego nadziemnego i podziemnego. Nie występują kolizje projektowanej nawierzchni z istniejącym uzbrojeniem podziemnym, ponieważ projektowana niweleta jezdni została posadowiona powyżej obecnego poziomu drogi, co spowoduje dodatkowe przykrycie istniejącego uzbrojenia podziemnego warstwą podbudowy lub gruntu mineralnego o zmiennej grubości.

3.1. Układ komunikacyjny

Nie ulegnie zmianie układ komunikacyjny drogi. Droga nadal będzie łączyć wieś Domasławice z przysiółkiem Czwórka oraz drogę gminną z drogą powiatową.

3.2. Sieci uzbrojenia terenu.

Nie projektuje się.

3.2.1. Opis systemu odwadniającego.

Wszystkie wody opadowe z projektowanej drogi będą odprowadzane poza koronę drogi, do projektowanych rowów bezodpływowych. Tam, gdzie nie ma możliwości zlokalizowania rowów, projektuje się chłonne pobocza gruntowe.

3.3. Jezdnia.

Jezdnię zaprojektowano na podstawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie, w oparciu o prognozowane natężenie ruchu kołowego, dobierając odpowiednio ich gabaryty i konstrukcję.

Założono, że projektowana droga jest klasy „D”, – drogi dojazdowe, jednojezdniowe, z jednym pasem ruchu.

Przyjęto, że okres ich eksploatacji będzie wynosił 20 lat. Konstrukcję nawierzchni dobrano z katalogu, dla założonej kategorii ruchu KR - 2 oraz KR-1. Dokładny przebieg KR - 2 i KR -1 określono w części - opis techniczny niniejszego projektu.

Jezdnię zaprojektowano o spadku poprzecznym jednostronnym lub dwustronnym.

Zasadą przyjętą w zagospodarowaniu pasa drogowego było:

- uzyskanie stałej szerokości jezdni,
- uzupełnienie szerokości zielenią izolacyjną i ozdobną,
- zjazdy indywidualne na posesje o minimalnej szerokości 4.50 m, w miejscach istniejących,

3.3.1. Skrajnia drogi.

Zostanie zachowany warunek skrajni drogowej dla drogi klasy D.

Wymiar skrajni:

* jezdnia

- szerokość jezdni (3.50 m)	+	2 x 0.50	m
- wysokość		4.50	m.

4. Zestawienie powierzchni.

Zestawienie powierzchni projektowanej drogi przedstawiono poniżej,

gdzie zbilansowano powierzchnię poszczególnych elementów drogi w granicach działek ewidencyjnych gruntów.

długość drogi	- 1820	m	wraz z odnogami i skrzyżowaniami
szerokość jezdni	- 3.50	m	
powierzchnia jezdni	- 6710	m ²	
zjazdy na posesje	- 490	m ²	
rowy trapezowe	- 2240	m ²	
zatoki mijankowe	- 600	m ²	
pobocza utwardzone kruszywem	- 1800	m ²	

5. Dane informujące, czy teren jest pod szczególną ochroną prawną.

Teren przez który przebiega przebudowywana droga nie posiada obecnie obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Teren ten nie znajduje się pod szczególną ochroną prawną.

6. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego.

Projektowana droga nie znajduje się w granicach terenu górniczego.

7. Istniejące i przewidywane zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników.

7.1. Dane charakteryzujące wpływ projektowanego obiektu na środowisko i jego wykorzystanie.

zapotrzebowanie wody	-	nie występuje,
promieniowanie jonizujące	-	nie występuje,
promieniowanie elektromagnetyczne	-	nie występuje,
zapotrzebowanie energii elektrycznej	-	nie występuje,
zapotrzebowanie innych nośników energii	-	nie występuje,
odprowadzenie wód opadowych	-	poza korpus drogowy, do rowów projektowanych, odstożnikowych lub na chłonne pobocze,
emisja hałasu	-	w normie, ze względu na: * gładkość projektowanych nawierzchni, * małą prędkość projektową $V_p = 40$ km/h * min. odległość jezdni od okien budynków mieszkalnych > 4.0 m.
emisja pyłów i spalin	-	w normie, ze względu na: * utwardzenie nawierzchni jezdni z materiałów nie pyłących, * spaliny z silników pojazdów mechanicznych ograniczone przez właściwe rozwiązania techniczne w pojazdach (katalizatory spalin)
Wycinki drzew i krzewów	-	planuje się wycinki kolidujących samosiejek,

wpływ zamierzenia inwestycyjnego na środowisko - wpływ standardowy dla tego typu inwestycji, nie przewiduje się zwiększonego, negatywnego oddziaływania,
Inwestor uzyskał decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację Inwestycji,

mgr inż. Mirosław Musielak
Upewnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami, w specjalności konstrukcyjno-budowlanej NR 41/89/UW, NR 180/02/DUW w specjalności instalacje sanitarne NR 271/02/DUW 56-300 MILICZ/PŁEKOCIN NR 26 tel. (071) 34-32-972

ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH
56-400 OLEŚNICA
ul. Wojska Polskiego 52 c
tel. 071/398 16 67 ; 399 32 44
NIP 911-16-93-896

Oleśnica 15.09.2010 r.

ZDP-TD/4040/185/10

17.09.10 / 5

15.09.10

URZĄD MIASTA I GMINY
56-416 TWARDOGÓRA
WPLYNEŁO
dn. 2010 -09- 17
L.dz. 2028 Poz.
podpis

Urząd Miasta i Gminy Twardogóra
ul. Ratuszowa 14
56-416 Twardogóra

dot. Projektu budowlanego pn.: „Przebudowa drogi gminnej wraz z przebudową skrzyżowań z drogami gminnymi i z drogą powiatową nr 1490D oraz przebudową zjazdów na posesje” w m. Domasławice gm. Twardogóra.

W odpowiedzi na pismo z dnia 07.09.2010 r. Zarząd Dróg Powiatowych w Oleśnicy uzgadnia bez uwag projekt przebudowy skrzyżowań dróg gminnych (dz. nr. 259/1 i 253) z drogą powiatową nr 1490D (dz. Nr 230 oraz 232) w miejscowości Domasławice gm. Twardogóra.

ZASTĘPCA DYREKTORA
mgr inż. Grzegorz Zagórny

Otrzymują :

① Urząd Miasta i Gminy Twardogóra, ul. Ratuszowa 14, 56-416 Twardogóra
2. a/a

Sporządził: Król Paweł

AB. IV. 7352/145/10

URZĄD MIASTA I GMINY
56-416 TWARDOGÓRA
WPLYNĘŁO
dn. 2010-09-29
L. dz. 12518. Poz.
podpis

32.09.2010
10 Twardogóra dnia 15.09.2010 r.

OR	FN	GN	KD
OK	(AB)		SO
FP	STAROSTWO POWIATOWE w OLEŚNICY		AW
ZP	wplyniec 2010 09. 15		KW
IR	L. dz. 289/10/10	zat.	

ZGŁOSZENIE BUDOWY (ROBÓT BUDOWLANYCH)

STAROSTWO POWIATOWE
w Oleśnicy
Wydział Architektury i Budownictwa

Z P. STAROSTY
INSPEKTOR
Maria Bałucka

Zgodnie z art. 30 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku, Prawo Budowlane (t.j. Dz. U. Nr 156/2006 poz. 1118 z późniejszymi zmianami)

Gmina Twardogóra, ul. Ratuszowa 14, 56-416 Twardogóra
(nazwa jednostki zgłaszającej i jej adres)

zgłasza, że w dniu 18.10.2010 roku zamierza przystąpić do budowy (wykonywania robót budowlanych):

Remont pasa drogi gminnej w m. Domasławice w zakresie nawierzchni jezdni – zgodnie z załączonym projektem technicznym.
(rodzaj, zakres i sposób wykonywania robót)

Obiekt zaznaczony na załączniku (szkic sytuacyjny) numerem zgodnie z projektem technicznym położony jest na terenie nieruchomości w: Domasławice.

Działki numer ewidencyjny gruntów 251, 252, 253, 255, 259/1, 259/2, 267/1 AM 2, obręb Domasławice, gm. Twardogóra stanowiące własność Gminy Twardogóra; dz. nr ewidencyjny 230, 232 AM 2, obręb Domasławice stanowiące własność Skarbu Państwa.

W załączeniu:

1. Projekt budowlany.
2. Szkie sytuacyjny (określający położenie obiektu od drogi, granie nieruchomości, sąsiednich obiektów budowlanych ze wskazaniem charakterystycznych odległości i wymiarów).
3. Rysunek określający funkcje, konstrukcje, formę architektoniczną obiektu budowlanego, kolorystykę i treść tablicy reklamowej.
4. Oświadczenie o posiadaniu prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.

Zgłoszenie kompletne
27.09.2010

BURMISTRZ

Jan Długaj
(podpis osoby zgłaszającej)

Pouczenie:

- Do wykonywania robót budowlanych można przystąpić, jeżeli w terminie 30 dni od doręczenia zgłoszenia właściwy organ nie wniesie, w drodze decyzji, sprzeciwu i nie później niż po upływie dwóch lat od określonego w zgłoszeniu terminu ich rozpoczęcia.
- Rozpoczęcie robót przed upływem 30 dni od dnia złożenia zgłoszenia jest samowolą budowlaną i rodzi konsekwencje wynikające z art. 48-52 Prawa budowlanego.

STAROSTWO POWIATOWE
w OLEŚNICY
Wydział Architektury i Budownictwa
56-400 Oleśnica, ul. Słowackiego 11
tel. 071/214 01 52

Nie wniesze sprzeciwu w sprawie zgłoszenia
rozpoczęcia robót, objętych niniejszym
zgłoszeniem, dnia 27.09.2010

Oleśnica, dnia 27.10.2010r.

KD 4420/162/2010

Usługi Budowlane i Przemysłowe

Mirosław Musielak

**Piękocin 26
56-300 Milicz**

ZATWIERDZENIE NR 162/2010

Na podstawie art. 10 ustawy z dnia 20 czerwca 1997r.- Prawo o ruchu drogowym /tekst jednolity Dz. U. Nr 108 z 2005r. poz. 908 ze zmianami /oraz na podstawie § 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem /Dz. U. Nr 177 z 2003r. poz. 1729/

zatwierdzam

Projekt czasowej organizacji ruchu z uwzględnieniem opinii Zarządu Dróg Powiatowych w Oleśnicy, oraz Komendy Powiatowej Policji w Oleśnicy na czas wykonywania robót związanych z przebudową dróg gminnych w m. Domasławice.

Zatwierdzoną organizację ruchu należy wprowadzić do dnia 31.12.2010r.

Zgodnie z § 12 ust. 1 w/w rozporządzenia jednostka wprowadzająca organizację ruchu zawiadamia organ zarządzający ruchem, zarząd drogi, oraz właściwego komendanta Policji o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu.

Termin przywrócenia do stanu poprzedniego ustala się do dnia 31.12.2010r.

Do wiadomości:

- 1.Zarząd Dróg Powiatowych w Oleśnicy ul. Wojska Polskiego 52c, 56-400 Oleśnica.
- 2.Komenda Powiatowa Policji w Oleśnicy ul. gen. Hallera 3, 56-400 Oleśnica.

Z up. Starosty
Inspektor
Wydziału Komunikacji i Dróg

Bernadetta Mur

Oleśnica, dnia 27.10.2010r.

KD 4420/163/2010

Usługi Budowlane i Przemysłowe

Mirosław Musielak

Piękocin 26
56-300 Milicz

ZATWIERDZENIE NR 163/2010

Na podstawie art. 10 ustawy z dnia 20 czerwca 1997r.- Prawo o ruchu drogowym /tekst jednolity Dz. U. Nr 108 z 2005r. poz. 908 ze zmianami /oraz na podstawie § 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem /Dz. U. Nr 177 z 2003r. poz. 1729/

zatwierdzam

Projekt stałej organizacji ruchu z uwzględnieniem opinii Zarządu Dróg Powiatowych w Oleśnicy, Komendy Powiatowej Policji w Oleśnicy na czas wykonywania robót związanych z przebudową dróg gminnych w miejscowości Domasławice, gmina Twardogóra,
z następującymi uwagami:

w obrębie skrzyżowań oznakowanych znakami ostrzegawczymi A – 6b, A6c należy uzupełnić oznakowanie znakami A – 7.

Zatwierdzoną organizację ruchu należy wprowadzić do dnia 31.12.2010r.

Zgodnie z § 12 ust. 1 w/w rozporządzenia jednostka wprowadzająca organizację ruchu zawiadamia organ zarządzający ruchem, zarząd drogi, oraz właściwego komendanta Policji o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu.

Zgodnie z § 12 ust. 4 w/w rozporządzenia, jeżeli brak jest zawiadomienia, o którym mowa w ust.1, organ zarządzający ruchem informuje zarząd drogi o utracie ważności zatwierdzonej organizacji ruchu.

Do wiadomości:

1. Zarząd Dróg Powiatowych w Oleśnicy ul. Wojska Polskiego 52c, 56-400 Oleśnica.
2. Komenda Powiatowa Policji w Oleśnicy ul. gen. Hallera 3, 56-400 Oleśnica.

Z up. Starosty
Inspektor
Wydziału Komunikacji i Dróg

Bernadetta Musielak

GN.7410/ /2010

WYPIS SKRÓCONY Z REJESTRU GRUNTÓW

Województwo dolnośląskie

bez użytków z komentarzem

Powiat oleśnicki

Jednostka ewidencyjna 021408_5, Twardogóra Gmina, Obręb Nr 0004, Domasławice

DZIAŁKA		POW. [ha]	NAZWISKO I IMIĘ (NAZWA) właściciela lub władającego	UDZ. WŁAD.	ADRES ZAMIESZKANIA (SIEDZIBA) miejscowość ulica nr	J.R.
arkusz	numer					
		Współwłaściciel	Maż.: Czuliński Wojciech Adam (Tadeusz, Regina), Czulińska Dorota Urszula (Stanisław, Marianna)	1/1	Domasławice, 2; Domasławice, 2	
Twardogóra Gmina Domasławice						
2	64/8	0.5008			[nom. praw. WR1E/00054394/5] Id dz. : 021408_5.0004.64/8	130
		Właściciel	Gmina Twardogóra	1/1	Poczta: 56-416 Twardogóra, miejscowość: Twardogóra, Ratuszowa 14	
Twardogóra Gmina Domasławice						
2	65/8	0.0027			Id dz. : 021408_5.0004.65/8	62
		Współwłaściciel	Szydełko Paweł Bronisław (Jan, Stanisława)	1/4	Domasławice 8b	
		Współwłaściciel	Szydełko Stanisława Maria (Bronisław, Helena)	3/4	Poczta: 56-511 Goszcz, miejscowość: Domasławice 8b	
Twardogóra Gmina Domasławice						
2	212/1	0.09	[położ. : Domasławice 8b]		[nom. praw. WR1E/00030627/4] Id dz. : 021408_5.0004.212/1	47
		Współwłaściciel	Maż.: Mrowiec Piotr (Stanisław, Jolanta), Mrowiec Romana Maria (Antoni, Teresa)	1/1	Poczta: 56-305 Kuźnica, miejscowość: Stara Huta, 16; Poczta: 56-305 Kuźnica, miejscowość: Stara Huta, 16	
Twardogóra Gmina Domasławice						
2	212/3	0.08	Domasławice, Domasławice 8c		[nom. praw. WR1E/00034092/2] Id dz. : 021408_5.0004.212/3	60
		Współwłaściciel	Maż.: Wasielewski Andrzej Ignacy (Władysław, Jadwiga), Wasielewska Elżbieta Joanna (Józef, Zofia)	1/1	Poczta: 56-511 Goszcz, miejscowość: Domasławice, 1; Poczta: 56-511 Goszcz, miejscowość: Domasławice, 1	
Twardogóra Gmina Domasławice						
2	215/4	0.3000			[nom. praw. WR1E/00008042/6] Id dz. : 021408_5.0004.215/4	38
		Właściciel	Skarb Państwa	1/1		
		wykonywanie prawa własności Skarbu Państwa i innych praw	Agencja Nieruchomości Rolnych Oddział Terenowy we Wrocławiu	1/1	Poczta: 54-610 Wrocław, miejscowość: Wrocław, Mińska 60	
Twardogóra Gmina Domasławice						
2	215/5	0.0034			[nom. praw. WR1E/00086445/1] Id dz. : 021408_5.0004.215/5	1
		Właściciel	Gmina Twardogóra	1/1	Poczta: 56-416 Twardogóra, miejscowość: Twardogóra, Ratuszowa 14	
Twardogóra Gmina Domasławice						
2	253	1.16			[nom. praw. WR1E/00088508/5] Id dz. : 021408_5.0004.253	53
		Właściciel	Skarb Państwa	1/1		
		Zarządca	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Oleśnica	1/1	Poczta: 56-400 Oleśnica, miejscowość: Oleśnica, Spacerowa 3	
Twardogóra Gmina Domasławice						
2	310	32.1273	[położ. : Obc.Prawem Doj.Do Dz.Nr.284]		[nom. praw. KW49858] Id dz. : 021408_5.0004.310	2

Il. działek: 8

Suma pow.: 34.2642

Słownie : trzydzieści cztery hektary dwa tysiące sześćset czterdzieści dwa m2

Sporządzono według stanu na dzień 2010.08.13, 13:01:21.

Sporządził(a): Karolina Szypuła

Dokument niniejszy nie jest przeznaczony
do dokonania wpisu w księdze wieczystej.

Z up. STAROSTY
Młodszy Referent w Wydziale Geodezji
i Gospodarki Nieruchomościami

Karolina Szypuła
Karolina Szypuła

GN.7410/ /2010
Województwo dolnośląskie
Powiat oleśnicki

WYPIS SKRÓCONY Z REJESTRU GRUNTÓW
bez użytków z komentarzem

Jednostka ewidencyjna 021408_5, Twardogóra Gmina, Obręb Nr 0004, Domasławice

DZIAŁKA		POW. [ha]	NAZWISKO I IMIĘ (NAZWA) właściciela lub władającego	UDZ. WŁAD.	ADRES ZAMIESZKANIA (SIEDZIBA) miejscowość ulica nr	J.R.	
arkusz	numer						
			Współwłaściciel	Maż.: Ślusarek Jerzy (Kazimierz, Janina), Ślusarek Stanisława Wiesława (Józef, Franciszka)	1/1	Twardogóra, Borówkowa 13; Twardogóra, Borówkowa 13	
Twardogóra Gmina Domasławice	2	98/6	0.09			[nom. praw. KW8044] Id dz. : 021408_5.0004.98/6	78
			Współwłaściciel	Witw Anna Maria (Władysław, Maria)	1/2	Domasławice 25	
			Współwłaściciel	Witw Józef (Eugeniusz, Bronisława)	1/2	Domasławice 25	
Twardogóra Gmina Domasławice	2	99	0.22			[nom. praw. WR1E/00008054/3] Id dz. : 021408_5.0004.99	92
			Właściciel	Mundry Jan Stanisław (Teodor, Lucja)	1/1	Domasławice 4	
Twardogóra Gmina Domasławice	2	100	0.16			[nom. praw. KW25043] Id dz. : 021408_5.0004.100	20
			Właściciel	Skarb Państwa	1/1		
			Zarządca	Skarb Państwa Dawniej DODP	1/1		
Twardogóra Gmina Domasławice	2	230	2.04			[nom. praw. WR1E/00089432/8] Id dz. : 021408_5.0004.230	52
			Właściciel	Gmina Twardogóra	1/1	Pocztą: 56-416 Twardogóra, miejscowość: Twardogóra, Ratuszowa 14	
Twardogóra Gmina Domasławice	2	251	0.80			[nom. praw. WR1E/00088508/5] Id dz. : 021408_5.0004.251	53
Twardogóra Gmina Domasławice	2	252	0.30			[nom. praw. WR1E/00088508/5] Id dz. : 021408_5.0004.252	53
Twardogóra Gmina Domasławice	2	255	0.22			[nom. praw. WR1E/00088508/5] Id dz. : 021408_5.0004.255	53
Twardogóra Gmina Domasławice	2	259/1	0.24			[nom. praw. WR1E/00088508/5] Id dz. : 021408_5.0004.259/1	53
Twardogóra Gmina Domasławice	2	267/1	0.0424			[nom. praw. WR1E/00088508/5] Id dz. : 021408_5.0004.267/1	53
			Współwłaściciel	Polak Arkadiusz Marian (Marian, Grażyna)	1/2	Domasławice 3	
			Współwłaściciel	Polak Tomasz Witold (Marian, Grażyna)	1/2	Pocztą: 56-416 Twardogóra, miejscowość: Czwórka 3	
Twardogóra Gmina Domasławice	2	283	0.7533			[nom. praw. KW48224] Id dz. : 021408_5.0004.283	111
			Właściciel	Skarb Państwa	1/1		
			Zarządca	Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Oleśnica	1/1	Pocztą: 56-400 Oleśnica, miejscowość: Oleśnica, Spacerowa 3	
Twardogóra Gmina Domasławice	2	302	0.6872			[nom. praw. KW49858] Id dz. : 021408_5.0004.302	2

GN.7410/4094/2010
Województwo dolnośląskie
Powiat oleśnickiWYPIS SKRÓCONY Z REJESTRU GRUNTÓW
bez użytków z komentarzem

Jednostka ewidencyjna 021408_5, Twardogóra Gmina, Obręb Nr 0004, Domasławice

DZIAŁKA		POW. [ha]	NAZWISKO I IMIĘ (NAZWA) właściciela lub władającego	UDZ. WŁAD.	ADRES ZAMIESZKANIA (SIEDZIBA) miejscowość ulica nr	J.R.
arkusz	numer					
Twardogóra Gmina Domasławice						
2	103/3	0.24			[nom. praw. WR1E/00086445/1] Id dz. : 021408_5.0004.103/3	1
		Właściciel	Panas Eugeniusz Bronisław (Franciszek, Stanisława)	1/1	Pocztą: 56-511 Goszcz, miejscowość: Domasławice 10	
Twardogóra Gmina Domasławice						
2	104/1	0.51			[nom. praw. WR1E/00035277/0] Id dz. : 021408_5.0004.104/1	68
		Właściciel	Małż.: Panas Marek Jacek (Franciszek, Stanisława), Panas Iwona Barbara (Stanisław, Maria)	1/1	63-435 Cieszyn, Leśna 32; 63-435 Cieszyn, Leśna 32	
Twardogóra Gmina Domasławice						
2	105/3	0.0500			[nom. praw. WR1E/00084808/8] Id dz. : 021408_5.0004.105/3	182
Twardogóra Gmina Domasławice						
2	105/4	0.1250			[nom. praw. WR1E/00084808/8] Id dz. : 021408_5.0004.105/4	182
		Współwłaściciel	Małż.: Panas Marek Jacek (Franciszek, Stanisława), Panas Iwona Barbara (Stanisław, Maria)	1/1	63-435 Cieszyn, Leśna 32; 63-435 Cieszyn, Leśna 32	
Twardogóra Gmina Domasławice						
2	106/2	0.1228			[nom. praw. WR1E/00031995/1] Id dz. : 021408_5.0004.106/2	112
		Właściciel	Dunajczyk Irena (Franciszek, Stanisława)	1/1	Domasławice 20	
Twardogóra Gmina Domasławice						
2	107	0.40			[nom. praw. WR1E/00008051/2] Id dz. : 021408_5.0004.107	7
		Właściciel	Skarb Państwa	1/1		
		wykonywanie prawa własności Skarbu Państwa i Innych praw	Agencja Nieruchomości Rolnych Oddział Terenowy we Wrocławiu	1/1	Pocztą: 54-610 Wrocław, miejscowość: Wrocław, Mińska 60	
Twardogóra Gmina Domasławice						
1	108/5	0.64			[nom. praw. WR1E/00086445/1] Id dz. : 021408_5.0004.108/5	1
		Właściciel	Gmina Twardogóra	1/1	Pocztą: 56-416 Twardogóra, miejscowość: Twardogóra, Ratuszowa 14	
Twardogóra Gmina Domasławice						
1	111/2	0.25			[nom. praw. WR1E/00078165/5] Id dz. : 021408_5.0004.111/2	4
		Właściciel	Skarb Państwa	1/1		
Twardogóra Gmina Domasławice						
2	123	0.03			[nom. praw. WR1E/00089434/2] Id dz. : 021408_5.0004.123	93
		Właściciel	Skarb Państwa	1/1		
		Zarządca	Skarb Państwa Dawniej DODP	1/1		
Twardogóra Gmina Domasławice						
2	232	6.31			[nom. praw. WR1E/00089432/8] Id dz. : 021408_5.0004.232	52
		Właściciel	Gmina Twardogóra	1/1	Pocztą: 56-416 Twardogóra, miejscowość: Twardogóra, Ratuszowa 14	
Twardogóra Gmina Domasławice						
1	233	0.02			[nom. praw. WR1E/00088508/5] Id dz. : 021408_5.0004.233	53

GN.7410/ ⁴⁰⁹⁷ /2010
 Województwo dolnośląskie
 Powiat oleśnicki
 Jednostka ewidencyjna 021408_5, Twardogóra Gmina, Obręb Nr 0004, Domasławice

WYPIS SKRÓCONY Z REJESTRU GRUNTÓW
 bez użytków z komentarzem

DZIAŁKA		POW. [ha]	NAZWISKO I IMIĘ (NAZWA) właściciela lub władającego	UDZ. WŁAD.	ADRES ZAMIESZKANIA (SIEDZIBA) miejscowość ulica nr	J.R.
arkusz	numer					
Twardogóra Gmina Domasławice						
2	259/2	0.09			[nom. praw. WR1E/00088508/5] Id dz. : 021408_5.0004.259/2	53
		Właściciel	Polak Marianna (Jan, Aniela)	1/1	Poczta: 56-417 Goszcz, miejscowość: Domasławice 3	
Twardogóra Gmina Domasławice						
2	284	0.1994	Domasławice, Domasławice 3		[nom. praw. KW46666] Id dz. : 021408_5.0004.284	107
Il. działek: 22		Suma pow.: 19.9165	Słownie : dziewiętnaście hektarów dziewięć tysięcy sto sześćdziesiąt pięć m2			

Sporządzono według stanu na dzień 2010.08.20, 12:55:34.

Sporządził(a): Karolina Szypuła

Dokument niniejszy nie jest przeznaczony
 do dokonania wpisu w księdze wieczystej.

Z up. STAROSTY
 Młodszy Referent w Wydziale Geodezji
 i Gospodarki Nieruchomościami
Karolina Szypuła
 Karolina Szypuła

OPIS TECHNICZNY

projektu budowlano- wykonawczego branży drogowej.

1. Przeznaczenie.

Droga gminna w m. Domasławice, gmina Twardogóra, pomiędzy 2 skrzyżowaniami z drogą powiatową nr 1490 D, we wsi Domasławice, a przysiółkiem Czwórka.

2. Parametry techniczne.

Droga klasy D, jednojezdniowa.

jezdnia szer. 3.50 m o spadku jedno lub dwustronnym.

pobocza obustronne o szer. 50 + 75 cm, ogółem 125 cm.

odwodnienie - pobocze gruntowe, lub rowy odwadniające.

prędkość projektowa - 40 km/h

ilość pasów ruchu jeden pas o szerokości - 1 x 2,50 m

zatoki mijankowe, w dwóch kierunkach, o szerokości 1.50 m

pobocza posiadają konstrukcję jezdnią z mieszanki kruszywa łamanego kamiennego o uziarnieniu ciągłym, o szerokości 2 x 0.50 m, co daje w sumie nawierzchnię utwardzoną o szerokości min. 4.50 m).

3. Forma architektoniczna i sposób dostosowania do otaczającej zabudowy.

Przebudowa istniejącej drogi nie wpłynie znacząco na otaczający krajobraz.

Ulegnie uporządkowaniu teren pasa drogowego.

4. Układ konstrukcyjny.

4.1. Warunki gruntowo- wodne.

W obrębie projektowanej drogi przeprowadzono badania geotechniczne podłoża gruntowego. Badania przeprowadzono latem 2010 roku. Wykonano 11 otworów badawczych do głębokości około 2.00m. Stwierdzono, że na omawianym terenie występują korzystne warunki geotechniczne dla budowy trwałych nawierzchni dróg. W zasadzie stwierdzono grupę nośności podłoża G1, na niewielkich powierzchniach, w rejonie otworów badawczych nr 7 i 10 stwierdzono występowanie gruntów o cechach wysadzinowych. W tych miejscach w celu doprowadzenia do stanu G1, należy wymienić podłoże na grunty piaszczyste, dobrze zagęszczalne, do głębokości 80 cm.

Pełne koryto należy wykonać na szerokości projektowanej jezdni i poboczny oraz zatok mijankowych.

Do głębokości badanej nie stwierdzono występowania wody gruntowej.

Grunty z korytowania należy wywieźć poza teren budowy, w miejsce wskazane przez Inwestora.

4.2. konstrukcja nawierzchni.

4.2.1. Jezdnie i pobocza.

Jezdnie.

Ze względu na prognozowane obciążenie ruchem w okresie eksploatacji, zaprojektowano konstrukcję nawierzchni jezdni, jako KR - 2 lub KR -1.

Zalecane konstrukcje nawierzchni jezdni na podłożu G - 1 o module sprężystości nie mniejszym niż 100 MPa dla kategorii ruchu KR - 2, oraz KR - 1,

dobrano z katalogu:

KR – 2 / KR – 1

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego	-	5 cm / 4 cm
- podbudowa zasadnicza z bet. asfaltowego	-	7 cm / 4 cm
- podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie lub tłuczni kamiennego (mieszanka ciągła o uziarnieniu 0.1 - 32.5 mm)	-	23cm
- warstwa odsączająca z piasku lub pospółki min. 10 cm	-	10 cm
RAZEM:	-	45 cm / 41 cm

Jezdnię KR - 1 zaprojektowano na całej długości drogi gminnej, natomiast jezdnię KR- 2, zaprojektowano w obrębie skrzyżowań z drogami powiatowymi, ze względu na prognozowany, ciężki ruch samochodów. Dla obu jezdni zaprojektowano taką samą podbudowę, a różnią się jedynie grubością warstw asfaltobetonu. Przejście jednej nawierzchni w drugą wykonać płynnie, bez uskoku poprzecznego nawierzchni.

Łuki poziome.

Na skrzyżowaniach:

minimalny promień łuku kołowego

R = 6.00 m (w obrębie skrzyżowania z drogą powiatową R min = 8.00 m, oraz na zjazdach R min = 3.00 m).

Na długości:

łuki poziome o promieniach od kilkudziesiąt do kilkuset metrów.

Łuki pionowe.

łuki kołowe pionowe o promieniach od 5000 do 15000 m.

pochylenia poprzeczne:

jezdnie o nachyleniu poprzecznym jednostronnym lub dwustronnym - 2 %

jezdnie na łukach - bez rampy - 2 %

Krawężniki drogowe.

Nie projektuje się.

Koryta ściekowe.

Nie występują.

Obrzeża chodnikowe (na dojazdach na posesje).

Betonowe o wymiarach 8 x 30 x 100 cm, gdy dojeżdża zostaną wykonane w wersji z kostki betonowej, w wersji z betonu asfaltowego, nie projektuje się obrzeży.

Pobocza.

Szerokość poboczy utwardzonych wynosi 0.50 m. ze spadkiem poprzecznym min. 4 %.

Projektuje się pobocza ulepszone z mieszanki ciągłej z kamienia łamanego o frakcji

0.1 – 32 mm, o szerokości 50 cm, o grubości warstwy 15 cm, na warstwie odsączającej z piasku lub pospółki oraz pobocza gruntowe o szer. 75 cm, o spadku 6 %, co daje razem 125 cm szerokości całkowitej.

4.2.2. Chodniki.

Występują jedynie na dojeźdźcach do posesji - konstrukcja, o nawierzchni z betonu asfaltowego, na podbudowie z tłuczni lub z kostki betonowej, wybór pozostawia się w gestii Inwestora.

4.2.3. Zjazdy na posesje.

Występują dwa rodzaje zjazdów:

- przez pas pobocza i zieleni, jaki oddziela jezdnię od posesji,
- przez rów, jako przerwanie ciągłości rowów.

Minimalna szerokość zjazdu – 4.50 m (liczone, jako szerokość jezdni)

Konstrukcja nawierzchni zjazdu, jak jezdni KR-1

Poszerzenie zjazdu przy krawędzi jezdni, na długości 1.0 m zjazdu, skosy 1: 1.

Zjazdy nie są zakończone krawężnikiem drogowym.

Spadek poprzeczny zjazdu – na boki zjazdu.

Spadek podłużny zjazdu – w kierunku jezdni, dostosowany do różnicy wysokości jezdni i terenu posesji.

Długość zjazdu - dostosowana do szerokości pasa drogowego.

4.2.4 Wymagania materiałowe.

Wszystkie materiały prefabrykowane muszą posiadać oznaczenia producenta, winny posiadać znaki handlowe.

Kruszywa muszą posiadać karty producenta.

4.2.5. Ocena stanu technicznego nawierzchni do przebudowy i zakres przebudowy.

4.2.5.1. Nawierzchnie utwardzone mieszanką kruszywa mineralnego i żuźla.

Nasyp budowlany.

Przeznaczone do demontażu w części podlegającej korytowaniu do dna koryta, wg zadanych rzędnych niwelety.

Poniżej dna koryta można je pozostawić, po dogęszczeniu.

Po wykorytowaniu, pod projektowane jezdnie, należy je wywieźć z terenu budowy, w miejsce wskazane przez Inwestora.

Ich ilość została określona w specyfikacji technicznej,

4.2.5.2 Nawierzchnie z betonu asfaltowego.

Nie występują.

5. Rowy odprowadzające wodę opadową i zieleni.

5.1.Rowy.

Występują, zgodnie z rysunkami.

Projektowane rowy nie łączą się z istniejącymi rowami drogi powiatowej.

.6.1.Zieleni.

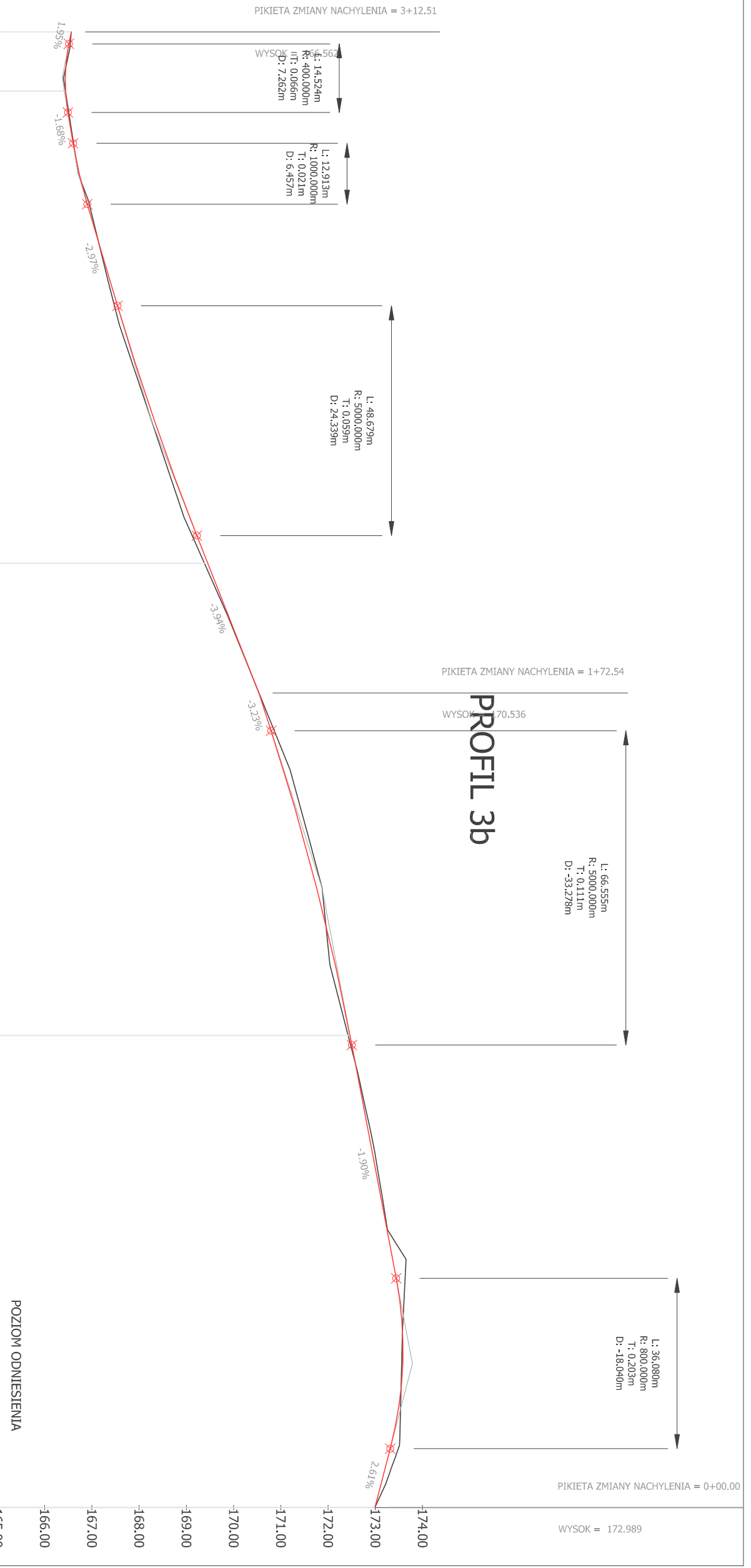
Projektowana zieleni w pasie drogi ma następujące zadania:

- zachowanie warunków skrajni drogowych,
 - oddzielenie jezdni i innych elementów korpusu drogowego,
 - uzupełnienie zagospodarowania szerokości pasa drogowego.
- Projektuje się zielen niską w postaci trawników, jako uzupełnienie pasa drogowego.

7. Miejsce do nawracania.

Na skrzyżowaniu dróg powiatowych, w przysiółku Czwórka.

ingr inż. **Mirosław Musielak**
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami, w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
NR 41/89/UW, NR/180/02/DUW
w specjalności instalacje sanitarne NR 271/02/DUW
56-300 MILICZ, PIĘKOCIN NR 26
tel. (071) 38-32-972



Kilometraż	Odległości	Elementy trasy	Elementy niwelety	Różnice rzędnych		Rzędne istniejące		Rzędne niwelety	
				Δ	istn.	istn.	niwet.	niwet.	
3+12.51	12.51		L=4.58m R=400.00m I=1.95%	0.00	166.56	166.56			
3+10.01	10.01		L=14.52m R=400.00m I=-1.68%	-0.03	166.54	166.51			
2+95.48	95.48	0+300	L=6.56m R=1000.00m I=-1.68%	-0.02	166.44	166.44			
2+88.95	88.95		L=12.913m R=1000.00m I=0.021m D: 6.457m	-0.01	166.51	166.49			
2+82.49	82.49		L=12.913m R=1000.00m I=0.021m D: 6.457m	0.02	166.61	166.60			
2+76.04	76.04		L=21.50m R=5000.00m I=-2.97%	-0.04	166.71	166.73			
2+54.53	54.53		L=48.679m R: 5000.000m T: 0.059m D: 24.339m	0.06	166.94	166.90			
2+30.20	30.20		L=66.555m R: 5000.000m T: 0.111m D: -33.278m	0.06	167.48	167.54			
2+20	5.86	0+200	PROSTA L=312.64m	0.10	168.26	168.32			
1+72.54	72.54		L=31.32m R=5000.00m I=-3.96%	0.07	169.12	169.22			
1+64.54	64.54		L=8.09m R=5000.00m I=-3.23%	0.00	169.38	169.45			
1+31.26	31.26		L=6.09m R=5000.00m I=-3.23%	-0.07	170.54	170.54			
0+99.87	99.87		L=46.41m R=5000.00m I=-1.90%	0.00	170.86	170.80			
0+97.98	97.98		L=46.41m R=5000.00m I=-1.90%	-0.07	171.87	171.76			
0+50.91	50.91		L=8.09m R=5000.00m I=-1.90%	0.04	172.43	172.48			
0+48.57	48.57		L=8.09m R=5000.00m I=-1.90%	0.03	172.48	172.50			
0+33.36	33.36		L=8.09m R=5000.00m I=-1.90%	-0.25	173.64	173.40			
0+30.53	30.53		L=8.09m R=5000.00m I=-1.90%	-0.19	173.63	173.44			
0+16.83	16.83		PROSTA L=34.08m	0.02	173.57	173.59			
0+12.49	12.49		L=12.49m R=800.00m I=2.61%	0.02	173.56	173.58			
0+2.40	2.40		L=12.49m R=800.00m I=2.61%	-0.11	173.52	173.42			
0+0.00	0.00		L=12.49m R=800.00m I=2.61%	-0.17	173.49	173.31			
			PROSTA L=2.40m	-0.05	173.10	173.05			
				0.00	172.99	172.99			

PRZEBUDOWA DRUGI GMINNEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ SKRZYŻOWAŃ Z DROGANI GMINNYMI ORAZ Z DROGĄ POWIATOWĄ ORAZ PRZEBUDOWĄ ZIAZDÓW NA POSESJIE INWESTOR: GMIŃNA TWARDOGÓRA

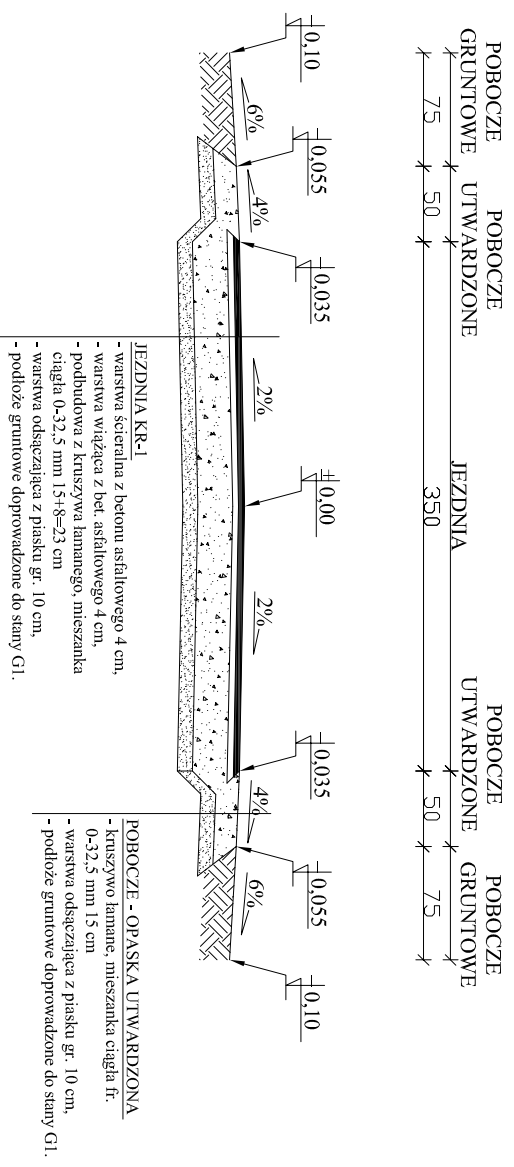
PROFIL PODŁUŻNY

PROJEKTOWAŁ M. Musielak
ASYSTENT PROJ. M. Grześkowiak

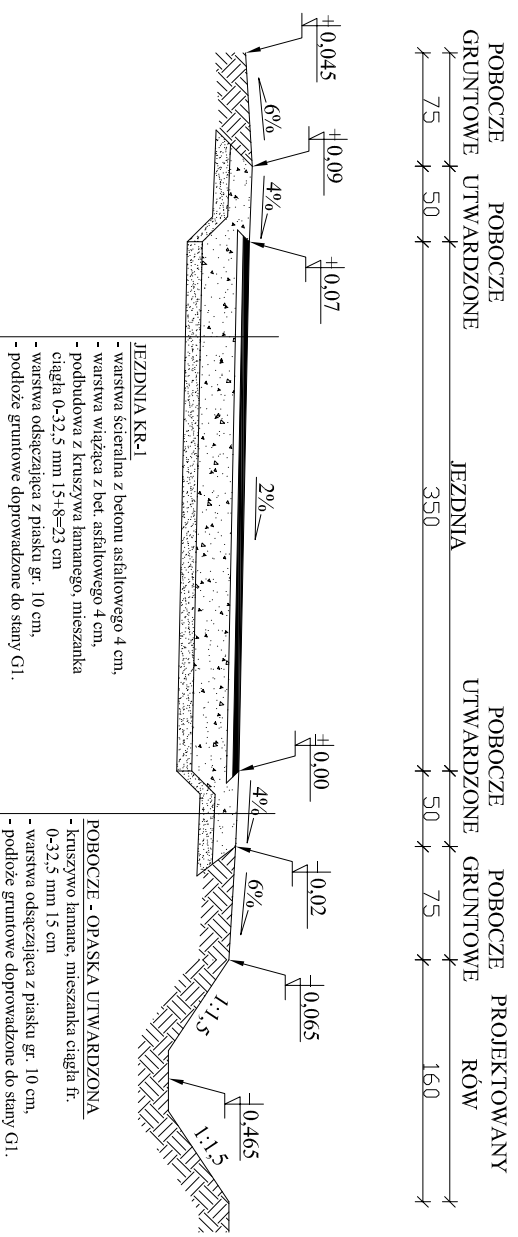
180/02/DUW, 27.1/02/DUW

08.2010 r.
SKALA 1:100/1000

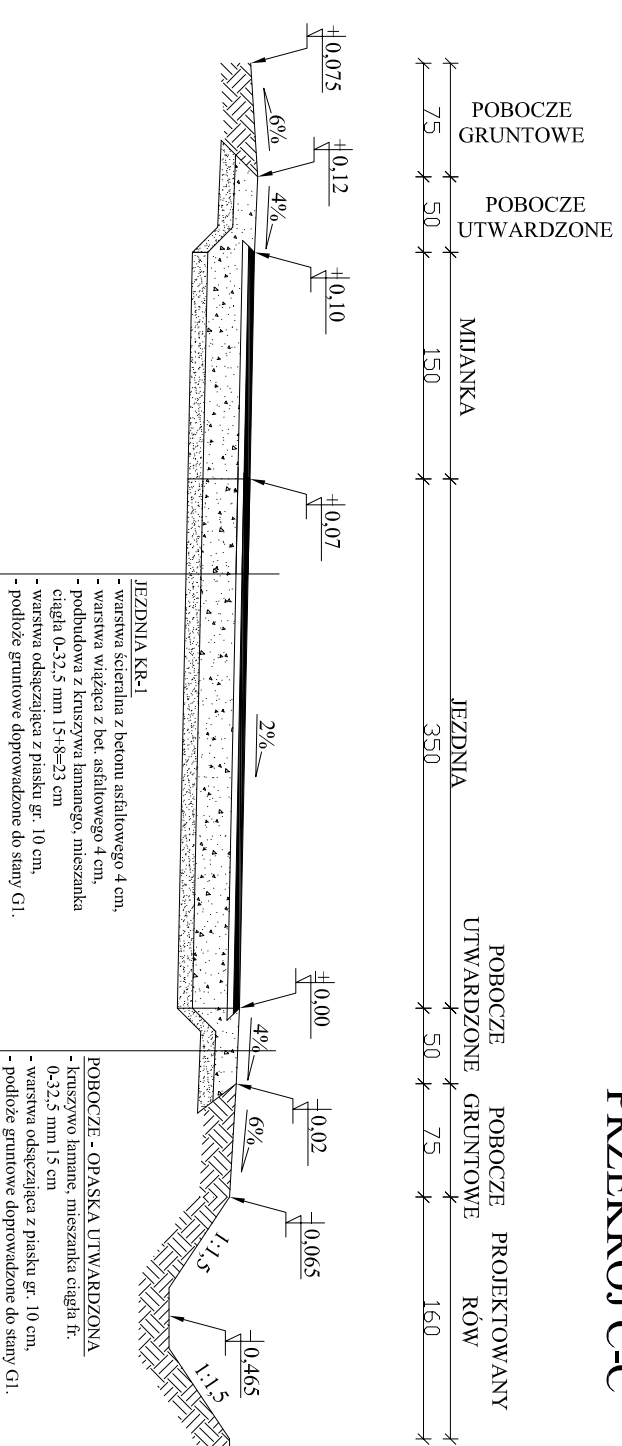
PRZEKRÓJ A-A



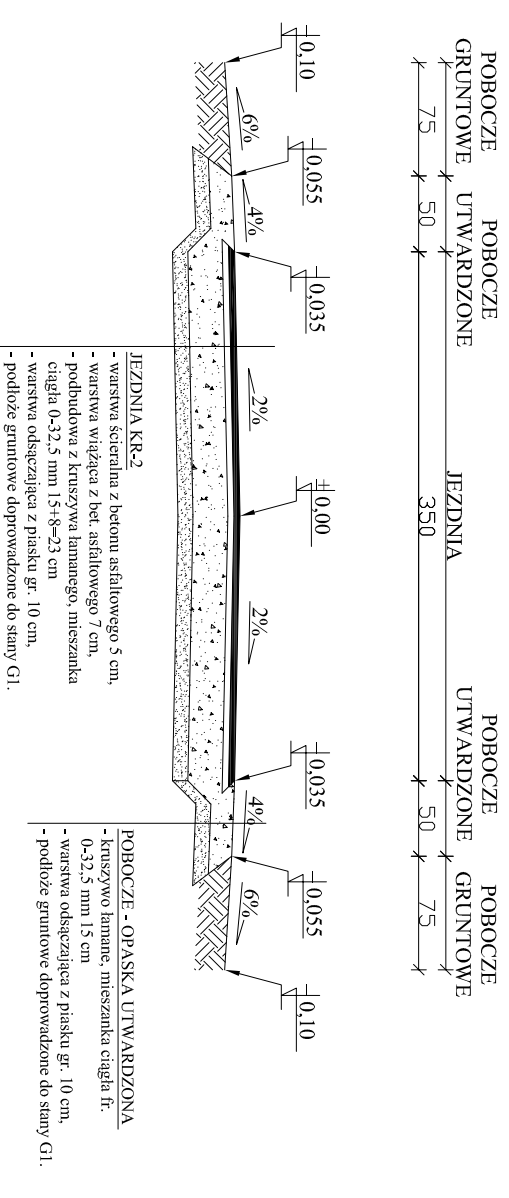
PRZEKRÓJ B-B



PRZEKRÓJ C-C



PRZEKRÓJ D-D



USŁUGI BUDOWLANE I PRZEMYSŁOWE MIROSLAW MUSIELAK		PIĘKOCIN 26, 56-300 MILICZ, TEL./FAX (071) 38 32 972, E-MAIL: msbud@wp.pl	
NAZWA PROJEKTU	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ SKRZYŻOWAN Z DROGAMI GMINNYMI I Z DROGA POWIATOWĄ ORAZ PRZEBUDOWA ZIĄZDOW NA POSESIE	LOKALIZACJA	DOMASŁAWICE, DZ. NR 259/1, 253, 255, 267/1, 252, 230, 251, 232, 259/2 AM/2, OBRĘB DOMASŁAWICE
KONSTRUKCJA	MIROSLAW MUSIELAK NR UPR. 180/02/D/UW	PROJEKTANT	KONRAD ZMUDA
ASYSTENT PROJ.		INWESTOR	GMINA TWARDOGÓRA, Z/S UL. RATUSZOWA 14, 56-416 TWARDOGÓRA
RYSUINEK	PRZEKROJE NORMALNE	SKALA	1:50
		DATA	VIII 2010
		RYŚ NR	PN-1

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA
I OCHRONY ZDROWIA.**

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Przebudowa drogi gminnej wraz z przebudową skrzyżowań z drogami gminnymi i z drogą powiatową oraz przebudową zjazdów na posesje zlokalizowane na działkach nr 230, 232, 251, 252, 253, 255, 259/1, 259/2, 267/1 AM 2 obręb Domasławice, gmina Twardogóra

IMIĘ I NAZWISKO INWESTORA ORAZ JEGO ADRES:

Gmina Twardogóra
ul. Ratuszowa 14
56 – 416 Twardogóra

PROJEKTANT:

USŁUGI BUDOWLANE I PRZEMYSŁOWE
MIROSLAW MUSIELAK
56- 300 MILICZ
Piękokocin nr 26

mgr inż. Mirosław Musielak
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami, w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
NR 41/89/UW, NR 180/02/DUW
w specjalności instalacje sanitarne NR 271/02/DUW
56-300 MILICZ, PIĘKOCIN NR 26
tel. (071) 38-32-972

MILICZ, DNIA: 26.08.2010 r.

OPIS.

1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW:

1. roboty ziemne,
2. roboty drogowe,
3. zjazdy indywidualne na posesje,
4. zagospodarowanie terenów zielonych,
5. uporządkowanie terenu budowy.

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH:

Pasy drogowe, w których znajdują się:

- uzbrojenie podziemne,
- budynki mieszkalne.

3. WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI:

- budowa w pasie drogi powiatowej o dużym natężeniu ruchu, na czas realizacji inwestycji zaprojektowano tymczasową organizację ruchu,
- podziemne uzbrojenie terenu

4. WSKAZANIA DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCE SKALĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA.

PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA:

- roboty ziemne przy użyciu ciężkiego sprzętu mechanicznego, roboty drogowe,
- roboty w strefie ruchu kołowego.

ZALECENIA.

1. Praca tylko w porze dziennej,
2. Praca tylko pod nadzorem brygadzysty,
3. Sprzętem kierują jedynie osoby uprawnione z aktualnym świadectwem
4. Brygadzista kieruje pracą jedynie jednej brygady,
5. Roboty bud. - montażowe wolno wykonywać jedynie na podstawie projektu organizacji robót,
6. Roboty w pomieszczeniach jedynie ze sprawną wentylacją, i z możliwością natychmiastowej ewakuacji na zewnątrz obiektu,
7. Wejścia pracowników do istniejącej kanalizacji deszczowej mogą odbywać się jedynie zgodnie z przepisami branżowymi bezpieczeństwa,
8. Zajęcie pasa drogowego – odpowiednio oznakowane (zgodnie z zatwierdzonym projektem tymczasowej organizacji ruchu na czas trwania robót).
9. Nie pozostawiać otwartych studzienek kanalizacyjnych w czasie przerw w pracach,

10. Otwarte wykopy powinny być oświetlone i oznakowane światłami ostrzegawczymi na noc,

11. Nie należy dopuszczać do gromadzenia się gapiów na terenie budowy,

5. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.

1. Instruktaż prowadzić w dniu mających nastąpić robót, oraz zaraz przed przystąpieniem do robót, na instruktaż wzywać jedynie pracowników mających brać udział w pracach szczególnie niebezpiecznych. Szkolić w grupach do 7 osób.

Fakt przeprowadzonego szkolenia dokumentować w postaci potwierdzenia przez danego pracownika czytelnym podpisem.

6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH, ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT 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.

1. Na terenie budowy znajduje się punkt pierwszej pomocy medycznej, który obsługiwany jest przez osobę przeszkoloną i do tego wyznaczoną.

2. Na wypadek awarii, pożaru i innych zagrożeń, na terenie budowy wywieszona jest tablica informacyjna podająca n-ry telefonów alarmowych, oraz znajduje się telefon sieciowy i komórkowy, którego można użyć w każdej sytuacji.

3. W przypadku awarii lub innych zagrożeń pracownicy winni natychmiast opuścić plac budowy i zgromadzić się w miejscu bezpiecznym, gdzie winni sprawdzić czy są obecni wszyscy pracujący na budowie, ponadto należy zamknąć dostęp do terenu budowy osobom postronnym.

NALEŻY PRZESTRZEGAĆ PRZEPISÓW BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY, ZAWARTYCH W ROZPORZĄDZENIACH.

1. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dn. 26.09.1997 r. w sprawie ogólnych przepisów BHP (Dz.U. nr 129/97 poz. 844 + Dz.U. nr 91/02 poz. 811),

2. Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dn. 20.09.2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. nr 118 poz.1263),

3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 06.02.2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. nr 47/2003 poz. 401),

4. Rozporządzenie Ministrów Pracy i Opieki Społecznej oraz Zdrowia z dn. 02.11.1954 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy spawaniu i cięciu metali (Dz. U. nr 51/54 poz. 259),

5. Rozporządzenie Ministrów Pracy i Opieki Społecznej oraz Zdrowia z dn. 15.05.1954 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy użytkowaniu butli z gazami sprężonymi, skroplonymi i rozpuszczonymi pod ciśnieniem (Dz. U. nr 29/54 poz. 115).

mgr inż. Mirosław Musielak
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami, w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
NR 41/89/UW, NR 180/02/DUW
w specjalności instalacje sanitarne NR 271/02/DUW
56-300 MILICZ, PIĘKOCIN NR 26
tel. (071) 38-32-972