

Adnotacje urzędowe:

Nazwa i adres Inwestora:



GMINA NIDZICA
UL. PLAC WOLNOŚCI 1
13-100 NIDZICA

Nazwa i adres jednostki projektowej:

ARKAS-PROJEKT

ARKAS – PROJEKT
PRACOWNIA PROJEKTOWO – KONSULTINGOWA
KATARZYNA MANIKAŁO - OBIDZIŃSKA
10-460 OLSZTYN AL. PIŁSUDSKIEGO 75A, BUD B
TEL. (089) 532 45 00, FAX. (089) 532 45 10

Stadium projektu:

PROJEKT BUDOWLANY

Zamierzenie budowlane / Obiekt budowlany:

"Przebudowa ulicy XXX-lecia i ul. Młynarskiej wraz z odwodnieniem i oświetleniem"

Obręby i nr ewidencyjne działek:

DZIAŁKI POD REALIZACJĘ INWESTYCJI:

Na terenie: woj. warmińsko-mazurskiego, powiat: nidzicki, na działkach nr 54/10, 88/5 obręb 5 miasta Nidzica, dz. nr 10/1 i 12/2 obręb 6 miasta Nidzica

Nazwa opracowania:

UKŁAD DROGOWY

Branża: Drogowa		Kategoria obiektu budowlanego: IV, XXV XXVI,	
Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Specjalność i nr uprawnień:	Podpis:
Projektant branży drogowej:	mgr inż. Arkadiusz Obidziński	WAM/0014/POOD/08	
Sprawdzający branży drogowej:	mgr inż. Krystian Obidziński	WAM/0096/POOD/09	
Nr archiwalny: 269-ARKAS/OLS/2017	Data opracowania: wrzesień 2017r.	Nr tomu: 1.2.1	Nr egzemplarza:

SPIS DOKUMENTACJI			
Stadium projektu		PROJEKT BUDOWLANY	Nr archiwalny 269-ARKAS/OLS/2017
Zamierzenie budowlane/ Obiekt budowlany		Przebudowa ulicy XXX-lecia i ul. Młynarskiej wraz z odwodnieniem i oświetleniem	
Lp.	Nr tomu	Branża	Części składowe dokumentacji / Nazwa tomu
Projekt Zagospodarowania Terenu			
1.	1.1	Wielobranżowy	Projekt Zagospodarowania Terenu
Projekt Architektoniczno - Budowlany			
2.	1.2.1	Drogowa	Układ drogowy
3.	1.2.2	Sanitarna	Projekt kanalizacji deszczowej
4.	1.2.3	Elektroenergetyczna	Projekt oświetlenia ulicznego i przebudowy kolizji elektroenergetycznych

OPIS TECHNICZNY
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY
UKŁAD DROGOWY

„Przebudowa ulicy XXX-lecia i ul. Młynarskiej wraz z odwodnieniem i oświetleniem”

SPIS TREŚCI

A. CZĘŚĆ OPISOWA

I. OPIS TECHNICZNY	6
1. DANE OGÓLNE	6
1.1. Podstawa opracowania	6
1.2. Materiały do opracowania	6
1.3. Przedmiot i cel opracowania	6
2. STAN ISTNIEJĄCY	7
2.1 Lokalizacja inwestycji	7
2.2 Charakterystyka ogólna	7
2.3 Profil podłużny	7
2.4 Odwodnienie	7
2.5 Warunki gruntowo-wodne	8
2.6 Urządzenia obce	8
2.7 Komunikacja publiczna	8
2.8 Obiekty inżynierskie	8
2.9 Istniejące zabytki	8
2.10 Pomniki przyrody	9
2.11 Powiązania z istniejącą siecią dróg	9
3. STAN PROJEKTOWANY	10
3.1 Zakres inwestycji	10
3.2 Parametry techniczne	10
3.3 Konstrukcja nawierzchni	11
3.1 Konstrukcja jezdni	11
3.2 Konstrukcja zatoki postojowej	11
3.3 Chodnik/opaska	11
3.4 Zjazdy	11
3.4 Konstrukcja krawężników i oporników	11
3.5 Odwodnienie	12
3.6 Urządzenia obce	12
3.7 Zjazdy	12

3.8	Miejsca postojowe.....	13
3.9	Ruch pieszych.....	13
3.10	Ścieżki rowerowe.....	13
3.11	Zatoki autobusowe.....	13
3.12	Podział działek.....	13
3.13	Wyburzenia.....	13
3.14	Zieleń.....	13
3.15	Obiekty pod ochroną konserwatorską.....	13
3.16	Niezinwentaryzowane sieci i drenaże.....	14
3.17	Określenie obszaru oddziaływania obiektu.....	14
3.18	Zgodność z Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego.....	15

II. **OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO Z**

OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI	16
---------------------------------	-----------

B. **CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

1. Plan orientacyjny – rys. 1.0
2. Układ drogowy – rys. 2.0
3. Profil podłużny – rys. 3.0
4. Przekroje normalne – rys. 4.0
5. Szczegóły konstrukcyjne – rys. 5.0-5.1

CZĘŚĆ OPISOWA

I. OPIS TECHNICZNY

1. DANE OGÓLNE

1.1. *Podstawa opracowania*

Podstawą opracowania jest umowa nr TI.7012.1.2017 z dnia 24 stycznia 2017 r. zawarta pomiędzy Gminą Nidzica z siedzibą w Nidzicy, przy Placu Wolności 1, 13-100 Nidzica, a firmą ARKAS – PROJEKT Pracownia Projektowo - Konsultingowa Katarzyna Manikało - Obidzińska, Al. Piłsudskiego 75A bud. B, 10-460 Olsztyn.

1.2. *Materiały do opracowania*

- Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia,
- Podkład geodezyjny sytuacyjno-wysokościowy w skali 1:500,
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz. 430 z późn. zm.),
- Szczegółowe wizje terenowe i inwentaryzacje własne,
- Wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego,
- Badania archeologiczne: „Opracowanie wyników badań archeologicznych przeprowadzonych w Nidzicy (stanowisko II) na ulicy XXX-lecia w obrębie wykopu 38A-E (nr dz. 10/1 obręb 6),
- Badania archeologiczne: „Opracowanie wyników sondażowych badań archeologicznych przeprowadzonych w Nidzicy przy ulicy Młynarskiej na odcinku ul. XXX-lecia do ul. Sudzińskiego (działki nr: 54/10, 89/4, 88/5 w obrębie 5 w Nidzicy,
- Wyniki badań i pomiarów własnych.

1.3. *Przedmiot i cel opracowania*

Przedmiotem opracowania jest wykonanie projektu przebudowy drogi gminnej ul. XXX-lecia (nr 190590N) i ul. Młynarskiej (nr 190561N) w miejscowości Nidzica w zakresie przebudowy drogi, chodnika, miejsc postojowych, zjazdów publicznych, indywidualnych i infrastruktury towarzyszącej.

2. STAN ISTNIEJĄCY

2.1 Lokalizacja inwestycji

Obszar opracowania stanowi istniejący pas drogi gminnej ulicy XXX-lecia i ul. Młynarskiej w miejscowości Nidzica, gmina Nidzica, powiat nidzicki, województwo warmińsko-mazurskie na działkach nr 6-10/1, 5-54/10, 6-12/2.

2.2 Charakterystyka ogólna

Projektowane ulice leżą w miejscowości Nidzica. Istniejący układ komunikacyjny stanowi ulica jednojezdniowa o zmiennej szerokości jezdni:

- ul. XXX-lecia ok. 5,00 - 5,80 m
- ul. Młynarska ok. 7,50 m

Na ul. XXX-lecia od km 0+008 do km 0+032 znajduje się obustronny chodnik, a od km 0+040 do km 0+202 jednostronny chodnik. Na ul. Młynarskiej objętej zakresem opracowania znajduje się obustronny chodnik od km 0+000 do km 0+025, natomiast od km 0+025 do km 0+064 znajduje się jednostronny chodnik (strona lewa) oraz istniejący parking/utwardzenie terenu (strona lewa).

Stan prawny terenu:

Projektowana droga wraz ze zjazdami zlokalizowana będzie na działkach:

Numer działki	Właściciel/władający
6-10/1	Gmina Nidzica
5-54/10	Gmina Nidzica
6-12/2	Gmina Nidzica
5-88/5	Gmina Nidzica

Inwestor, posiada prawo do dysponowania gruntem na działkę objętą opracowaniem.

Powierzchnia działek dostępnych do zaprojektowania drogi wynosi 0,44 ha.

2.3 Profil podłużny

Droga objęta opracowaniem leży na terenie płaskim i posiada niewielkie różnice wysokości. Różnica rzędnych waha się w przedziale 171,82 - 172,78 m n.p.m.

2.4 Odwodnienie

Na terenie inwestycji nie występuje kanalizacja deszczowa.

2.5 Warunki gruntowo-wodne

Budowa geologiczna dokumentowanego terenu wskazuje na małe zróżnicowanie. Grunty rozpatrywanego podłoża zaliczono do rodzimych mineralnych, nieskalistych sypkich i spoistych. W profilach geotechnicznych stwierdzono występowanie utworów czwartorzędowych holoceniskich i plejstoceniskich. Podczas wykonywanych prac terenowych, na badanym terenie nie stwierdzono występowania wody gruntowej. W podłożu dokumentowanego terenu występują grunty rodzime oraz nasypowe różniące się genezą, litologią oraz parametrami geotechnicznymi. Zgodnie z normą PN B/02479, ze względu na małe zróżnicowanie genetyczne i litologiczne warstw gruntu, warunki geotechniczne należy uznać za proste, a projektowaną inwestycję można zaliczyć do pierwszej kategorii geotechnicznej.

2.6 Urządzenia obce

Z analizy mapy sytuacyjno-wysokościowej stwierdzono występowanie następującego uzbrojenia:

- sieci teletechnicznej,
- sieci wodociągowej,
- sieci gazociągowej,
- sieci elektroenergetycznej,
- sieci kanalizacji sanitarnej.

2.7 Komunikacja publiczna

Wzdłuż przedmiotowego odcinka drogi nie występują przystanki autobusowe.

2.8 Obiekty inżynierskie

Wzdłuż projektowanego odcinka nie występują obiekty inżynierskie przewidziane do przebudowy.

2.9 Istniejące zabytki

Planowana inwestycja zlokalizowana jest w sąsiedztwie obiektów wpisanych do Gminnej Ewidencji Zabytków Gminy Nidzica:

Ulica	Obiekt	Nr rej.	Data wpisu
XXX-lecia 8	Kościół ewangelicki, ob. Rzymskokatolicki, parafialny p.w. Niepokalanego Poczęcia NMP i św. Wojciecha	A-1041	29.07.1968
XXX-lecia 8	Cmentarz przykościelny w zespole kościoła parafialnego p.w. Niepokalanego Poczęcia NMP i św.	jw.	jw.

	Wojciecha		
--	-----------	--	--

Planowana inwestycja zlokalizowana jest w sąsiedztwie obiektów wpisanych do Rejestru Zabytków Nieruchomych Województwa Warmińsko - Mazurskiego:

Obiekt	Nr rej.	Data wpisu
Kościół par. p.w. św. Wojciecha i Niepokalanego Poczęcia NMP	964	29.07.1968
Cmentarz przykościelny	jw.	jw.
Założenie urbanistyczne starego miasta	520 (N/18)	30.12.1957

Planowana inwestycja zlokalizowana jest na obszarze stanowisk archeologicznych miasta Nidzica:

Miejscowość	Nr stan. w miejsc.	Obiekt	Nr rej.	Data wpisu	Obszar AZP
Nidzica	St. I, St. II,	Nawarstwienie kulturowe Starego Miasta wraz z zamkiem, średniowiecze	C-162	31.08.1992	33-61

Projektowana inwestycja nie wpływa negatywnie na uwarunkowania kulturowe (obiekty wpisane do rejestru zabytków Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Olsztynie oraz stanowiska archeologiczne rejestru zabytków archeologicznych Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Olsztynie).

Uwaga: Na podstawie Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. 2003 nr 162 poz. 1568) w przypadku odkrycia obiektu zabytkowego należy:

1. Wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot,
2. Zabezpieczyć przedmiot i miejsce jego odkrycia,
3. Niezwłocznie zawiadomić właściwego Konserwatora

2.10 Pomniki przyrody

Na przedmiotowym odcinku nie występują pomniki przyrody.

2.11 Powiązania z istniejącą siecią dróg

Droga gminna nr 190590N - ul. XXX-lecia w Nidzicy objęta inwestycją ma powiązanie z następującymi drogami:

- ul. Tadeusza Kościuszki – droga powiatowa nr 3711N w km 0+000

3. STAN PROJEKTOWANY

.1 Zakres inwestycji

W ramach zadania przewiduje się:

- Przebudowę dróg gminnych: ul. XXX-lecia i ul. Młynarskiej,
- Budowę chodników,
- Budowę zatok postojowych,
- Przebudowę istniejących zjazdów,
- Budowę odwodnienia drogi,
- Budowę oświetlenia ulicznego,
- Przebudowę istniejącej infrastruktury technicznej kolidującej z projektowanym układem drogowym.

.2 Parametry techniczne

Ogólne parametry techniczne	
Parametr techniczny	Wielkość
Klasa techniczna drogi	D
Kategoria ruchu	KR2
Przekrój poprzeczny	1x1
Szerokość pasa ruchu	3,0-5,0 m
Szerokość zatoki postojowej	2,5 m
Poszerzenie pasa ruchu na łuku kołowym	30/R
Pochylenie poprzeczne jezdni – dla nawierzchni twardej ulepszonej	2 %
Szerokość opaski drogowej	0,5 m
Szerokość chodnika przy jezdni	1,5-6,5 m
Pochylenie podłużne chodnika	max 6 %
Pochylenie poprzeczne chodnika	2 %

.3 Konstrukcja nawierzchni

.3.1 Konstrukcja jezdni

- warstwa ścieralna z kostki kamiennej 15/17 - 15 cm-17 cm
- podsypka cem.-piask. 1:4 – 3-5 cm
- warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 – 20 cm
- warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej o CBR \geq 20% - 15 cm
- warstwa mrozochronna z mieszanki związanej cementem C3/4 – 15 cm

.3.2 Konstrukcja zatoki postojowej

- warstwa ścieralna starobruk - 8 cm
- podsypka cem.-piask. 1:4 – 3 cm
- warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 – 29 cm
- warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej o CBR \geq 20% - 15 cm
- warstwa mrozochronna z mieszanki związanej cementem C3/4 – 15 cm

.3.3 Chodnik/opaska

- warstwa ścieralna starobruk – 8 cm
- podsypka cem.-piask. 1:4 – 3-5 cm
- warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 – 15 cm
- warstwa mrozochronna z mieszanki związanej cementem C3/4 – 15 cm

.3.4 Zjazdy

- warstwa ścieralna z kostki kamiennej 15/17 - 15 cm-17 cm
- podsypka cem.-piask. 1:4 – 3-5 cm
- warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 – 20 cm
- warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej o CBR \geq 20% - 15 cm
- warstwa mrozochronna z mieszanki związanej cementem C3/4 – 15 cm

3.4 Konstrukcja krawężników i oporników

Krawężniki kamienne wystające:

- krawężnik kamienny, wystający 15x30 cm
- podsypka cementowo – piaskowa 1:2 – 5 cm

- ława betonowa C12/15 z oporem - 15 cm

Krawężniki kamienne wtopione:

- krawężnik kamienny, wtopiony 15x22 cm
- podsypka cementowo – piaskowa 1:2 - 5 cm
- ława betonowa C12/15 z oporem - 15 cm

Oporniki / obrzeża:

- obrzeże kamienne/ opornik kamienny - 8x30 cm
- podsypka cementowo – piaskowa 1:2 – 5 cm
- ława betonowa C12/15 z oporem – 10 cm

3.5 *Odwodnienie*

W ramach inwestycji przewidziano budowę nowej kanalizacji deszczowej z wykorzystaniem wpustów deszczowych, umieszczonych przy krawężniku. Wody opadowe i roztopowe zostaną odprowadzone poprzez włączenie do istniejących sieci kanalizacji deszczowej.

3.6 *Urządzenia obce*

W obrębie inwestycji znajdują się sieci uzbrojenia terenu (teletechniczna, gazociąg i wodociąg), które nie kolidują z projektowanym układem drogowym. Nie wyklucza się istnienia niezainwentaryzowanych sieci. W przypadku ich odkrycia należy takie sieci przebudować zgodnie z warunkami zarządcy.

3.7 *Zjazdy*

Przewidziano do przebudowy zjazdy w pasie drogowym zgodnie z planem sytuacyjnym. Zjazdy zaprojektowano zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie z późniejszymi zmianami.

Zaprojektowano zjazdy publiczne o szerokości dostosowanej do szerokości istniejących i wyokrągleniach o promieniu 5,00 m z kostki kamiennej oraz zjazdy indywidualne o szerokości dostosowanej do szerokości istniejących i wyokrągleniach o promieniu 3,00 m bądź skosach 1:1.

Na obszarze objętym opracowaniem projektuje się następujące zjazdy:

Pikietaż	Kategoria zjazdu	Strona
0+037	publiczny	prawa
0+049	indywidualny	prawa

0+089	publiczny	prawa
0+110	publiczny	lewa
0+139	publiczny	prawa
0+185	publiczny	prawa

3.8 *Miejsca postojowe*

Zaprojektowano 16 miejsc postojowych usytuowanych równolegle do jezdni o wymiarach 2,5 x 6,0 m, lokalizacja zgodnie z rysunkiem 2.1.

3.9 *Ruch pieszych*

Na ul. XXX-lecia projektuje się jednostronny chodnik o szerokości zmiennej min. 1,5 m oraz opaskę o szerokości 0,5m. Na ul. Młynarskiej projektuje się chodnik o szerokości zmiennej min. 2.0m.

3.10 *Ścieżki rowerowe*

Nie występują.

3.11 *Zatoki autobusowe*

Nie występują.

3.12 *Podział działek*

Nie planuje się podziału działek.

3.13 *Wyburzenia*

Nie planuje się prac wyburzeniowych.

3.14 *Zieleń*

Nie planuje się wycinki drzew i krzewów.

3.15 *Obiekty pod ochroną konserwatorską.*

Planowana inwestycja zlokalizowana jest w sąsiedztwie obiektów wpisanych do Gminnej Ewidencji Zabytków Gminy Nidzica:

Ulica	Obiekt	Nr rej.	Data wpisu
XXX-lecia 8	Kościół ewangelicki, ob. Rzymskokatolicki, parafialny p.w. Niepokalanego Poczęcia NMP i św. Wojciecha	A-1041	29.07.1968
XXX-lecia 8	Cmentarz przykościelny w zespole kościoła parafialnego p.w. Niepokalanego Poczęcia NMP i św. Wojciecha	jw.	jw.

Planowana inwestycja zlokalizowana jest w sąsiedztwie obiektów wpisanych do Rejestru Zabytków Nieruchomych Województwa Warmińsko - Mazurskiego:

Obiekt	Nr rej.	Data wpisu
Kościół par. p.w. św. Wojciecha i Niepokalanego Poczęcia NMP	964	29.07.1968
Cmentarz przykościelny	jw.	jw.
Założenie urbanistyczne starego miasta	520 (N/18)	30.12.1957

Planowana inwestycja zlokalizowana jest na obszarze stanowisk archeologicznych miasta Nidzica:

Miejscowość	Nr stan. w miejsc.	Obiekt	Nr rej.	Data wpisu	Obszar AZP
Nidzica	St. I, St. II,	Nawarstwienie kulturowe Starego Miasta wraz z zamkiem, średniowiecze	C-162	31.08.1992	33-61

Projektowana inwestycja nie wpływa negatywnie na uwarunkowania kulturowe (obiekty wpisane do rejestru zabytków Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Olsztynie oraz stanowiska archeologiczne rejestru zabytków archeologicznych Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Olsztynie).

Uwaga: Na podstawie Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. 2003 nr 162 poz. 1568) w przypadku odkrycia obiektu zabytkowego należy:

1. Wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot,
2. Zabezpieczyć przedmiot i miejsce jego odkrycia,
3. Niezwłocznie zawiadomić właściwego Konserwatora

3.16 *Niezinwentaryzowane sieci i drenaże*

Zgodnie z klauzulą zawartą na mapie do celów projektowych nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji. W przypadku napotkania na etapie robót budowlanych na niezinwentaryzowane urządzenia podziemne takie jak np. sieci lub drenaże należy je przebudować zgodnie z warunkami zarządcy.

3.17 *Określenie obszaru oddziaływania obiektu*

Zgodnie z art. 43 ust. 1 Ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. 2013 poz. 260 z późn. zm.) określa się obszar oddziaływania obiektu w odległości od zewnętrznej krawędzi jezdni:

- dla drogi krajowej na terenie zabudowy - 10 m,
- dla dróg wojewódzkich i powiatowych na terenie zabudowy - 8 m,
- dla dróg gminnych oraz dojazdowych na terenie zabudowy - 6 m.

3.18 *Zgodność z Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego*

Projektowana inwestycja jest zgodna z ustaleniami Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Uchwałą Rady Miejskiej w Nidzicy nr XI/148/2015 z dnia 13 sierpnia 2015r.

II. **OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI**

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że zgodnie z art. 20 ust.4 Ustawy z dnia 07 lipca 1994r. Prawo Budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006r. Nr 156, poz. 1118, z późniejszymi zmianami), opracowana dokumentacja projektowa została wykonana zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant branży drogowej	mgr inż. Arkadiusz Obidziński upr. nr WAM/0014/POOD/08
----------------------------	---

Sprawdzający branży drogowej	mgr inż. Krystian Obidziński upr. nr WAM/0096/POOD/09
------------------------------	--



„ARKAS-PROJEKT”

10-460 Olsztyn Al. Piłsudskiego 75A, Budynek B

+48 89 532 45, Fax: +48 89 532 45 10, biuro@arkas-projekt.pl



**WARMIŃSKO-MAZURSKA
OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1

WAM/OKK/U/62/08

Olsztyn, dnia 4 czerwca 2008 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art.13 ust.1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 ze zm./, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
nadaje**

Panu ARKADIUSZOWI JERZEMU OBIDIŹSKIEMU
magistrowi inżynierowi budownictwa
ur. dnia 18 maja 1975 r. w Szczycinie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0014/POOD/08

**DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI DROGOWEJ**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



Skład orzekający OKK:

1. mgr inż. Andrzej Stasiorowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Sylwester Rączkiewicz



„ARKAS-PROJEKT”

10-460 Olsztyn Al. Piłsudskiego 75A, Budynek B

+48 89 532 45, Fax: +48 89 532 45 10, biuro@arkas-projekt.pl

2

Pan Arkadiusz Jerzy Obidziński upoważniony jest :

I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności drogowej, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 15, § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ uprawnienia niniejsze uprawniam **w specjalności drogowej** bez ograniczeń do :

- 1) projektowania obiektu budowlanego, takiego jak :
 - a) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów,
 - b) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust,
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień.

Otrzymuje:

- 1. Pan Arkadiusz Jerzy Obidziński
12-100 Szczytno, ul. Wolińska 13
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ

mgr inż. Andrzej Stasiński





„ARKAS-PROJEKT”

10-460 Olsztyn Al. Piłsudskiego 75A, Budynek B

+48 89 532 45, Fax: +48 89 532 45 10, biuro@arkas-projekt.pl



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-4DQ-J2E-1K6 *

Pan Arkadiusz Jerzy Obidziński o numerze ewidencyjnym WAM/BO/0233/05

adres zamieszkania Ostrzeszewo 29, 10-687 Olsztyn

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2018-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-06-14 roku przez:

Mariusz Dobrzeński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





„ARKAS-PROJEKT”

10-460 Olsztyn Al. Piłsudskiego 75A, Budynek B

+48 89 532 45, Fax: +48 89 532 45 10, biuro@arkas-projekt.pl



WARMIŃSKO-MAZURSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA



WAM/OKK/U/115/09

Olsztyn, dnia 15 grudnia 2009 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art.13 ust.1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 ze zm./, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
nadaje**

Panu KRYSTIANOWI KAMIŁOWI OBIDZIŃSKIEMU

magistrowi inżynierowi budownictwa
ur. dnia 14 października 1981 r. w Szczytnie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0096/POOD/09

**DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI DROGOWEJ**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



Skład orzekający OKK:

1. mgr inż. Andrzej Stasiorowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Bogumił Wierzbowski

Bogumił Wierzbowski



Pan Krystian Kamil Obidziński upoważniony jest :

I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności drogowej, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 15, § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 ze zm./ uprawnienia niniejsze uprawniają **w specjalności drogowej** bez ograniczeń do :

- 1) projektowania obiektu budowlanego, takiego jak :
 - a) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów,
 - b) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust,
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień.

Otrzymuje:

- 1. Pan Krystian Kamil Obidziński
11-030 Purda 108 A
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ

mgr inż. Andrzej Stasińkowski

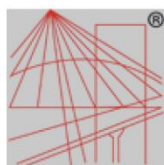
Olsztyn, dnia 15 grudnia 2009 r.



„ARKAS-PROJEKT”

10-460 Ol sztyń Al . Piłsudskiego 75A, Budynek B

+48 89 532 45, Fax: +48 89 532 45 10, biuro@arkas-projekt.pl



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-3NG-9G3-Q5U *

Pan Krystian Kamil Obidziński o numerze ewidencyjnym WAM/BD/0067/10

adres zamieszkania Purda 108 A, 11-030 Purda

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2018-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-01-25 roku przez:

Mariusz Dobrzeński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

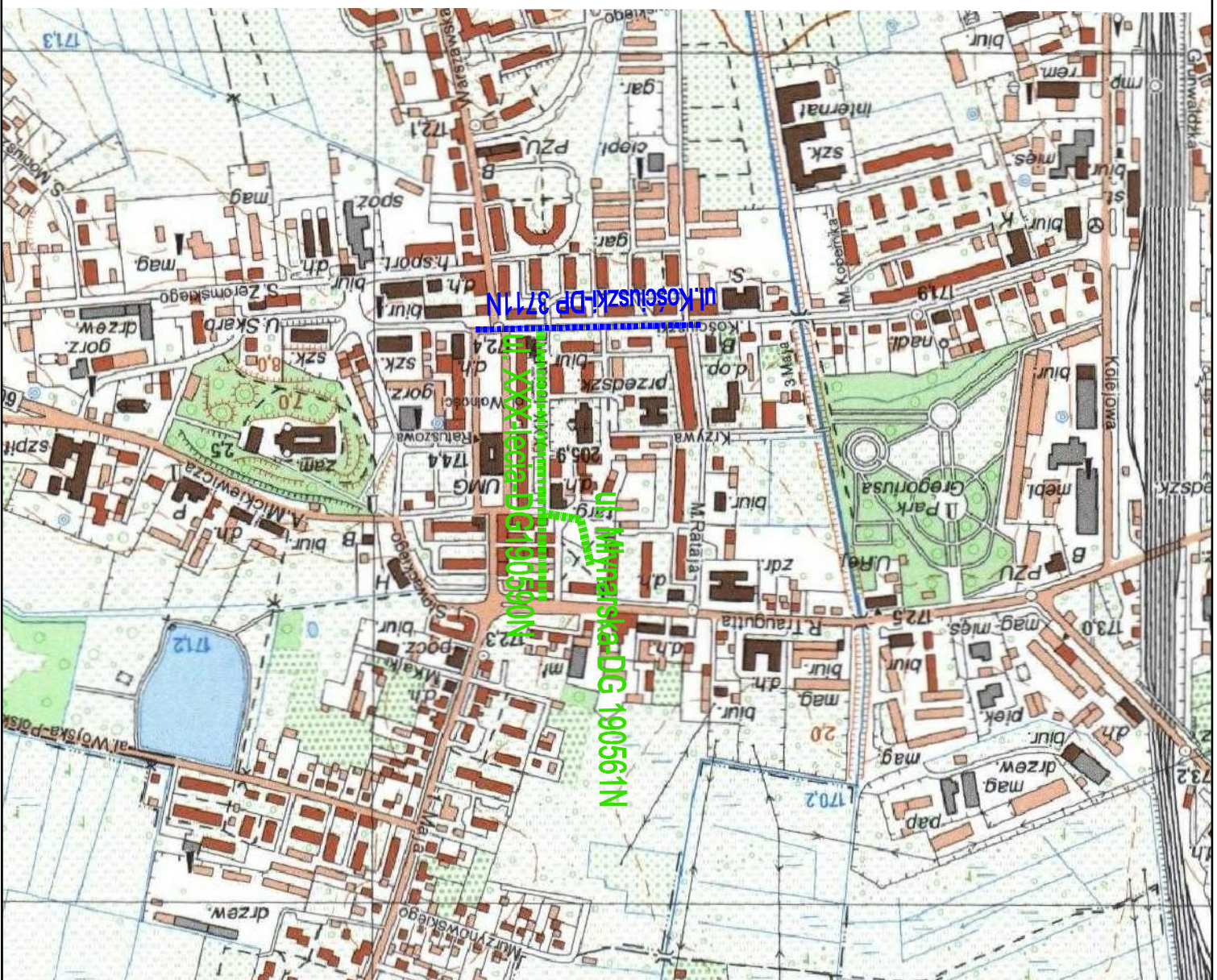
(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Podpis jest prawdziwy

B. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

6. Plan orientacyjny – rys. 1.0
7. Układ drogowy – rys. 2.0
8. Profil podłużny – rys. 3.0
9. Przekroje normalne – rys. 4.0
10. Szczegóły konstrukcyjne – rys. 5.0-5.1



Legenda

zakres inwestycji

Investor:



Gmina Nidzica
ul. Plac Wolności 1, 13-100 Nidzica

Jednostka projektowa:

ARKAS-PROJEKT ARKAS-PROJEKT

al. Piłsudskiego 75A, 10-460 Olsztyn, tel: (+089) 532 45 00, fax: (+089) 532 45 10

Numer sprawy:

TI.7012.1.2017

Nazwa dokumentacji:

"Przebudowa ulicy XXX-lecia i ul. Młynarskiej
wraz z odwodnieniem i oświetleniem"

Tytuł rysunku:

Plan orientacyjny

Branża:

Drogowa

Projektant:
mgr inż. Arkadiusz Obidziński w specjalności drogowej
WAM/0014/POOD/08

Podpis:

Opracowała:

Beata Zalewska, Mariusz Kalinowski

Podpis:

Sprawdzający:

mgr inż. Krystian Obidziński w specjalności drogowej
WAM/0096/POOD/09

Podpis:

Nr arch.:

269-ARKAS/OLS/2017

Stadium:

PAB

Data:

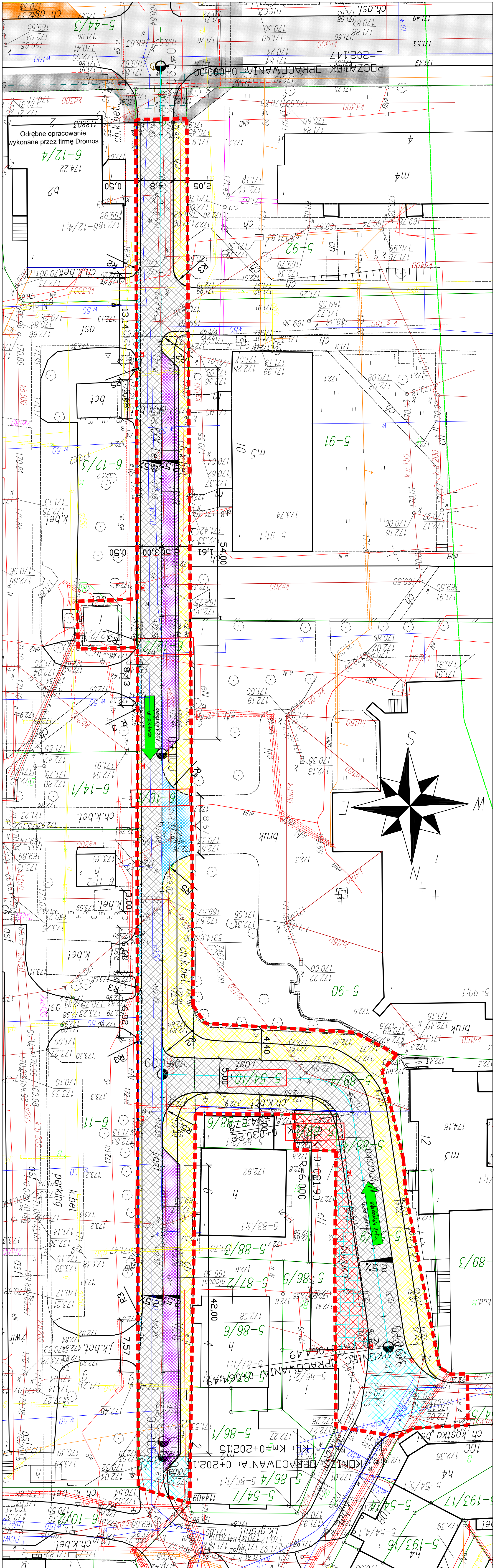
09.2017

Skala:

1:5000

Nr rys.:

1.0



Legenda

- PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMENNEJ
- PROJEKTOWANY CHODNIK O NAWIERZCHNI Z KOSTKI TYPU STABROK
- PROJEKTOWANY ZŁAZD O NAWIERZCHNI Z KOSTKI KAMENNEJ
- PROJEKTOWANE MIEJSCA POSTOJOWE O NAWIERZCHNI Z KOSTKI TYPU STABROK
- PROJEKTOWANY KRAWĘŻNIK KAMIEŃNY WYSTAJĄCY
- PROJEKTOWANY KRAWĘŻNIK KAMIEŃNY WTOPIONY
- PROJEKTOWANE OBRZEŻE KAMIEŃNE
- ZAKRES INWESTYCJI
- DZIAŁKI WCHODZĄCE W ZAKRES INWESTYCJI
- ISTNIEJĄCY PARKING
- PRZEŁOŻENIE ISTNIEJĄCEJ KOSTKI KAMENNEJ W CELU DOSTOSOWANIA SPADKÓW
- PROJEKTOWANY WPUST DESZCZOWY

Investor:
Gmina Międzyzdroje
ul. Piasek Wodociąg 1, 13-100 Międzyzdroje

Jeżeli projektant:
ARKAS-PROJEKT
ul. Piasek Wodociąg 1, 13-100 Międzyzdroje
tel. (091) 754 10 40, fax (091) 754 10 40, e-mail: biuro@arkas-projekt.pl

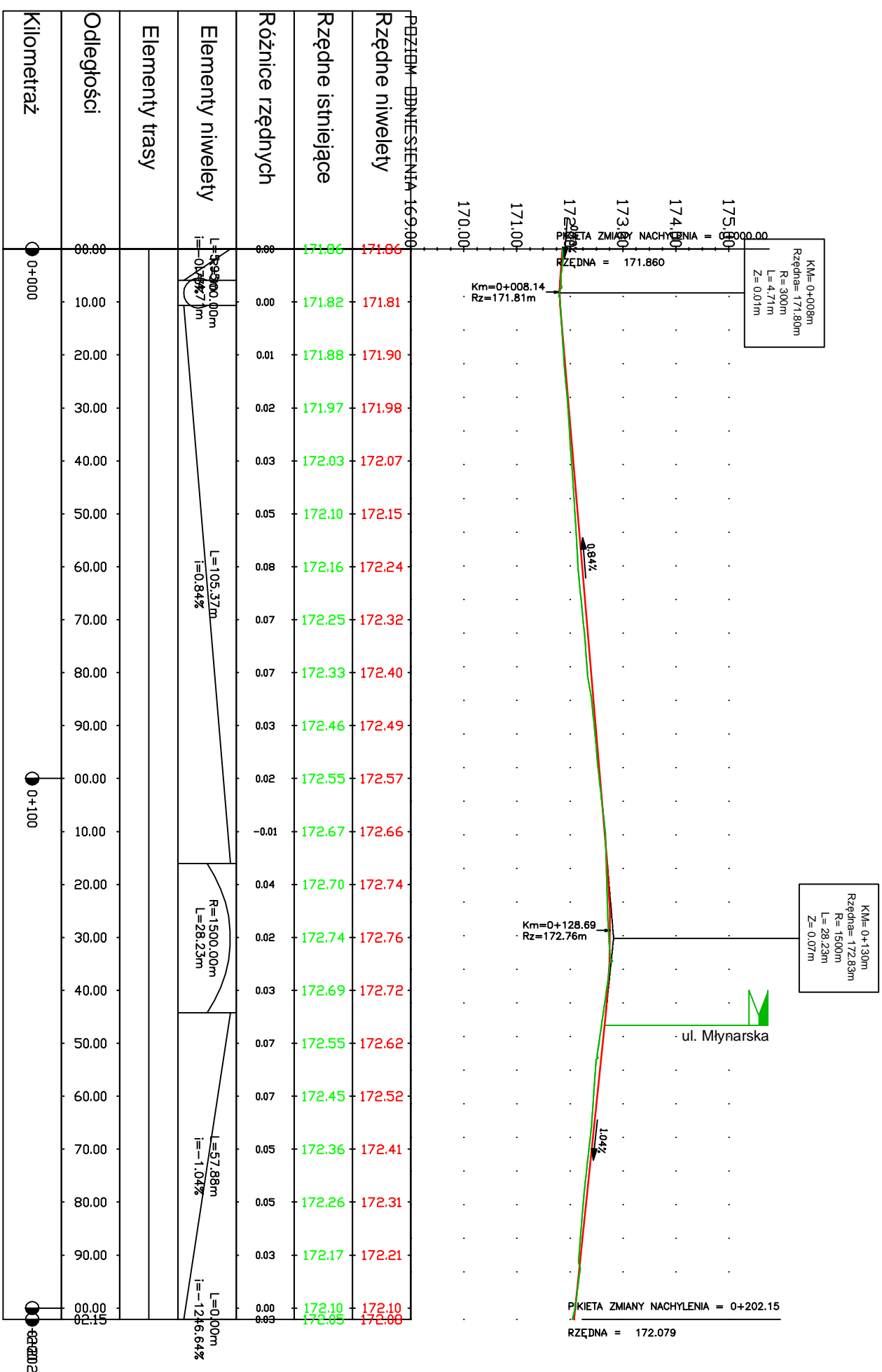
Nazwa dokumentacji:
"Przebudowa ulicy XXX-lecia i ul. Młyńskiej wraz z odwodnieniem i oświetleniem"

Typul projektu:
Układ drogowy

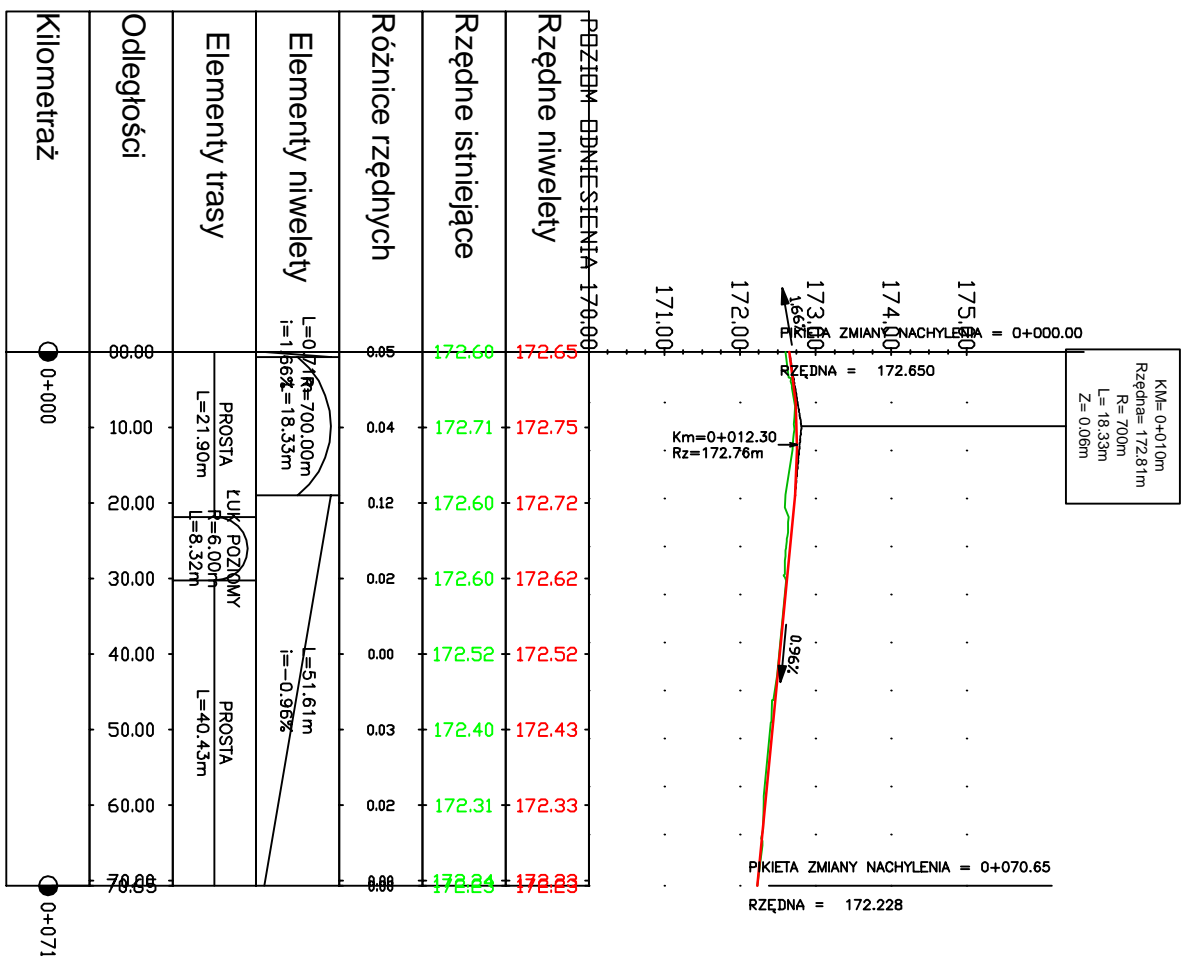
Opis projektu:
Drogiowa

Opis projektu:
Drogiowa

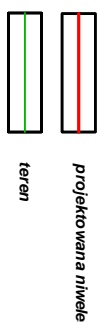
Profil podłużny - XXX-lecia



Profil podłużny - ul. Młynarska



Legenda



Investor



Gmina Nidzica
ul. Plac Wolności 1
13-100 Nidzica

Jednostka projektowa

ARKAS-PROJEKT

a1. Piłsudskiego 75A, 10-460 Olsztyn, tel: (+089) 532 45 00, fax: (+089) 532 45 10

Numer sprawy: **TJ.7012.1.2017**

Nazwa dokumentacji:

Przebudowa ulicy XXX-lecia i ul. Młynarskiej wraz z odwodnieniem i oświetleniem

Tytul rysunku

Profil podłużny

Branża

Drogows

Projektant

mgr inż. Arkadiusz Obidziński
w specjalności drogowej
WAM/0014/POOD/08

Opracowała

Beata Zająska

Sprawdzając

mgr inż. Krystian Obidziński
w specjalności drogowej
WAM/0096/POOD/09

Nr arch.:

Stadium:

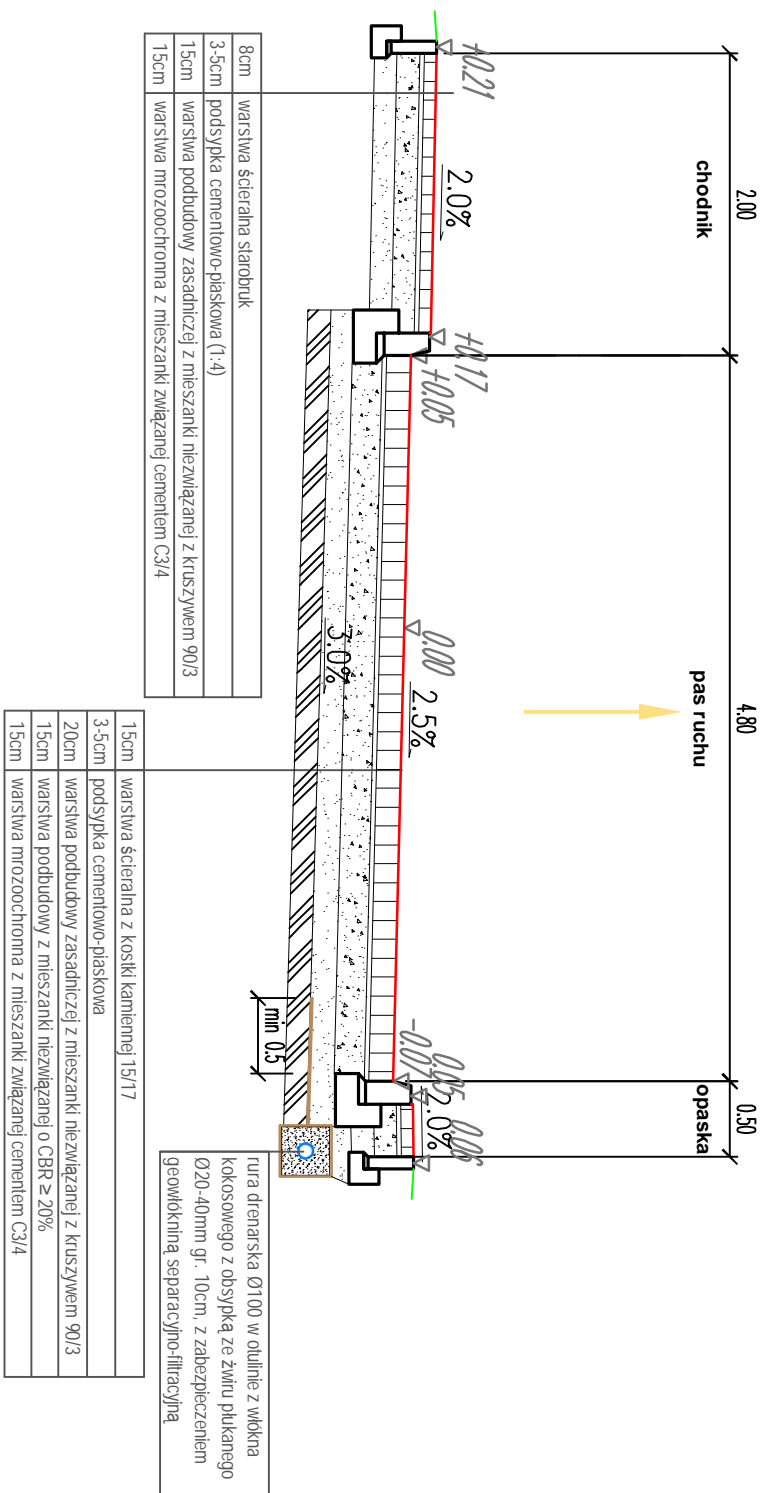
ta:

4.100/4.1000

20

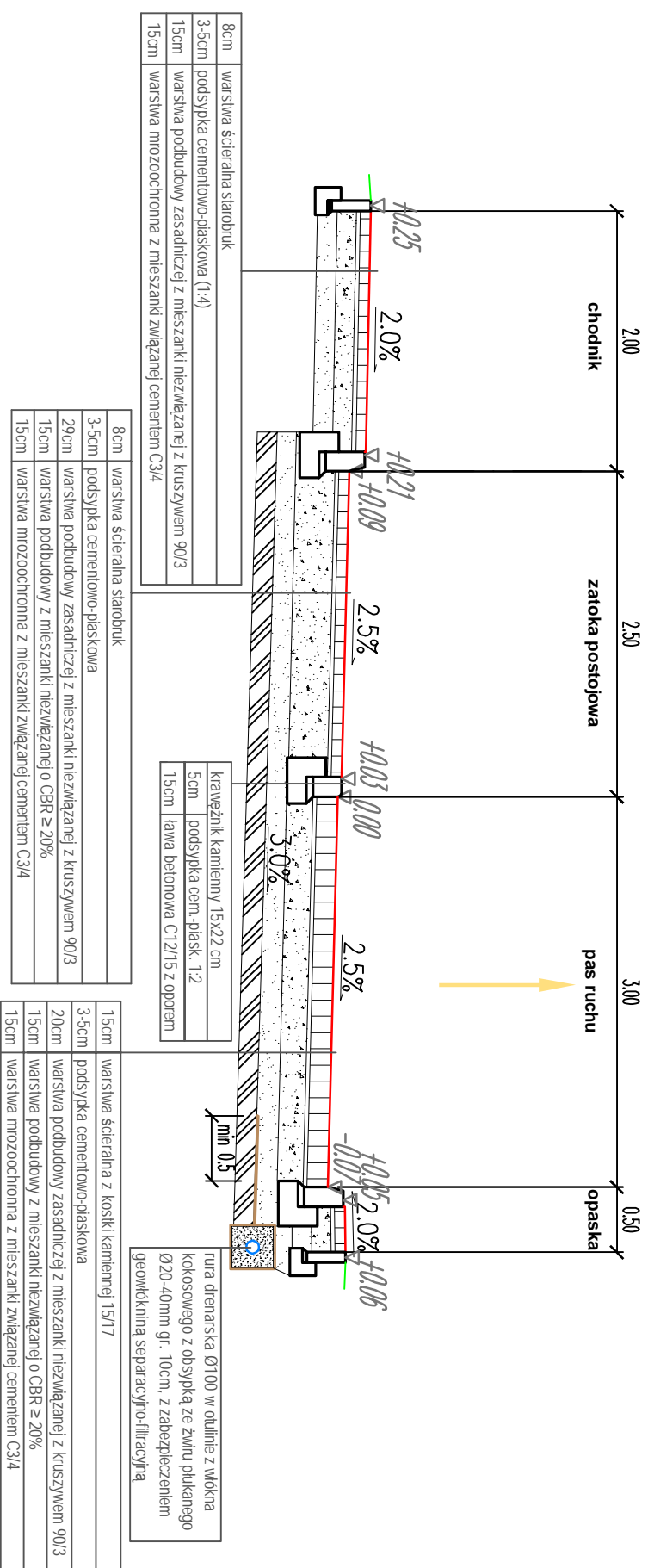
PRZEKRÓJ NORMALNY (KR2) – ul. XXX-lecia

od km 0+008 do km 0+032

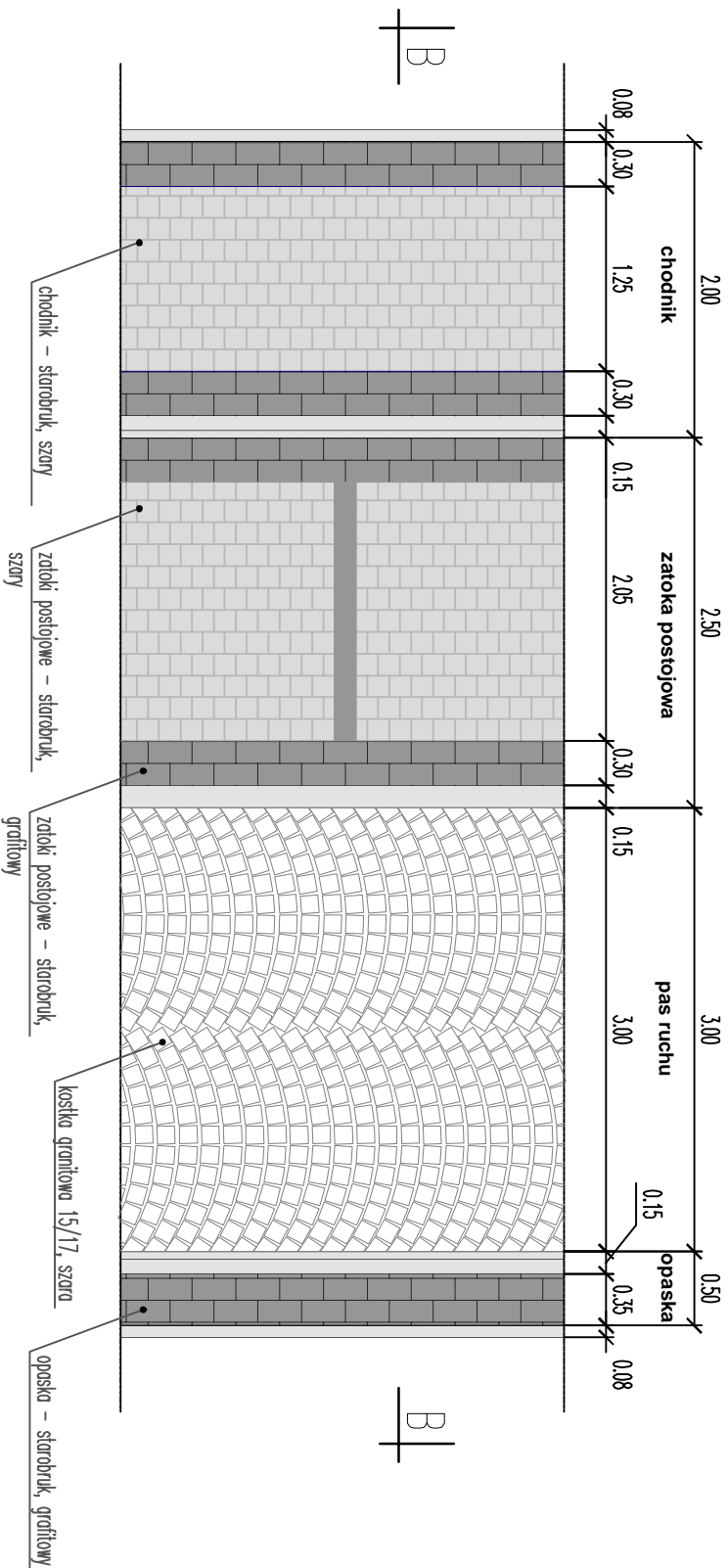


PRZEKRÓJ NORMALNY (KR2) B-B - ul. XX-lecia

Przekrój przez zatokę postojową

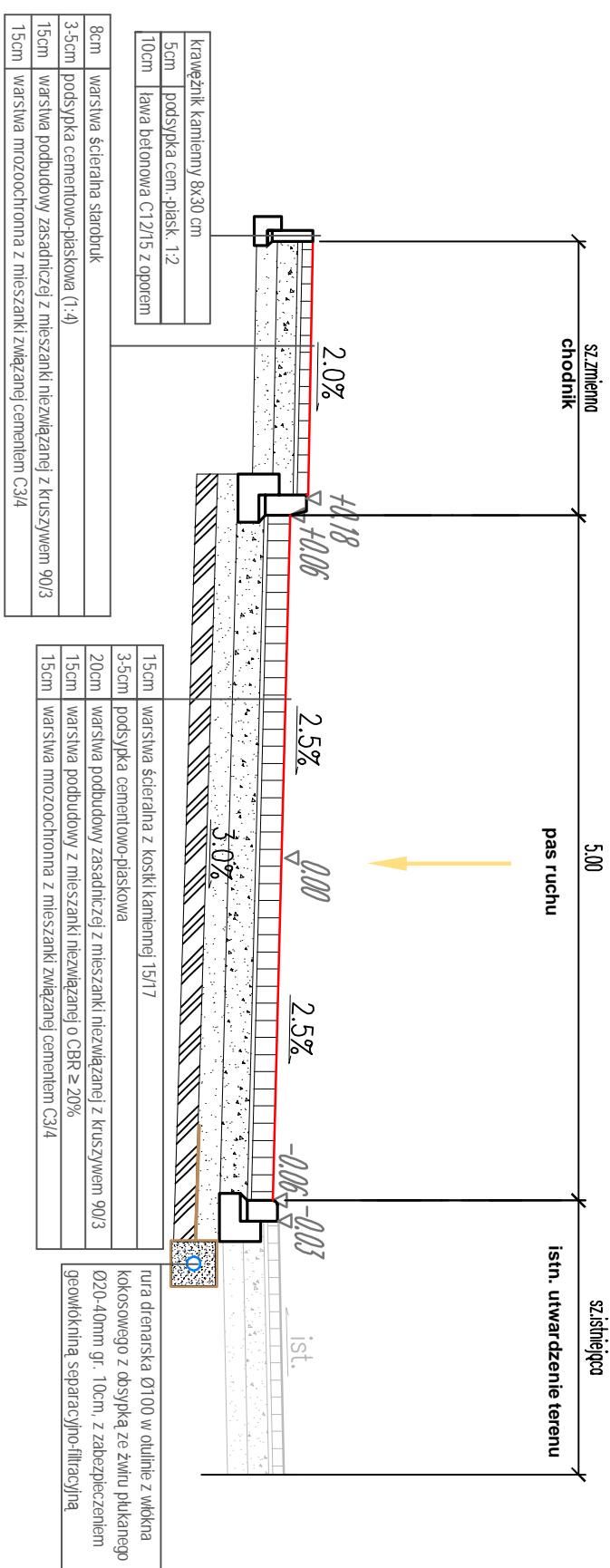


RZUT – SCHEMAT UŁOŻENIA KOSTKI – ul. XXX-lecia



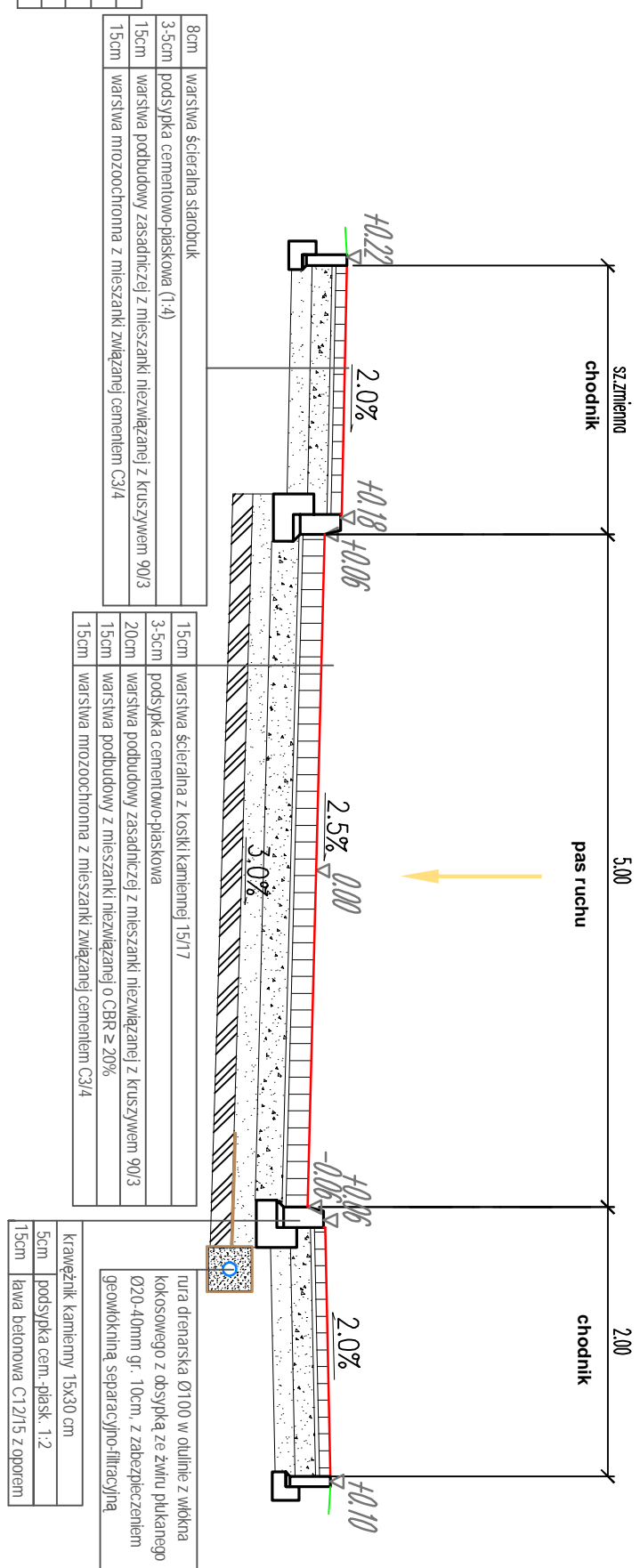
PRZEMYSŁ NORMALNY (KR2) – ul. Młynarska

od km 0+030 do km 0+064

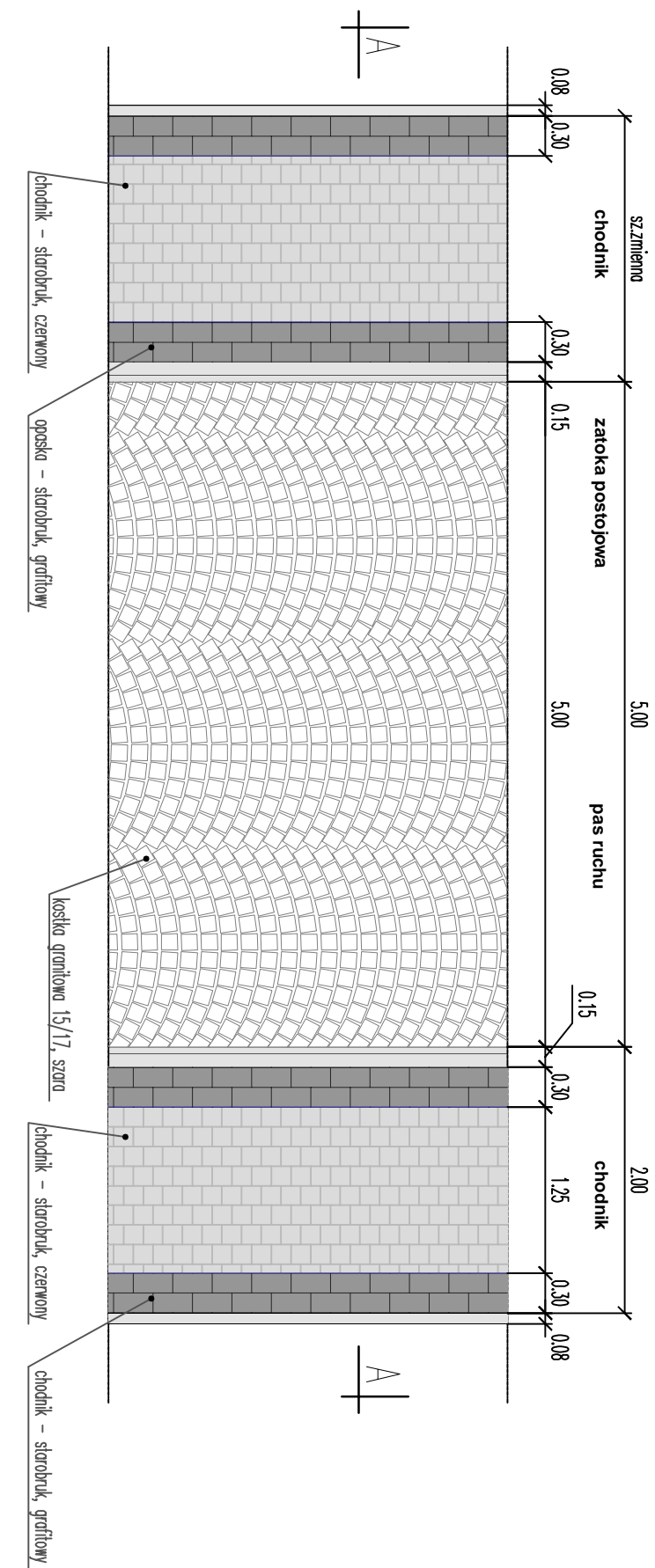


PRZEKRÓJ NORMALNY (KP2) A-A - ul. Młynarska

od km 0+000 do km 0+025

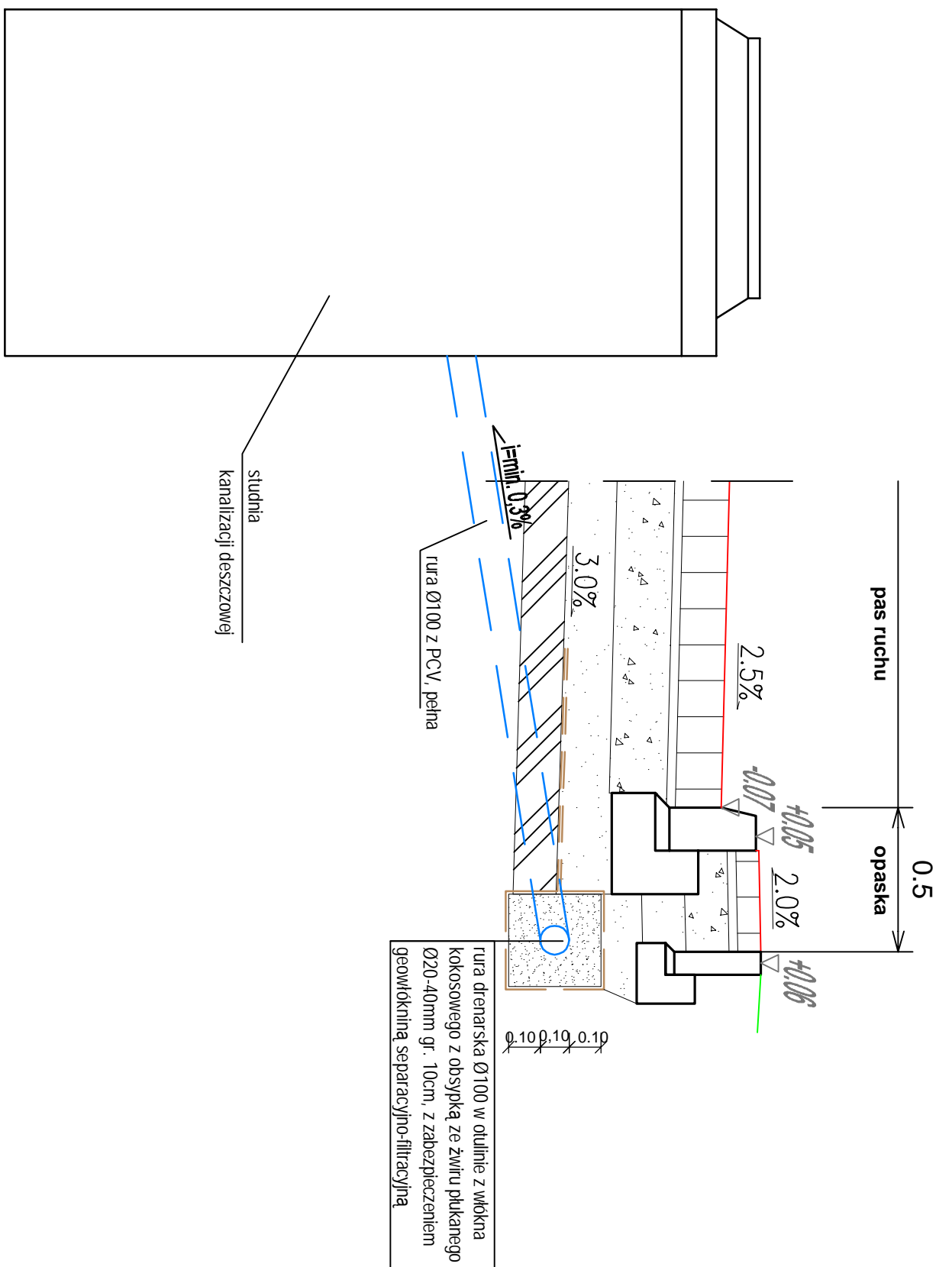


RZUT – SCHEMAT UKŁÓŻENIA KOSTKI – ul. Młynarska



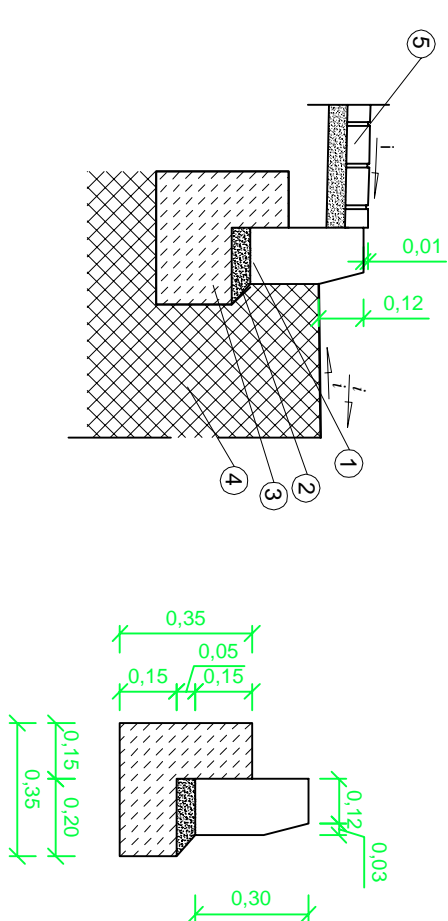
Investor:					
Gmina Nidzica ul. Piac Wolności 1, 13-100 Nidzica					
Jednostka projektowa: ARKAS-PROJEKT ARKAS-PROJEKT					
al. Piłsudskiego 75A, 10-480 Cielmży, tel.: (+089) 532 45 00, fax: (+089) 532 45 10 Numer sprawy: TI.7012.1.2017					
Nazwa dokumentacji: "Przebudowa ulicy XXX-lecia i ul. Młynarskiej wraz z odwodnieniem i oświetleniem"					
Tytuł rysunku: Przekroje normalne					
Branża: Drogiowa					
Projektant: mgr inż. Arkadiusz Obidziński w specjalności drogowej WAM/007/4/P.OOD/08 Podpis:					
Opracował: Beata Zalejska, Mariusz Kalinowski Podpis:					
Sprawdzał/ę: mgr inż. Krystian Obidiński w specjalności drogowej WAM/008/6/P.OOD/08 Podpis:					
Nr arch.:	Stadium:	Data:	Skala:	Nr rys.:	
208-AR-KAS.OL.S.2017	PB	09.2017	1:50	4.0	

Szczegóły - podłączenie drenażu do kanalizacji deszczowej



KRAWEŻNIK KAMIENNE

- 15x30x100 na ławie betonowej z oporem

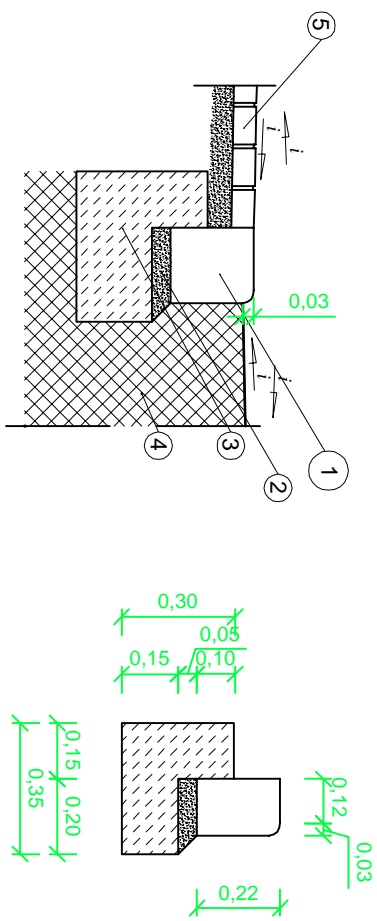


1. Krawężnik kamienny 15x30x100
2. Podsyпка cementowo-piaskowa 1:4
3. Ława betonowa C12/15
4. Konstrukcja nawierzchni
5. Nawierzchnia chodnika

Stosować na:

- przekrojach ulicznych - przyjąć wysokość w świetle +12 cm

- krawężnik najazdowy 20x22x100 wystający 3 cm, na ławie betonowej z oporem



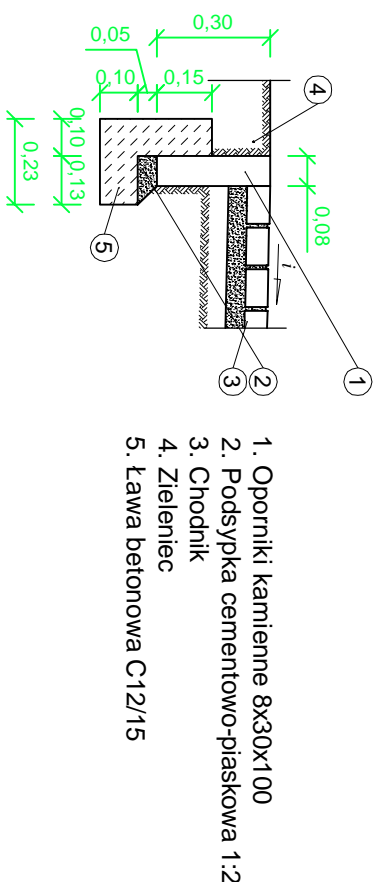
1. Krawężnik kamienny najazdowy 15x22x100
2. Podsyłka cementowo-piaskowa 1:4
3. Ława betonowa C12/15
4. Konstrukcja nawierzchni
5. Nawierzchnia zjazdu

Stosować na

- zjazdach z koski kamienniej - przyjąc wysokość w świetle +3 cm
- obramowaniach zjazdów z koski kamienniej - przyjąc wysokość w świetle 0 cm (jako wtopiony)

OPORNIKI KAMIENNE

- opornik 8x30x100 na ławie betonowej z oporem



1. Oporniki kamienne 8x30x100
2. Podspłka cementowo-płaskowa 1:2
3. Chodnik
4. Zieleniec
5. Ława betonowa C12/15

