

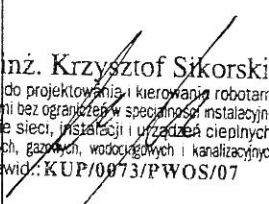
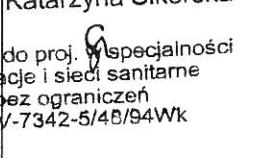

EGZ. 1

BRD

inż. Mariusz Jabłoński, ul. Wiejska 83, 87-822 WŁOCŁAWEK
tel./fax (054) 230-91-53, NIP: 888-101-36-49

ZAŁĄCZNIK DO DECYZJI

1655/10 z dnia 07.12.2010
Znak: 1611/811-1456/10

INWESTYCJA	Budowa DROGI GMINNEJ w Brwilnie		
CZEŚĆ PROJEKTU :	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY		
BRANŻA :	KANALIZACJA DESZCZOWA 45232410-9 Roboty budowlane w zakresie kanałów ściekowych 45111000-8 Roboty ziemne		
OBIEKT	Droga gminna w Brwilnie Działki nr: 73/31, 63/10, 5/1, 64/1, 64/2, 65/10, 65/5, 65/2, 65/3, 63/6, 67		
INWESTOR	Urząd Gminy Stara Biała 09-411 Biała		
PROJEKTANCI	Imię i nazwiisko	Nr uprawnień projektowych	Podpis
Projektant	mgr inż. Krzysztof Sikorski	uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń mgr inż. Krzysztof Sikorski NR: UA-V-7342-5/22-98 Wk	
Sprawdzający	mgr inż. Katarzyna Sikorska	mgr inż. Katarzyna Sikorska upr. bud. do proj. w specjalności instalacje i sieci sanitarne bez ograniczeń UA-V-7342-5/48/94Wk	
Asystent projektanta	mgr inż. Anna Kwiatkowska		

Włocławek Luty 2008 r.

Uzgodniona dokumentacja
URZĘD GMINY STARA BIAŁA
09-411 Biała

SPIS TREŚCI

1.0. Podstawa opracowania	3
2.0. Dane ogólne i cel opracowania	3
3.0. Bilans wód opadowych	4
4.0. Sieć kanalizacji deszczowej	4
5.0. Separator piasku i separator produktów ropopochodnych.	5
6.0. Układanie rur PCW w wykopie	5
7.0. Roboty ziemne	6
8.0. Wylot do rowu melioracyjnego	6
9.0. Istniejące kolizje	7
10.0. Warunki gruntowe	8
11.0. Roboty ziemne –wytyczne do BIOZ	8
12.0. Warunki końcowe	11

SPIS RYSUNKÓW

Rys. 1 Plan sytuacyjny	22
Rys. 2 Profil podłużny kolektora	29
Rys. 3 Profil podłużny wpustów ulicznych	30
Rys. 4. Szczegóły wykonania	31

OPIS TECHNICZNY

Do projektu kolektora kanalizacji deszczowej dla zadania –

Droga gminna w Brwilnie

dz. Nr 73/31, 5/1, 5/5, 64/1, 63/10, 65/7, 64/2, 65/5, 65/2, 65/3, 67

1.0. Podstawa opracowania

- 1.1. Protokół ZUD
- 1.2. Warunki techniczne gestora sieci kanalizacji deszczowej
- 1.3. Wizja lokalna
- 1.4. Normy i przepisy obowiązujące

2.0. Dane ogólne i cel opracowania

Celem inwestycji jest odprowadzenie wód opadowych i roztopowych z nowo budowanej drogi Gminnej w miejscowości Brwilno, powiat Płock do istniejącego rowu melioracyjnego po uprzednim ich oczyszczeniu w piaskowniku i separatorze ropopochodnych.

Długość projektowanej sieci kanalizacji deszczowej wynosi 513,0m.

Przewidziano obramowanie jezdni krawężnikiem betonowym, który w miejscu dla przejść dla pieszych i dla niepełnosprawnych jest obniżony. Kanalizacja deszczowa wykonana jest z rur PCW o sztywności obwodowej SN8. Wody opadowe i roztopowe z powierzchni drogowych spływać będą poprzez wpusty uliczne na studzienkach betonowych dn500 z wpustami ulicznymi z osadnikami piasku do nowo wykonanej w tych ulicach kanalizacji deszczowej.

Nowo wybudowana kanalizacja deszczowa odprowadza ścieki deszczowe do rowu melioracyjnego. Kanalizacja deszczowa układana będzie w pasie drogowym.

Przed odpływem do rowu melioracyjnego wody opadowe będą oczyszczone w piaskowniku i wysoko sprawnym separatorze ropopochodnych. Zaprojektowano separator produktów ropopochodnych lamelowy typ 40/400 prod. Ekol Unison lub inny mu odpowiadający.

Dotychczasowy sposób wykorzystywania terenu nie ulegnie zmianie, projektowana kanalizacja deszczowa układana będzie w pasie drogowym, a po zrealizowaniu inwestycji, nadal teren pozostanie wykorzystany jako droga. Na rozpatrywanym terenie brak drzew. Krzewy występują sporadycznie.

Projektowana sieć kanalizacji deszczowej umożliwi odprowadzenie wód opadowych z powierzchni przebudowywanej drogi.

Na kolektorze zaprojektowano montaż separatora produktów ropopochodnych oraz separatora piasku zgodnie z obowiązującymi przepisami.

3.0. Bilans wód opadowych

Projektowana kanalizacja deszczowa zakłada odprowadzenie wód opadowych do rowu melioracyjnego poprzez piaskownik i separator produktów ropopochodnych.

Bilans wód opadowych –z powierzchni jedni. chodników, ścieżek rowerowych i wjazdów

Współczynnik spływu powierzchniowego Ψ dla jezdni, chodników i zjazdów – **0,85**

Współczynnik opóźnienia spływu doczytany z wykresu zależności funkcyjnej

$\varphi = f(\text{powierzchnia})$ – $\varphi = 0,90$

Natężenie opadów, przyjęto do obliczeń – $q = 130 \text{ l/sha}$

Odprowadzenie wód do stawu (dz. nr 46/4)

$$Q_{\max} = 263,15 \text{ dm}^3/\text{s}$$

- piaskownik PI
typ: poziomy O/S DN 2000, $V_{\text{cz}} = 5,0\text{m}^3$
producent: Ekol - Unicon
 - separator SI
typ: lamelowy PSW Lamela 30/300
producent: Ekol - Unicon
- Dobrano separator lamelowy produktów ropopochodnych 30/300 Ekol Unikon wraz z piaskownikiem

4.0. Sieć kanalizacji deszczowej

Odprowadzenie wód deszczowych z powierzchni jezdni projektuje się poprzez wpusty krawężnikowe z przykanalikami 0,16 PP włączonymi do studzienek przelotowych na projektowanym odcinku kanalizacji deszczowej z rur 0,20PCW, 0,250PCW, oraz z rur 0,30PCW. W opracowaniu zaprojektowano zastosowanie wpustów drogowych na studzienkach betonowych dn500 z wpustem drogowym i piaskownikiem.

Rury z PCW układać na podsypce piaskowej o grubości 10cm i obsypce 10cm i odpowiednio zagęścić grunt zgodnie z wytycznymi producenta rur. Studnie rewizyjne zaprojektowano z kręgów betonowych o średnicy 1200mm z włazem żeliwnym typu ciężkiego P-40, o średnicy 1400mm, do której włączony jest projektowany przykanalik deszczowy. Kręgi betonowe należy dwukrotnie, obustronnie zaizolować lepikiem asfaltowym na gorąco.

Kolektor 0,20 PCW, 0,25PCW i 0,30PCW o sztywności obwodowej SN8 układany będzie na podsypce piaskowej o grubości 20cm i obsypce 20cm i odpowiednio zagęścić grunt zgodnie z wytycznymi producenta rur.

5.0. Separator piasku i separator produktów ropopochodnych.

Na kolektorze deszczowym zaprojektowano montaż separatora produktów ropopochodnych lamelowego typ 40/400 Ekol Unison oraz separatora piasku o $V=5m^3$.

6.0. Układanie rur PCW w wykopie

- układane rury muszą odpowiadać obowiązującym normom,
- przykrycie rur powinno mieścić się w granicach 1-6m, jeżeli odbywa się w tym miejscu jakikolwiek ruch uliczny,
- podsypka z materiału ziarnistego (piasek, żwir) o max. 15% pozostałości na sicie 0,75mm i grubości przynajmniej 100-150mm,
- podsypka powinna być wyrównana zgodnie ze spadkiem rurociągu, bez zagęszczania,
- zasypka z materiału ziarnistego (piasek, żwir) o max. 15% pozostałości na sicie 0,75mm i grubości przynajmniej 100-150mm,
- w zasypce znajdującej się bezpośrednio wokół rury wielkość kamieni nie powinna przekraczać 10% nominalnej średnicy rury, lecz nigdy nie powinna być większa od 30 mm nawet dla rur o dużych średnicach,
- zagęszczanie zasypki powinno odbywać się warstwami o grubości 100 – 300mm, aż do wysokości około 300mm powyżej powierzchni rury,
- stopień zagęszczenia zależy od warunków obciążenia, ale zawsze mieści się w przedziale 85 – 95% zmodyfikowanej wartości Proctora. Dla standartowych wartości Proktora, odpowiadające im stopnie zagęszczenia niespoistego gruntu mieszczą się w zakresie 88 – 93%,

- w przypadku gruboziarnistego i jednorodnego materiału, takiego jak np. żwir rzeczny, wymagane jest tylko zasypywanie warstwowe,
- aby uniknąć osiadania gruntu pod drogami zasypkę należy zagęścić do 90% zmodyfikowanej wartości Proctora,
- wypełnienie wykopu powinno być wykonane z tego samego materiału (żwir, piasek) do wysokości 300 mm powyżej powierzchni rury,
- pozostałe wypełnienia można wykonać z gruntu rodzimego, zgodnie z zaleceniami projektanta, o ile maksymalna wielkość cząstek nie przekracza 300mm,
- dla materiałów sypkich (głina) metody i sposób zagęszczania powinien być wybrany na podstawie pomiarów geotechnicznych.

7.0. Roboty ziemne

Roboty ziemne związane z budową kanalizacji z rur PCW powinny być prowadzone zgodnie z przepisami zawartymi w normie BN-83/8836-02 w powiązaniu z normą PN-86/B-02480. Wykop należy wykonać tak, ażeby nie naruszać sztywności gruntu rodzimego w określonej strefie rurociągu (strefa obsypki).

Wykop wykonywany mechanicznie (wąskoprzestrzenny) o ścianach szalowanych należy wykonać o ścianach pionowych odeskowanych szczelnie. Powyższy kształt wykopu w pełni zabezpiecza struktury gruntu rodzimego bez względu na jego rodzaj.

W miejscach skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem wykopy wykonać ręcznie.

Minimalna szerokość wykopu w świetle obudowy 1,2 m, zaś pomiędzy obudową wykopu a zewnętrzną ścianką rury z każdej strony powinna wynosić co najmniej 30cm. Nadmiar ziemi wywieść na odległość do 5km.

Z uwagi na występowanie w niższych partiach wykopu gliny i piasku gliniastego przyjęto konieczność wykonania wymiany gruntu. Jednocześnie założono konieczność odwadniania wykopu za pomocą igłofiltrów poniżej poziomu 2m.

8.0. Wylot do rowu melioracyjnego

Wylot zabezpieczyć poprzez wykonanie wylotu betonowego ze wzmocnieniem skarpy po obu stronach wylotu.

Wylot ścieków - element na końcu kanału odprowadzającego ścieki do odbiornika.

Projektowany wylot kolektora deszczowego do rowu melioracyjnego wykonać jako konstrukcję żelbetową mieszaną. Wykonanie częściowo z płyt żelbetowych prefabrykowanych w zakresie utwardzania skarpy bezpośrednio nad lustrem wody oraz

w części skarpy pod wodą. Obetonowanie samego wylotu oraz ścieku wylotowego wykonać na mokro jako element żelbetowy wylewany w szalunkach ze zbrojeniem prętami stalowymi.

9.0. Istniejące kolizje

Na trasie projektowanej kanalizacji deszczowej istnieją liczne elementy uzbrojenia. We wszystkich miejscach gdzie roboty prowadzone są w pobliżu istniejących elementów uzbrojenia terenu (kable elektryczne, telefoniczne, przewody wodociągowe, przewody sieci i przyłączy gazowych roboty należy prowadzić ręcznie i wykonywać odkrywki kontrolne w celu ustalenia dokładnej lokalizacji istniejącego uzbrojenia terenu.

Przy wykonawstwie przestrzegać uwag branżowych zawartych w opinii ZUD.

Kable energetyczne

Przy realizacji inwestycji zachować przepisy dotyczące zbliżeń i skrzyżowań z kablami energetycznymi zgodnie z postanowieniami w Polskich Normach.

Roboty ziemne prowadzone w pasie o szerokości 2m w pobliżu przewodu prowadzić ręcznie.

Na kablach energetycznych w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z projektowanymi przewodami kanalizacji deszczowej zabudować dwudzielne przepusty ochronne z zastosowaniem rur typu Arot po uprzednim wyłączeniu kabli spod napięcia. Zabezpieczyć istniejące kable przed uszkodzeniem i osiadaniem gruntu.

Kable i urządzenia telekomunikacyjne

Przy realizacji inwestycji zachować przepisy dotyczące zbliżeń i skrzyżowań z kablami energetycznymi zgodnie z postanowieniami w Polskich Normach.

Roboty ziemne prowadzone w pasie o szerokości 2m prowadzić ręcznie.

Przewody wodociągowe

Na terenie prowadzonych robót przebiega wodociąg oraz przyłącza wodociągowe do poszczególnych posesji. Zachować należyte odległości oraz zabezpieczyć istniejące przewody przed uszkodzeniem i osiadaniem gruntu.

Kanalizacja sanitarna

Na terenie prowadzonych robót przebiega kanalizacja sanitarna i przykanaliki sanitarne do poszczególnych posesji. Zachować należyte odległości oraz zabezpieczyć istniejące przewody przed uszkodzeniem i osiadaniem gruntu..

Kanalizacja ogólnospławna

W ulicy Kapitulnej istnieje kolektor ogólnospławny dn1000. Projektuje się przejście projektowanego kolektora dn600 PP pod tym kolektorem poprzez przecisk lub przewiert sterowany.

10.0 Warunki gruntowe

Na podstawie badań gruntowych stwierdzono istnienie następujących warstw

0,00 – 0,03 Masa bitumiczna

0,03 – 0,20 bruk

0,20-0,30 - podsypka piaskowa

0,30 – 2,00 – grunt nasypowy

Lustro wody gruntowej nie występuje do głębokości 2m.

11.0.Roboty ziemne –wytyczne do BIOZ

1. Roboty ziemne prowadzone sposobem mechanicznym i ręcznym należy wyznaczyć strefę niebezpieczną i wokół wykopu należy ustawić poręczę i oznakowania. W zależności od głębokości wykopu i rodzaju gruntu umocnić jego ściany.
2. Transport i montaż elementów prefabrykowanych – należy wyznaczyć miejsca składowania elementów prefabrykowanych.
3. Prace w wykopach – wyznaczyć strefę niebezpieczną i wywiesić tablicę „UWAGA „GŁĘBOKIE WYKOPY”.
4. Na trasie wykonywanego przyłącza ustawić tymczasowe przejścia dla pieszych z barierami ochronnymi i je oznakować.

5. Pracownicy przed przystąpieniem do wykonywania robót szczególnie niebezpiecznych powinni być przeszkolenie (instrukcje stanowiskowe, obsługa narzędzi, organizacja stanowisk pracy). Nadzór nad pracami szczególnie niebezpiecznymi powinna sprawować osoba z kierownictwa budowy.
6. Pracownicy zatrudnieni na budowie powinni stosować środki ochrony indywidualnej (odzież ochronna, kaski).
7. Opracować należy projekt zagospodarowania placu budowy z oznaczeniem miejsc mogących stanowić zagrożenie.
8. Rozmieszczenie urządzeń przeciwpożarowych i sprzętu ratunkowego niezbędnego przy prowadzeniu robót, wydzielenie stref ochronnych placu produkcji pomocniczej, lokalizacji pomieszczeń higieniczno-sanitarnych.
9. Oгородzić teren budowy i oznaczyć układ komunikacyjny dla potrzeb budowy. Powyższa inwestycja nie ma szkodliwego oddziaływania na środowisko.

ZASADY BEZPIECZNEGO WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH ORAZ WYSTĘPUJĄCE ZAGROŻENIA

Warunki bezpiecznego prowadzenia robót ziemnych

- a. Wykonanie robót ziemnych należy prowadzić na podstawie planu organizacji robót określającego kolejność i metody ich wykonania.
- b. Przed rozpoczęciem robót ziemnych należy dokonać inwentaryzacji urządzeń podziemnych (sieci i instalacji wodociągowej, kanalizacyjnej, elektrycznej, gazowej, centralnego ogrzewania, kabli telekomunikacyjnych) w celu ustalenia ewentualnych kolizji i zagrożeń.
- c. Przy prowadzeniu robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie instalacji podziemnych, należy określić bezpieczne odległości (w pionie i poziomie) w jakich mogą być prowadzone roboty przy użyciu sprzętu ciężkiego. Odległości bezpiecznego używania maszyn roboczych należy ustalić z jednostkami zarządzającymi tymi instalacjami.
- d. W razie natrafienia na nie zinwentaryzowane przewody należy natychmiast przerwać prace i zawiadomić o tym kierownictwo budowy.
- e. Podczas wykonywania wykopów niedopuszczalne jest tworzenie nawisów.
- f. Urobek z wykopów powinien być: odkładany 1m za klin odłamu gruntu jeśli ściany wykopu nie są umocnione lub odwożony bezpośrednio na składowisko.
- g. W klinie odłamu gruntu nie wolno składować materiałów, dróg dojazdowych i przejść.
- h. Przy wykonywaniu wykopu sprzętem zmechanizowanym pracownicy powinni znajdować się w bezpiecznej od niego odległości.

- i. Podczas wykonywania robót wąsko przestrzennych osoby współpracujące z operatorem mogą znajdować się wyłącznie w części zabezpieczonej wykopu.
- j. Każdorazowe rozpoczęcie prac w wykopie wymaga sprawdzenia jego obudowy lub skarp.
- k. Jeżeli głębokość wykopu jest większa niż 1m należy wykonać zejścia do wykopu. Odległości między zejściami do wykopu nie powinna przekraczać 20m.
- l. Ściany wykopu należy zabezpieczyć zgodnie z opracowanym planem wykonania robót ziemnych (skarpowanie, szalunku, rozpory).
- m. Krawędzie wykopów oznaczyć i zabezpieczyć przed osobami postronnymi zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- n. Zabrania się w miejscu prowadzenia wykopów prowadzenia jednocześnie innych robót oraz przebywania osób postronnych.
- o. Prowadzenie robót ziemnych w pobliżu instalacji podziemnych, a także głębienie wykopów poszukiwawczych powinno odbywać się ręcznie.
- p. W czasie wykonywania wykopów w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy tych robotach należy wokół wykopów pozostawionych w czasie zmroku i nocy ustawić balustrady zaopatrzone w światło ostrzegawcze koloru czerwonego.
- q. Jeżeli teren, na którym prowadzone są roboty ziemne, nie może być ogrodzony, wykonawca robót powinien zapewnić stały dozór.
- r. Koparka w czasie pracy powinna być ustawiona w odległości od wykopu co najmniej 0,6m poza granicą klina naturalnego odłomu gruntu. Przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a koparką, nawet w czasie postoju jest zabronione.
- s. W czasie wykonywania koparką wykopów wąsko przestrzennych należy wykonywać obudowę wyłącznie z zabezpieczonej części wykopu lub zastosować obudowę prefabrykowaną. Z użyciem wcześniej przewidzianych urządzeń mechanicznych.
- t. Ruch środków transportowych obok wykopów powinien odbywać się poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu.

Najczęściej występujące zagrożenia przy robotach ziemnych:

- a. Wykonywanie robót niezgodnie z założoną technologią robót,
- b. nieprzestrzeganie warunków BHP podczas robót przy czynnych instalacjach,
- c. niezachowanie odpowiedniego nachylenia skarpy,
- d. składowanie materiałów na krawędzi wykopu,
- e. pogłębianie wykopów wąsko przestrzennych ponad dopuszczalne zagłębienie,
- f. niestaranne wykonanie szalunków lub ich brak,
- g. użycie niewłaściwych materiałów do wykonania szalunków,

- h. brak lub niewłaściwe zejścia do wykopów,
- i. przebywanie w zasięgu pracy ramienia koparki,
- j. wykonywanie napraw sprzętu lub środków transportu bez należytego zabezpieczenia przed osunięciem się sprzętu,
- k. brak kontroli izolacji kabli elektrycznych i przewodów doprowadzających energię elektryczną, np. do pomp,
- l. lekceważenie zagrożeń ze strony niewypałów.

Na powyższe roboty opracować plan BIOZ.

12.0. Warunki końcowe

12.1. Przed przystąpieniem do robót termin ich rozpoczęcia należy uzgodnić z Gestorem sieci.

12.2. Instalacje kanalizacyjne PVC należy wykonać zgodnie z wytycznymi producenta rur.

12.3. Autorzy P.B. zastrzegają, że wszelkie ewentualne zmiany w projekcie wprowadzone w trakcie realizacji winny być z nimi uzgadniane.

12.4. Montaż przewodów należy wykonać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych cz. II – instalacje sanitarne i przemysłowe” oraz obowiązującymi normami i przepisami.

mgr inż. Krzysztof Sikorski
upr. bud. do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
nr ewid.: KUP/0073/PWOS/07

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Włocławek dnia 15.02.2008

Ja niżej podpisany projektant Krzysztof Sikorski autor projektu

Droga gminna w Brwilnie**dz. Nr 73/31, 5/1, 5/5, 64/1, 63/10, 65/7, 64/2, 65/5, 65/2, 65/3, 67****KANALIZACJA DESZCZOWA**

Oświadczam, że został on sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

15.02.2008 Krzysztof Sikorski

~~mgr inż. Krzysztof Sikorski~~
upr. bud. do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalnych instalacjach
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych
nr ewid.: KUP/0073/PWOS/07



KUJAWSKO
POMORSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Bydgoszcz, dnia 20 czerwca 2007 r.

Sygn. akt: KUPOLIIB/KK-0054-0045/06/07
KUPOLIIB/KK-0055-0100/06/07

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, z późn. zm.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 i ust. 3 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118*) w związku z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy – Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (*Dz. U. z 2005 r. Nr 163, poz. 1364*) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 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*) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
n a d a j e

Panu Krzysztofowi Kazimierzowi Sikorskiemu
inżynierowi o kierunku inżynieria środowiska
urodzonemu dnia 25 marca 1961 r. w Mławie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0073/PWOS/07

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

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 odwoście decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUPOLIIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Witold Przybyłski

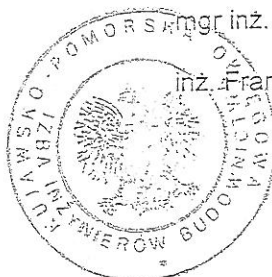
mgr inż. Andrzej Mańkowski

inż. Franciszek Szypliński

Za zgodność z oryginałem:
.....
data podpis

Otrzymują:

1. Pan Krzysztof Kazimierz Sikorski
Wieniec Zalesie 12/1
87-880 Wieniec Zalesie
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a





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

Bydgoszcz 2008-06-25
(miejscowość, data)

Zaświadczenie

Pan/Pani **SIKORSKI KRZYSTOF**

miejsce zamieszkania

87-880 WIENIEC ZALESIE 12/1

ul.

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym

KUPI/IS/0273/07

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia

2008-08-01

do dnia

2009-07-31

KUJAWSKO-POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
W BYDGOSZCZY
85-030 BYDGOSZCZ, ul. B. Pumińskiego 6
tel. 052 366 70 50 - fax 052 366 70 55

PRZEWODNICZĄCY
RADY OKRĘGOWEJ IZBY
mgr inż. *Andrzej Myśliwiec*
(pieczęć i podpis przewodniczącego)

Za zgodność z oryginałem:
data podpis

Wzrost: 171, Ciężar ciała: 94 kg

1. sporządzenia projektu sieci wodociągowej, kanalizacyjnych, ogrzewanych i gazowych w całym obszarze terenu;

2. sporządzenia projektów instalacji sanitarnej

[Handwritten signature]

1975

Zgodność z oryginałem

[Handwritten signature]

NUMER: 7342 sub/40/94 Wlk

DECYZJA

Na podstawie § 10 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 17.07.1975 r. o ochronie i kontroli funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 21, poz. 46) stwierdzam, że

Obywatel KATARZYNA SUKORSKA (wybitnie mało: 20 lat)

Pracownik Instytutu Inżynierów i Techników w Warszawie, w wydziale inżynierskim, w dniu 1.11.1975 r.

posiada przygotowane zawody, uprawniające do wykonywania zmian i zmian funkcji w zakresie technicznym

Wobec powyższego, w myśl art. 10 § 1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 17.07.1975 r. o ochronie i kontroli funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 21, poz. 46) stwierdzam, że

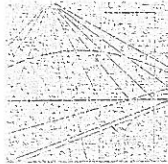
jest uprawniony do wykonywania zmian i zmian funkcji w zakresie technicznym

[Official stamp and signature]

Katarzyna Sukorska
ul. Chopina 25 m. 30
07-800 Węgorzewo

2. V 0/81

Wzrost: 171, Ciężar ciała: 94 kg



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

Eydgoszcz 2007-12-28

(miejscowość, data)

Zaświadczenie

Pan/Pani SIKORSKA KATARZYNA

miejsce zamieszkania

87-814 WIENIEC ZALESIE 12/1 POCZT. WI

ul.

jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym

KUP/IS/2243/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności

cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 2008-01-01

do dnia 2008-12-31

PRZEWODNICZĄCY
RADY OKRĘGOWEJ IZBY

[Podpis]

(niepisać i podpisać przewodniczącego)

zgodność z oryginałem

data

podpis

DECYZJA

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.) art. 37 pkt 2, art. 122 ust. 1 pkt 1 i 3, art. 127 ust. 1, 3 i 5, art. 128 ust. 1 pkt 4, 6 i 8, art. 140 ust. 1, w związku z art. 9 ust. 1 pkt 19 lit. a, c i f, ust. 2 pkt 2 oraz ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne (j.t. Dz. U. z 2005r. Nr 239, poz. 2019 z późn. zm.) oraz § 19 ust.1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz art. 181 ust. 1 pkt 3, art. 188 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska j.t. Dz. U. z 2008r. Nr 25, poz. 150) po rozpatrzeniu wniosku *Gminy Stara Biała* w sprawie *wydania pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych – wylotów kanalizacji deszczowej, przebudowę urządzeń wodnych – rowów „A”, „B” i „A-1” i stawu, zlokalizowanego na działce o nr ewid. 43 w m. Brwilno oraz odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z dróg lokalnych do urządzeń wodnych w m. Brwilno, gm. Stara Biała*, na podstawie operatu autorstwa Jacka Morawskiego

o r z e k a m

- I. Udzielić Gminie Stara Biała pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie i przebudowę urządzeń wodnych oraz odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z dróg lokalnych do urządzeń wodnych w m. Brwilno, gm. Stara Biała:
- II. Ustalam następujące warunki wykonania i przebudowy urządzeń wodnych oraz odprowadzania wód opadowych i roztopowych z dróg lokalnych do urządzeń wodnych, o których mowa w pkt I:
 1. *wykonanie urządzeń wodnych – wylotów kanalizacji deszczowej* do rowów o następujących parametrach:
 - 1.1. wylot K I – rów „B”, rzędna wylotu 84,49 m n.p.m., średnica Ø 315 mm, odcinek rurociągu z PCV – 90 m, i= 19%,
 - 1.2. wylot K II – rów „A-1” w km 0+758 jego biegu, rzędna wylotu 94,06 m n.p.m., średnica Ø 315 mm,
 - 1.3. wylot K III – rów „A” w km 1+000 jego biegu, rzędna wylotu 94,23 m n.p.m., średnica Ø 315 mm,
 - 1.4. wylot K VII – rów „B”, rzędna dna wylotu 78,42 m n.p.m., średnica Ø 315 mm, odcinek rurociągu z PCV – 75 m, i = 18%,

Za zgodność z oryginałem:

.....
data podpis

2. przebudowa urządzenia wodnego – rowu „A”, do następujących parametrów:

L.P.	Parametr	Wielkość
1.	kilometraż rowu	0+000 – 1+000
2.	nachylenie skarp	1 : 1,5
3.	szerokość dna	0,5 m
4.	rodzaj umocnienia skarp i dna rowu	darniowanie skarp oraz obsiew trawą (mieszanka)

2.1. wykonanie przepustów pod zjazdami na rowie „A”:

L.P.	kilometraż rowu	długość przepustu	średnica	spadek
1.	0+145 ÷ 0+152	7 m	Ø 600 mm	i = 2 ‰
2.	0+262 ÷ 0+269	7 m	Ø 600 mm	i = 2 ‰
3.	0+382 ÷ 0+389	7 m	Ø 600 mm	i = 2 ‰
4.	0+758 ÷ 0+770	12 m	Ø 600 mm	i = 3 ‰
5.	0+840 ÷ 0+860	20 m	Ø 600 mm	i = 0,5 ‰

3. przebudowa urządzenia wodnego – rowu „B”, do następujących parametrów:

L.P.	Parametr	Wielkość
1.	kilometraż rowu	0+276 – 0+400
2.	nachylenie skarp	1 : 1,5
3.	szerokość dna	0,6 m
4.	rodzaj umocnienia skarp i dna rowu	darniowanie skarp oraz obsiew trawą (mieszanka)

3.1. wykonanie zastawki typu Z-3 na rowie „B” w km 0+380 jego biegu o wysokości piętrzenia 0,40 m, rzędna piętrzenia 84,44 m n.p.m.

4. przebudowa urządzenia wodnego – rowu „A-I”, do następujących parametrów:

L.P.	Parametr	Wielkość
1.	kilometraż rowu	0+000 – 0+054
2.	nachylenie skarp	1 : 1,5
3.	szerokość dna	0,5 m
4.	rodzaj umocnienia skarp i dna rowu	darniowanie skarp oraz obsiew trawą (mieszanka)

Za zgodność z oryginałem

 data podpis

5. przebudowa urządzenia wodnego – stawu, zlokalizowanego na działce o nr ewid. 43, obręb Brwilno, do następujących wymiarów:

L.P.	Parametr	Staw
1.	Długość maksymalna	35,0 m
2.	Szerokość maksymalna	30,0 m
3.	Rzędna zwierciadła wody	83,60 m n.p.m.
5.	Rzędna dna	81,60 m n.p.m.
6.	Powierzchnia	1050 m ²
7.	Nachylenie skarp	1 : 1,5

6. odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z dróg lokalnych w m. Brwilno, gm. Stara Biała do urządzeń wodnych, na następujących warunkach:

6.1. rodzaj i parametry instalacji istotne z punktu widzenia przeciwdziałania zanieczyszczeniom: wody opadowe i roztopowe oczyszczać w osadnikach separatorach;

1) najwyższe wartości wskaźników zanieczyszczeń w ściekach odprowadzanych do ziemi:

L.P.	Wskaźniki zanieczyszczeń	Jednostka	Najwyższa wartość wskaźnika zanieczyszczeń
1.	Zawiesiny ogólne	mg/l	100
2.	Substancje ropopochodne	mg/l	15

- 2) źródło emisji: powierzchnia dróg lokalnych w m. Brwilno, gm. Stara Biała;
- 3) miejsce wprowadzanie substancji do środowiska: urządzenia wodne – rowy „A”, „B”, „A-1” oraz staw, zlokalizowany na działce o nr ewid. 43, obręb Brwilno;
- 4) maksymalny dopuszczalny czas utrzymywania się uzasadnionych technicznie warunków eksploatacyjnych odbiegających od normalnych, zwłaszcza w czasie awarii urządzeń kanalizacji deszczowej: 3 dni.

III. Zobowiązać uprawnionego do:

- 1. Przestrzegania zasad właściwego postępowania ze ściekami oczyszczonymi, zawartych w operacie wodnoprawnym, który stanowi podstawę wydania niniejszej decyzji – do stałego przestrzegania;
- 2. Wykonania robót przygotowawczych ziemnych, montażowych i budowlanych związanych z wykonaniem urządzeń wodnych, zgodnie z operatem wodnoprawnym, który stanowi podstawę wydania niniejszej decyzji;
- 3. Zamontowania wodowskazu na urządzeniu wodnym – stawie na działce o nr ewid. 43 z zaznaczonym na nim maksymalnym poziomem zwierciadła wody w stawie;
- 4. Utrzymania stawu w pełnej sprawności technicznej;

Za zgodność z oryginałem

.....
data podpis

- 5. Właściwej eksploatacji i stałej konserwacji urządzeń do oczyszczania ścieków – do stałego przestrzegania;
 - 6. Konserwacji wykonanych urządzeń wodnych służących do odprowadzania wód opadowych i roztopowych oraz odbiorników ścieków rowów – do stałego przestrzegania;
- IV. Pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie ścieków do ziemi wydaje się na czas określony – do dnia 15 sierpnia 2018 roku.**

u z a s a d n i e n i e

Gmina Stara Biała wystąpiła z wnioskiem do Starosty Płockiego z dnia 29 maja 2008r. o wydanie pozwolenia wodnoprawnego *na wykonanie urządzeń wodnych – wylotów kanalizacji deszczowej, przebudowę urządzeń wodnych – rowów „A”, „B” i „A-1” i stawu, zlokalizowanego na działce o nr ewid. 43 w m. Brwilno oraz odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z dróg lokalnych do urządzeń wodnych w m. Brwilno, gm. Stara Biała.*

Wnioskodawca załączył 2 egz. operatu wodnoprawnego autorstwa Jacka Morawskiego oraz inne wymagane dokumenty. Wniosek wpłynął w dniu 26 czerwca 2008 roku.

Zgodnie z art. 127 ust. 6 ustawy z dnia 18 lipca 2001 roku Prawo wodne w dniu 26 czerwca 2008r. podano do publicznej wiadomości informację o wszczęciu postępowania w w/w sprawie.

W dniu 26 czerwca 2008r. o wszczęciu postępowania w w/w sprawie zawiadomiono strony postępowania zgodnie z wymogami Kodeksu postępowania administracyjnego.

W dniu 11 lipca 2008r. w ramach prowadzonego postępowania administracyjnego przeprowadzono wizję na terenie planowanej inwestycji oraz umożliwiono stronom postępowania wypowiedzenie się, co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszenia żądań (zawiadomienie z dnia 16 lipca 2008r.)

Po zapoznaniu się z przedłożonym operatem wodnoprawnym oraz w wyniku przeprowadzonego postępowania administracyjnego stwierdzono, że wody opadowe i roztopowe z terenu dróg lokalnych w m. Brwilno, odprowadzane będą projektowaną kanalizacją deszczową do rowów „A”, „B”, „A-1” i stawu, zlokalizowanego na działce o nr ewid. 43, obręb Brwilno. Oczyszczane będą w osadnikach i separatorach.

Wskaźniki zanieczyszczeń odprowadzanych ścieków oczyszczonych spełniają wymagania stawiane w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska (Dz. U. Nr 137, poz. 984).

Za zgodność z oryginałem
.....
data podpis

Przypomina się o obowiązku oceny spełniania przez wody opadowe stawianych im wymagań na podstawie kontroli eksploatacji urządzeń oczyszczających, przeprowadzanych co najmniej 2 razy do roku, zgodnie z § 21 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska (Dz. U. Nr 137, poz. 984).

Za odprowadzane ścieki uprawniony winien uiszczać opłaty w przewidzianych prawem terminach.

Odbiorniki wód opadowych i roztopowych – rowy „A”, „B”, „A-1” i staw zlokalizowany na działce o nr ewid. 43 w m. Brwilno zostaną przebudowane poprzez pogłębienie, wyrównanie i umocnienie skarp darnią oraz obsianie skarp trawą.

Przebudowywane rowy „A”, „B”, „A-1” nie są wpisane do ewidencji urządzeń melioracji szczegółowej prowadzonej przez Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie Oddział w Płocku. W związku z powyższym nie zachodzi potrzeba zgłaszania wykonania urządzeń wodnych w WZMiUW w Warszawie Oddział w Płocku.

Zgodnie z art. 37 pkt 2 ustawy z dnia 18 lipca 2001r. Prawo wodne odprowadzanie ścieków do wód zaliczane jest do szczególnego korzystania z wód. Zgodnie z art. 122 ust. 1 pkt 1 cytowanej ustawy na szczególne korzystanie z wód wymagane jest pozwolenie wodnoprawne, co uczyniono niniejszą decyzją.

Zgodnie z art. 9 ust. 1 pkt 19 lit. a, c i f ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. [j.t. Dz. U. z 2005r. Nr 239, poz. 2019 z późn. zm.] rowy, wyloty urządzeń kanalizacyjnych stawy są urządzeniami wodnymi. Zgodnie z art. 122 ust. 1 pkt 3 na wykonanie [odbudowę, rozbudowę, przebudowę lub rozbiórkę] urządzeń wodnych wymagane jest pozwolenie wodnoprawne, co uczyniono niniejszą decyzją.

Zgodnie z art. 123 ust. 2 ustawy z dnia 18 lipca 2001 roku Prawo wodne, pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza praw własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń.

Spory wynikłe z ewentualnych szkód wyrządzonych na gruntach osób trzecich w związku z przebudową i eksploatacją przepustów, podlegają rozpatrzeniu w trybie odrębnych przepisów.

Niniejsze pozwolenie wodnoprawne nie zastępuje pozwolenia na budowę.

Biorąc pod uwagę powyższe, orzeczono jak w sentencji.

Za zgodność z oryginałem
.....
data podpis

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Wojewody Mazowieckiego w ciągu 14 dni od dnia jej doręczenia, za pośrednictwem Dyrektora Wydziału Rolnictwa i Środowiska Starostwa Powiatowego w Płocku, działającego z upoważnienia Starosty Płockiego.



z up. STAROSTY

mgr inż. Marek Pietrzak
Dyrektor Wydziału
Rolnictwa i Środowiska

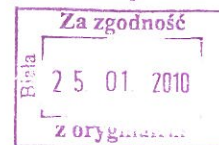
Decyzja niniejsza jest ostateczna

Płock, dnia 25.01.2010 r.

z up. STAROSTY

mgr Jacek Zielenberg
Z-ca Dyrektora Wydziału
Rolnictwa i Środowiska

URZĄD GMINY STARA BIAŁA
09-411 Biała, ul. Jana Kazimierza 1
pow. płocki, woj. mazowieckie



Otrzymują:

1. Wójt Gminy Stara Biała
2. Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie
Oddział w Płocku
3. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie
4. P. Sobczak Marianna
5. P. Krawczyński Paweł
6. Mazowiecki Zarząd Dróg Wojewódzkich w Warszawie
7. P. Lipińscy Elżbieta i Jerzy
8. P. Korzeniowscy Sławomir i Teresa
9. P. Kwiatkowska Barbara
10. P. Stupecka Agnieszka
11. P. Patora Grażyna i Wiesław
12. WRŚ a/a

WÓJT
Sławomir Wawrzyński

Do wiadomości:

1. Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego w Warszawie
Delegatura w Płocku
2. Mazowiecki Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska w Warszawie
Delegatura w Płocku

Sprawę prowadzi: mgr Beata Banaszczak tel. (024) 267-67-99

Decyzja
o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 46a ust.7 i art. 56 ustawy Prawo ochrony środowiska z dnia 27 kwietnia 2001 r. (jednolity tekst: Dz. U z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 56 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257 poz. 2573 z późn. zm.), w związku z art. 153 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227) oraz na podstawie art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (j. t.: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Mariusza Jabłońskiego - właściciela firmy BRD z siedzibą przy ul. Wiejskiej 83 we Włocławku, działającej z upoważnienia Wójta Gminy Stara Biała o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie drogi gminnej o łącznej długości 0,56 km w Brwilnie, gm. Stara Biała wraz z oświetleniem ulicznym,

o r z e k a m

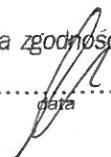
zgodzić się na realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie drogi gminnej o łącznej długości 0,56 km w Brwilnie, gm. Stara Biała wraz z oświetleniem ulicznym, na następujących zasadach:

- a) **Rodzaj przedsięwzięcia** – budowa drogi gminnej o łącznej długości 0,56 km w Brwilnie, gm. Stara Biała wraz z oświetleniem ulicznym,
Miejsce realizacji przedsięwzięcia – działki o ew. nr 73/31, 63/10, 5/1, 64/1, 65/10, 65/5, 65/2, 65/3, 64/2, 5/5 w obrębie Brwilno

- b) **Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji przedsięwzięcia:**
 - Wygaszać silniki spalinowe maszyn i pojazdów wykorzystywanych na potrzeby realizacji inwestycji w czasie, kiedy nie występuje konieczność ich eksploatacji.
 - Ograniczyć roboty budowlane do pasa drogowego.
 - Zaplecze budowlane zlokalizować z dala od budynków chronionych akustycznie (budynków mieszkalnych).
 - Odpady wytwarzane w trakcie realizacji przedsięwzięcia przekazać uprawnionym odbiorcom do odzysku lub unieszkodliwienia.
 - W razie konieczności usunięcia drzew i krzewów, uzyskać zezwolenie właściwego organu na ich usunięcie oraz wykonać określoną przez ten organ kompensację przyrodniczą
 - Roboty związane z planowanym przedsięwzięciem należy prowadzić w taki sposób, aby nie zagrażać zdrowiu i życiu ludzi mieszkających w pobliżu budowanej drogi oraz nie spowodować zanieczyszczenia środowiska gruntowo – wodnego.
 - Prace ziemne oraz inne prace, związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, gdy będą prowadzone w obrębie brył korzeniowych drzew lub krzewów wykonać w sposób najmniej szkodzący drzewom lub krzewom.

Za zgodność z oryginałem

.....
data podpis



- c) Warunki wykorzystania terenu w fazie eksploatacji przedsięwzięcia:
 - Wody opadowe odprowadzać do projektowanego systemu kanalizacji deszczowej.
- d) Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym:
 - Zaprojektować taką organizację robót związanych z realizacją przedsięwzięcia, aby nie powodować nadmiernych uciążliwości dla środowiska (hałas, emisja do powietrza, odpady, itp.).
 - Zaprojektować gospodarkę odpadami powstającymi w wyniku realizacji przedsięwzięcia, określając ich ilość, rodzaj i sposób gospodarowania.
 - W razie konieczności usunięcia drzew i krzewów zaprojektować odpowiednią kompensację przyrodniczą.

Decyzja jest ważna przez okres 4 lat od dnia jej uprawomocnienia.

Uzasadnienie

W dniu 28.07.2008 r. Pan Mariusz Jabłoński działający z upoważnienia Wójta Gminy Stara Biała złożył w tutejszym urzędzie wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla inwestycji polegającej na **budowie drogi gminnej o łącznej długości 0,56 km w Brwilnie, gm. Stara Biała wraz z oświetleniem ulicznym**. Do wniosku Wnioskodawca dołączył 3 egzemplarze informacji o planowanym przedsięwzięciu, mapę ewidencyjną z terenem planowanej inwestycji wraz z terenem działek sąsiednich oraz informację o planowanym przedsięwzięciu w formie elektronicznej.

Zgodnie z § 3 ust.1 pkt 56 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573 z późn. zm.) *planowane przedsięwzięcie jest zaliczane do inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których obowiązek sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko może być wymagany*.

W związku z powyższym Wójt Gminy Stara Biała działając na podstawie art. 51 ust. 3 pkt 1 i 2 ustawy Prawo ochrony środowiska, wystąpił z wnioskiem w dniu 08.08.2008 r. do Starosty Płockiego i Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płocku o wydanie opinii co do konieczności sporządzenia raportu o oddziaływaniu w/w przedsięwzięcia na środowisko.

Starosta Płocki postanowieniem z dnia 18.09.2008 r. znak RŚ.II.7633-136/2008 oraz Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płocku opinią sanitarną z dnia 26.08.2008 r. znak: ZNS.7170-769-191/08.MP odstąpili od wymogu sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko omawianego przedsięwzięcia.

Po przeanalizowaniu informacji o planowanym przedsięwzięciu, biorąc pod uwagę opinię Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Płocku i Starosty Płockiego oraz fakt, iż planowana inwestycja w fazie budowy nie wpłynie znacząco na pogorszenie stanu środowiska na danym obszarze, Wójt Gminy Stara Biała postanowił odstąpić od obowiązku sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko dla powyższego przedsięwzięcia.

W dniu 26.09.2008 r. Wójt Gminy Stara Biała wystąpił do organów właściwych w sprawie o uzgodnienie środowiskowych uwarunkowań zgody na realizację przedsięwzięcia na podstawie z art. 106 Kpa i art. 48 ust. 2 pkt 1 i 1a ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo Ochrony Środowiska (jednolity tekst: Dz. U z 2008 r. Nr 25, poz. 150 z późn. zm.).

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płocku postanowieniem z dnia 27.11.2008 r., znak: ZNS.713-1187-129/08.JŻ oraz Starosta Płocki postanowieniem z dnia 07.10.2008 r. znak RŚ.II.7633-136/2008 uzgodnili środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację przedmiotowego przedsięwzięcia określając warunki, które uwzględniono w sentencji niniejszej decyzji.

Jak wynika z przedłożonej informacji, realizacja przedmiotowego przedsięwzięcia nie zwiększy stopnia zanieczyszczenia środowiska. W trakcie budowy drogi w celu ograniczenia

Za zgodność z oryginałem
data _____ podpis _____

uciążliwości spowodowanych emisją spalin i hałasu, będą wyłączane silniki spalinowe podczas dłuższych postojów samochodów i sprzętu. W trakcie eksploatacji inwestycji w zakresie ochrony przed hałasem i zanieczyszczeniem powietrza działania chroniące środowisko będą polegały na spowodowaniu spowolnienia ruchu. Wody opadowe z terenu zlewni tej drogi będą odprowadzane zgodnie z pozwoleniem wodnoprawnym wydanym przez Starostę Płockiego w dniu 25.07.2008 r., znak RŚ.II.6223/11-3/2008 r.

Przypomina się, iż zgodnie z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach firma wykonująca prace budowlane zobowiązana jest na 30 dni przed rozpoczęciem prac do przedłożenia Staroście Płockiemu informacji o wytwarzanych odpadach oraz o sposobie gospodarowania wytworzonymi odpadami.

Dla obszaru wsi Brwilno obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego, przyjęty Uchwałą Nr 188/XXVI/06 Rady Gminy Stara Biała z dnia 25 lipca 2006 roku w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obszaru wsi Brwilno.

Przedsięwzięcie znajduje się na obszarze objętym otuliną Brudzeńskiego Parku Krajobrazowego.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

- 1) Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Płocku, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.
- 2) Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzję, o której mowa w art. 46 ust. 4 ustawy Prawo ochrony środowiska - art. 56 ust. 9;
- 3) Do zmiany decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach stosuje się odpowiednio przepisy o wydaniu decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach - art. 56a;
- 4) Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w art. 46 ust. 4; wniosek winien być złożony nie później niż przed upływem 4 lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna - art. 46 ust. 4b;
- 5) Termin, o którym mowa powyżej może ulec wydłużeniu o 2 lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach - art. 46 ust. 4c;

Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

Pobrano opłatę skarbową w wysokości 205 zł za wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia na podstawie ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2006 r., Nr 225, poz. 1635 z późn. zm.).

Otrzymują:

- 1) Pan Mariusz Jabłoński, BRD
ul. Wiejska 83, 87-822 Włocławek
2. a/a.

Do wiadomości:

1. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Płocku
ul. Kolegialna 20, 09-402 Płock
2. Starosta Płocki, ul. Bielska 59, 09-400 Płock
3. Strony postępowania wg rozdzielnika.



WÓJT
Sławomir Wawrzyński

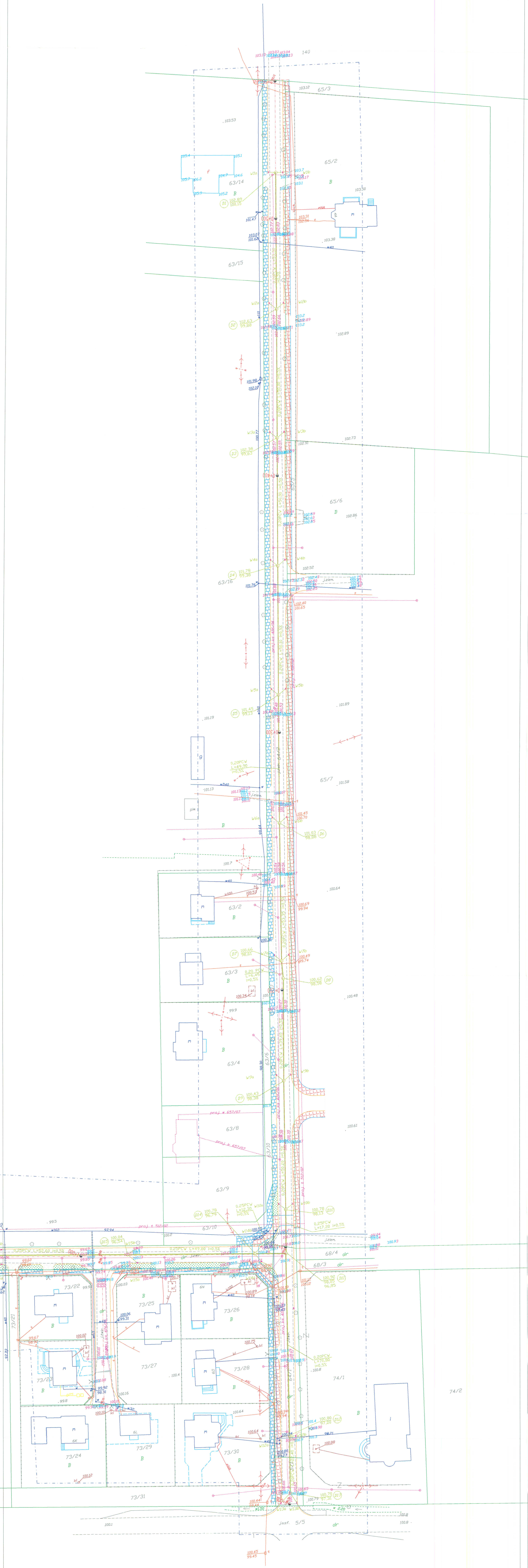
Decyzja ostateczna
dnia 22.01.2009r.....

WÓJT
Sławomir Wawrzyński

WÓJT
Sławomir Wawrzyński

STANOWISKO POMIAROWE w PKC nr 29
Wydział Arcydzielnictwa
ul. Piłsudskiego 99
69-400 Pleszew, ul. Błękitna 99

BRD		WYKONANE PROJEKTU BUDOWLANEGO	
nrz. Mariusz Jabłoński 87-822 Wodzisław, ul. Wileńska 83, tel/fax (054) 230-81-83, NIP 888-101-38-49		DROGI GMINNEJ W BRWILINIE	
URZĄD GMINY STARA BAZA PLANSYDZIAŁOWNI		Statysta	
Projektant: mgr inż. K. Skórski		Data: 11/07/2010	
Sprawdził: mgr inż. K. Skórski		Miejscowość: Brwinina	
Wykonano: mgr inż. A. Kwiecień		RYS. 1	



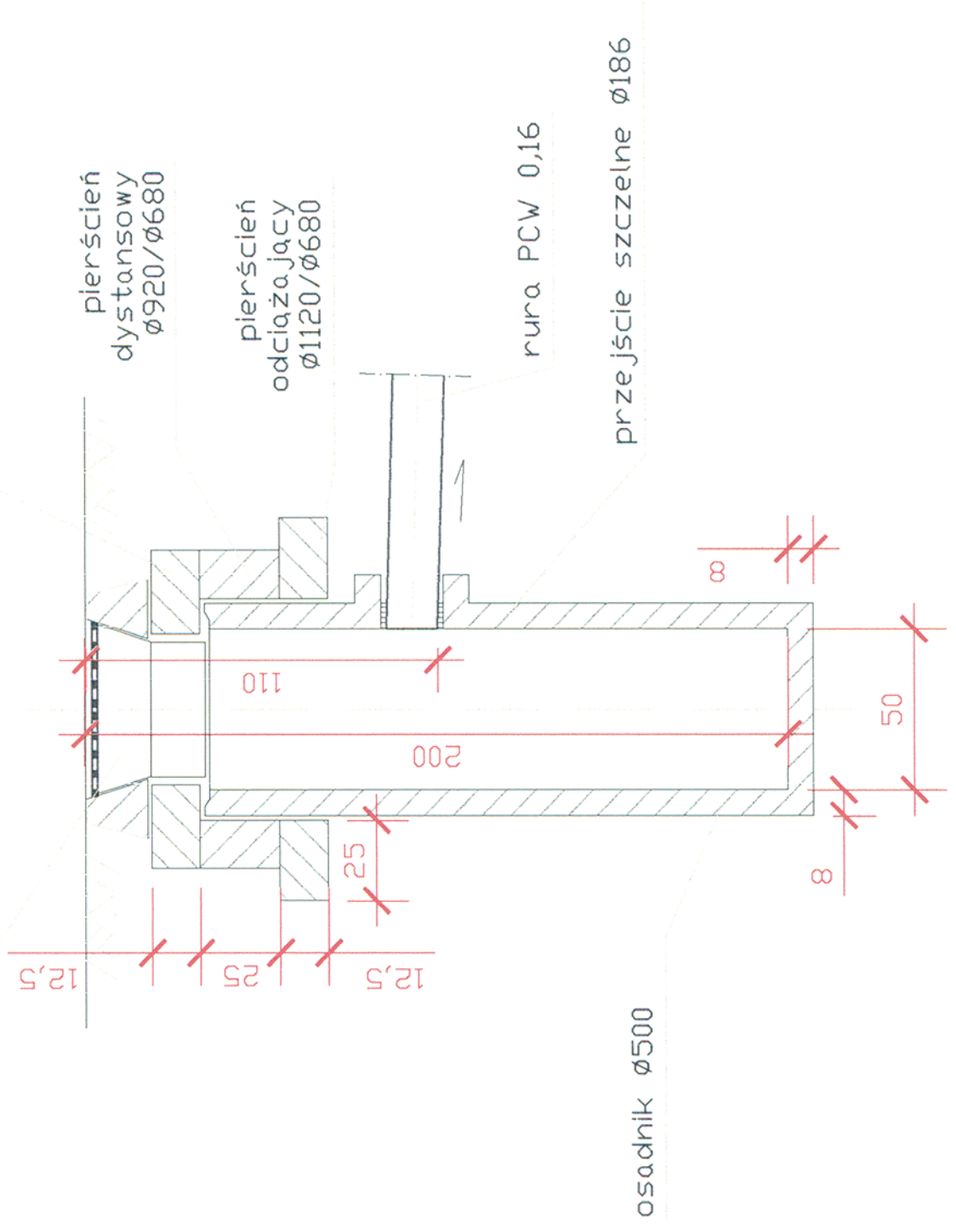
BRD	inż. Mariusz Jablonski 87-822 Młodawek, ul. Wejska 83, tel./fax (054) 230-91-53, NIP 888-101-36-49
TEMA	WYKONANIE PROJEKTU BUDOWLANEGO
INWESTOR	URZĄD GMINY STARA BIAŁA
NAZWA RIS	DROGI GMINNEJ W BRWIŃNE
PROJEKTOWAL	mgr inż. K. Sikorski KUP/0073/PWS/07
SPRAWDZIL	mgr inż. K. Sikorska UA-V-7342-S/48/94 Wk
OPRACOWAL	mgr inż. A. Kwiatkowski
PRZEBIAŁA	1100/500
NR. RYSUNKU	A
RYS.	3

Rz. poz. odn. 90,00 m n.p.m.		Niwieleta istniejąca		Niwieleta projektowana	
Rzędna terenu projektowanego					
Rzędna terenu istniejącego					
Rzędna dna kanału					
Głębokość dna kanału					
Średnice, spadki, materiał					
Oddległości					
Oddległości - kolizje					
D1	W1a, W1b	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200
D2	W2a, W2b	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200
D3	W3a, W3b	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200
D4	W4a, W4b	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200
D5	W5a, W5b	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200
D6	W6a, W6b	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200
D7	W7a, W7b	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200
D8	W8a, W8b	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200
D9	W9a, W9b	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200
D10	W10a, W10b	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200
D12	W12a, W12b	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200
D13	W13a, W13b	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200	prof. wpust uliczny	prof. studzienka bet. DN 1200



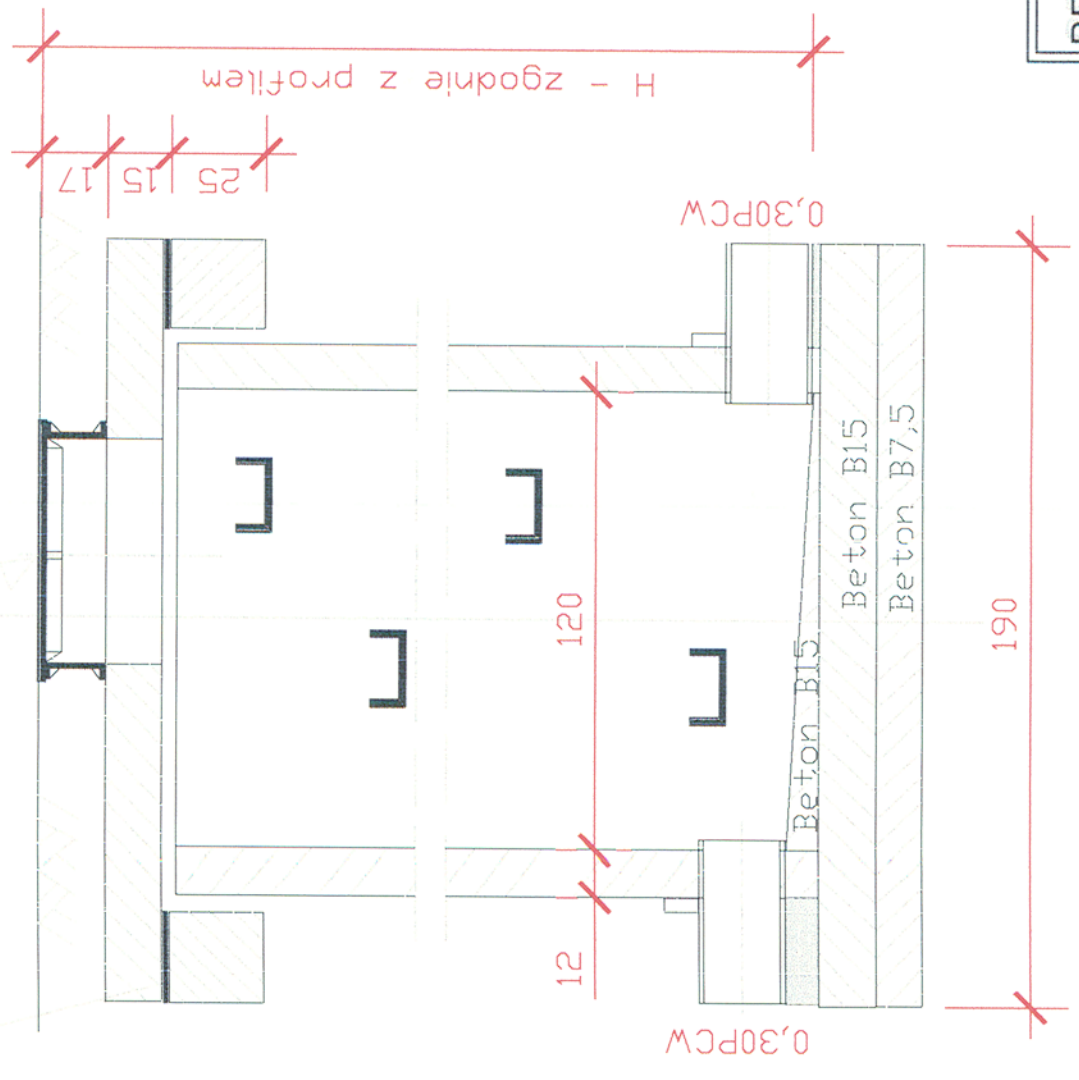
BRD	inż. Mariusz Jablonski 87-822 Młodawek, ul. Wejska 83, tel./fax (054) 230-91-53, NIP 888-101-36-49
TEMA	WYKONANIE PROJEKTU BUDOWLANEGO
INWESTOR	URZĄD GMINY STARA BIAŁA
NAZWA RIS	DROGI GMINNEJ W BRWIŃNE
PROJEKTOWAL	mgr inż. K. Sikorski KUP/0073/PWS/07
SPRAWDZIL	mgr inż. K. Sikorska UA-V-7342-S/48/94 Wk
OPRACOWAL	mgr inż. A. Kwiatkowski
PRZEBIAŁA	1100/500
NR. RYSUNKU	A
RYS.	3

wpust drogowy



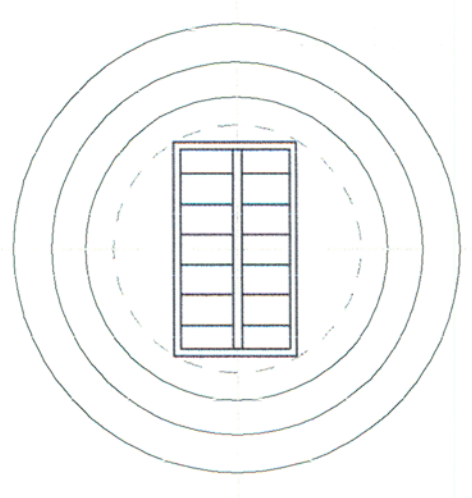
Właz żeliwny przejazdowy okrągły P-40

Zaprawa cementowa



Typowa studzienka
 przelotowa 1200mm
 podz. 1 : 20

Typowy wpust uliczny
 z osadnikiem
 podz. 1 : 20



BRD	inż. Mariusz Jabłoński 87-822 Włocławek, ul. Wejska 83, tel./fax (054) 230-91-53, NIP 888-101-36-49		
TEMAT	WYKONANIE PROJEKTU BUDOWLANEGO		
INWESTOR	DROGI GMINNEJ W BRWILNIE		
NAZWA RYS.	URZĄD GMINY STARA BIAŁA		
PROJEKTOWAŁ	SZCZEGÓLNY WYKONANIA		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. K. Sikorski KUP/0073/PBWS/07	mgr inż. K. Sikorska UA-V-7342-5/48/94 Wk	mgr inż. A. Kwiatkowska
OPRACOWAŁ	mgr inż. A. Kwiatkowska		mgr inż. A. Kwiatkowska
	PODZIAŁKA		NR RYSUNKU
	1:20		RYS. 4
	PDPIS		