Starostwo Powiatowe
Wydział Budownictwa
i Zagospodarowania
Przestrzennego
34-100 Wadowice, ul. Batorego 2

Załącznik do pozwolenia
Nr 260/2016
z dnia 30.05.2016r.

Z up. Starosty Wadowickiego
mgr Monika Łędzik
Zastępca Kierownika Wydziału Budownictwa
i Zagospodarowania Przestrzennego

CZĘŚĆ	**PROJEKT BUDOWLANY**

OBIEKT	ROZBUDOWA PARKINGU DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, ROZBUDOWA CIĄGU PIESZEGO, BUDOWA DWÓCH MIEJSC POSTOJOWYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, ROZBUDOWA PLACU MANEWROWEGO, ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 4 W ZEBRZYDOWICACH, GMINA KALWARIA ZEBRZYDOWSKA
LOKALIZACJA	obręb Zebrzydowice dz. nr 1543/2, jedn. ewidencyjna Kalwaria Zebrzydowska
INWESTOR	Zespół Szkół nr 4 w Zebrzydowicach, Zebrzydowice 193, 34-130 Kalwaria Zebrzydowska
JEDNOSTKA PROJEKTOWANIA	Projektowanie Nadzory Budowy Dróg Krzysztof Kozłowski Ul. Karmelicka 67/12 , 34-100 Wadowice

zakres	funkcja	imię i nazwisko	nr upraw. bud. i specj.	podpis
BRANŻA DROGOWA	PROJEKTANT	Krzysztof Kozłowski	nr upr. 83/93 B-B specj. konstr.-inż. w zakresie dróg	KRZYSZTOF KOZŁOWSKI Uprawniony do projektowania kierowania i nadzorowania robót drogowych i mostowych Uprawnienia nr B.B. 83/93

Wadowice, 12.2013 r.

5

Starostwo Powiatowe
Wydział Budownictwa
i Zagospodarowania
Przestrzennego
34-100 Wadowice, ul. Batorego 2

Projekt zagospodarowania terenu

SPIS TREŚCI

Część opisowa

1. Przedmiot inwestycji 7
2. Podstawa opracowania 7
3. Istniejący stan zagospodarowania terenu 7-8
4. Projektowane zagospodarowanie terenu 8-11
5. Ustalenia wynikające z warunków zabudowy i zagospodarowania terenu 11
6. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania terenu 11
7. Zieleń 11
8. Informacja o wpisie przedmiotowego terenu do rejestru zabytków oraz o ochronie wynikającej z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego 11
9. Informacja o wpływie eksploatacji górniczej 11
10. Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia 12
11. Warunki gruntowe 12
12. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia 13

Część rysunkowa

1. Projekt zagospodarowania terenu PZ.1, skala 1:500 17
2. Przekroje normalne PZ.2, skala 1:50 18
3. Profil podłużny kanalizacji PZ.3, skala 1:100/1000 19
4. Studnie rewizyjne i ściekowe PZ.4, skala 1:25 20
5. Posadowienie kolektora PZ.5, skala 1:25 21
6. Plan warstwicowy PZ.6, skala 1:250 22

Uzgodnienia branżowe

23 - 36

- Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o Oddział w Zabrzu, Rozdzielnia Gazu w Wadowicach ul. Wenecja 3 znak B9/T/Uz/432/21/14 z dnia 29.01.2014 r.
- Tauron Dystrybucja S.A. Oddział w Bielsku Białej Rejon Dystrybucji Wadowice ul. Wojska Polskiego 2D znak TD/06/RD3/ZS/UZG.BR/14/2014 z dnia 31.01.2014 r.
- Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Podlesie 30 34-130 Kalwaria Zebrzydowska znak MZWiK/376/2014 z dnia 29.01.2014 r.
- Orange Polska Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 2 ul. Dauna 66 , 3--629 Kraków znak TODDKKU-29523/14/RS z dnia 03.02.2014 r.
- Zespół Szkół nr 4 w Zebrzydowicach , Zebrzydowice 193 , 34-130 Kalwaria Zebrzydowska
- Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Wadowicach znak NGK.6630.150.2014 z dnia 20.02.2014 r.

- Zarząd Dróg Wojewódzkich w Krakowie pismo znak ZDW/PW/2014/1975/DI-2/PK DI-2/650/953-44/14 z dnia 19.03.2014 r.

Część opisowa

7

Starostwo Powiatowe
Wydział Budownictwa
i Zagospodarowania
Przestrzennego
34-100 Wadowice, ul. Batorego 2

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem opracowania jest projekt zagospodarowania terenu dla *rozbudowy parkingu dla samochodów osobowych, rozbudowy ciągu pieszego, budowy dwóch miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych, rozbudowy placu manewrowego, rozbudowy sieci kanalizacji deszczowej wraz z budową urządzeń odwadniających przy Zespole Szkół nr 4 w Zebrzydowicach, gm. Kalwaria Zebrzydowska.*

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w m. Zebrzydowice, gm. Kalwaria Zebrzydowska, na dz. nr 1543/2 (obręb Zebrzydowice)

Lokalizację inwestycji pokazano na rys. nr PZ.1.

Zakres całego zamierzenia objętego wnioskiem:

A. ***rozbudowa parkingu dla samochodów osobowych obejmująca jego poszerzenie – ilość miejsc parkingowych 22szt., oraz zmianę konstrukcji miejsc parkingowych i jezdni manewrowej,***

B. ***rozbudowa ciągu pieszego obejmująca jego poszerzenie do szer. 5,5m oraz zmianę konstrukcji,***

C. ***budowa dwóch miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych o wym. 6,0x2,5m,***

D. ***rozbudowa placu manewrowego obejmująca jego poszerzenie oraz zmianę konstrukcji,***

E. ***rozbudowa sieci kanalizacji deszczowej polegająca na:***

- budowie kanału Ø200/600 dł. 32,0m wraz ze studniami rewizyjnymi i ściekowymi z przykanalikami oraz osadnikiem,

- budowie urządzeń odwadniających tj. odwodnień liniowych z prefabrykowanych elementów bet. szer. 200mm, z rusztem żeliwnym, klasa obciążenia C250 dł. 36,0m

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

- aktualna mapa sytuacyjno – wysokościowa w skali 1:500,
- wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla m. Zebrzydowice
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (DZ.U. 2012 nr 0 poz. 462)
- rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dn. 2.03.1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz. 430)
- wizja lokalna i uzgodnienia z Inwestorem,
- uzgodnienia branżowe.

3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Przedmiotowa inwestycja objęta wnioskiem o pozwolenie na budowę została zlokalizowana na działce 1543/2 w m. Zebrzydowice. Nieruchomość stanowi placówkę oświaty – Zespół Szkół nr 4 w Zebrzydowicach. Obiekt nie posiada właściwej infrastruktury komunikacyjnej, która zapewniłaby

Starostwo Powiatowe
Wydział Budownictwa
i Zagospodarowania
Przestrzennego
34-100 Wadowice, ul. Batorego 2

sprawną obsługę pojazdów i pieszych. Istniejący parking o nawierzchni tłuczniowej posiada niedostateczną liczbę miejsc postojowych. Brakuje również miejsca umożliwiającego zatrzymanie pojazdów obsługujących placówkę (na czas wsiadania i wysiadania uczniów) oraz sprawny wyjazd bez nadmiernej ilości manewrów, które zawsze stanowią zagrożenie w miejscach o nasilonym ruchu pieszych. Obecnie w tym celu wykorzystywany jest ciąg pieszo-jezdny, umożliwiający również dojazd do szamba zlokalizowanego w południowo-zachodniej części działki.

Nieruchomość posiada dostęp do drogi publicznej – drogi wojewódzkiej nr 953 - istniejącym zjazdem publicznym. Wyposażona jest także w sieć kanalizacji deszczowej, wodociągową, oraz przyłącza elektroenergetyczne, teletechniczne i gazowe.

Na działce znajdują się liczne drzewa i krzewy, nie kolidujące z projektowanym zagospodarowaniem terenu.

Charakterystyka geotechniczna.

Na podstawie otworów badawczych stwierdzono, że:

- poniżej warstwy nasypowej występują grunty wysadzinowe,

- w rejonie projektowanego parkingu i placu istnieje konieczność doprowadzenia podłoża do kategorii nośności G1,

- grunty podłoża należy chronić przed działaniem niskich temperatur (głębokość przemarzania dla badanego terenu wynosi 1,0m),

4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

4.1. Parking

Dla zapewnienia właściwej obsługi obiektu zaprojektowano parking posiadający 22 miejsca dla samochodów osobowych. Wymiary miejsc parkingowych - 2,5x5,15m, Szerokość jezdni manerowych – 4,5m. Stanowiska zlokalizowano ukośnie w stosunku do osi jezdni manewrowych – pod kątem 60°. Nawierzchnię miejsc parkingowych i jezdni manewrowych zaprojektowano z kostki brukowej bet. gr. 8cm i ograniczono krawężnikiem bet. 15x30cm, posadowionym na ławie bet. 0,06m3/m. Odkrycie krawężnika +8cm.

Charakterystyka parkingu:

- łączna powierzchnia stanowisk parkingowych: 302m2

- łączna powierzchnia jezdni manewrowych: 463m2

4.2 Plac manewrowy

W ramach inwestycji projektuje się rozbudowę istniejącego ciągu pieszo-jezdnego z przeznaczeniem na plac manewrowy umożliwiający zatrzymanie pojazdów obsługujących placówkę (na czas wsiadania i wysiadania uczniów) oraz ich sprawny wyjazd. Szerokość placu manewrowego – zmienna od 2,5m do 8,0m. Nawierzchnię placu zaprojektowano z kostki brukowej bet. gr. 8cm i ograniczono

Starostwo Powiatowe
Wydział Budownictwa
i Zagospodarowania
Przestrzennego
34-100 Wadowice, ul. Batorego 2

krawężnikiem bet. 15x30cm, posadowionym na ławie bet. 0,06m3/m. Odkrycie krawężnika +8cm. Od strony parkingu należy zastosować krawężnik 15x22cm (odkrycie +1cm).

Powierzchnia placu manewrowego: 301,0m2

4.3 Ciąg pieszy

W celu zapewnienia sprawnego dojścia z parkingu do budynku szkoły oraz umożliwienia bezpiecznego wysiadania przy chwilowym zatrzymaniu na jezdni manewrowej zaprojektowano poszerzenie ciągu pieszego wzdłuż zachodniej elewacji. Szerokość ciągu pieszego – 5,5m. Nawierzchnia z kostki brukowej bet. gr. 8cm, ograniczona krawężnikiem 15x22cm oraz obrzeżem bet. 8x30cm. W miejscach przekraczania jezdni manewrowych przez pieszych zaprojektowano odsłonięcie krawężnika +2cm (oznaczono linią przerywaną na projekcie zagospodarowania terenu).

Powierzchnia ciągu pieszego: 220,0m2

4.4 Miejsca postojowe dla osób niepełnosprawnych

W zakresie inwestycji przewidziano budowę dwóch miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych, w ciągu placu manewrowego. Wymiary miejsc postojowych - 2,5x6,0m. Nawierzchnię miejsc postojowych zaprojektowano z kostki brukowej bet. gr. 8cm i ograniczono krawężnikiem bet. 15x30cm, posadowionym na ławie bet. 0,06m3/m.

Powierzchnia miejsc postojowych: 40,2m2

4.5 Kanalizacja deszczowa

W ramach inwestycji, ze względu na konieczność zapewnienia prawidłowego odwodnienia obiektów, projektuje się rozbudowę sieci kanalizacji deszczowej, obejmującą:

- budowę kanału Ø200/600 dł. 32,0m wraz ze studniami rewizyjnymi i ściekowymi z przykanalikami oraz osadnikiem,

- budowę urządzeń odwadniających tj. odwodnień liniowych z prefabrykowanych elementów bet. szer. 200mm, z rusztem żeliwnym, klasa obciążenia C250 dł. 36,0m

Projektowane kanały kanalizacji deszczowej należy wykonać z rur PP strukturalnych, kielichowych, o sztywności obwodowej SN 8. Rury należy ułożyć na dobrze ubitym i stabilnym podłożu, na podsypce piaskowej o grubości 15cm i obsypać piaskiem na wys. 15cm. Uzupełnienie gruntu do spodu konstrukcji drogowych należy wykonać z materiału przydatnego do wykonania budowli ziemnych bez zastrzeżeń (należy uzyskać wskaźnik zagęszczenia Is≥1,0 pod konstrukcjami drogowymi oraz Is≥0,97 w terenach zielonych).
Wody opadowe spływające z powierzchni parkingu i placu manewrowego zostaną ujęte za pomocą studzienek ściekowych i poprzez przykanaliki i studnie rewizyjne odprowadzone do projektowanego kolektora.

Studnie rewizyjne projektuje się z kręgów żelbetowych ∅1000/1200 i zwężki żelbetowej z włazem żeliwnym klasy D400 – D=600mm (dopuszcza się zamiast użycia zwężki zastosowanie żelbetowej płyty pokrywowej). W studniach rewizyjnych należy zamontować stopnie złazowe. Komorę roboczą

Starostwo Powiatowe
Wydział Budownictwa
i Zagospodarowania
Przestrzennego
34-100 Wadowice, ul. Batorego 2

należy wykonać z prefabrykowanych kręgów dennych lub na mokro z betonu hydrotechnicznego C20/25, W4.

Studnie ściekowe należy wykonać z kręgów żelbet. Ø500 z osadnikami. Jako zwieńczenia zaprojektowano wpusty żeliwne klasy D400. Przykanaliki należy wykonać z rur PVC SN 8 Ø200. Połączenia ze studniami rewizyjnymi uszczelnić np. łańcuchami integra.

Wody opadowe z projektowanego odcinka kanalizacji deszczowej zostaną wprowadzone do istniejącej sieci zlokalizowanej na działce nr 1543/2.

Ponieważ kanalizacja deszczowa nie jest urządzeniem wodnym w rozumieniu przepisów ustawy Prawo Wodne, jej budowa nie wymaga uzyskania pozwolenia wodnoprawnego w trybie art. 122 ust. 1 pkt 3. Z uwagi na odprowadzenie wód do istniejącej kanalizacji nie jest również wymagane uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego w trybie art. 122 ust. 1 pkt 1 ustawy Prawo Wodne.

Odprowadzane wody opadowe nie wymagają oczyszczenia, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dn. 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.

Mimo braku konieczności podczyszczania wód opadowych, w celu zapewnienia sprawnego funkcjonowania odwodnienia zaprojektowano osadnik Ø1500.

Projekt wykonano z uwzględnieniem konieczności zapewnienia zwiększonej retencji kanałowej (obliczenia hydrologiczne w załączeniu).

4.6 Sieci podziemne

Prace w pobliżu sieci należy prowadzić zgodnie z wytycznymi w uzgodnieniach. Przedmiotowa inwestycja spełnia wymagania zawarte w uzgodnieniach.

Na skrzyżowaniach z istniejącym uzbrojeniem podziemnym roboty wykonywać ręcznie. Należy wykonać przekopy kontrolne ustalające położenie wodociągów, kanałów sanitarnych, gazociągów, kabli telefonicznych i elektrycznych.

Wszystkie napotkane przewody podziemne na trasie wykonywanego wykopu, krzyżujące się lub biegnące równolegle z wykopem, powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniem. Należy zwrócić uwagę na możliwość istnienia uzbrojenia podziemnego niezinwentaryzowanego lub zabudowanego po inwentaryzacji. W miejscach zbliżeń i skrzyżowań z wodociągiem, kanałem sanitarnym, gazociągiem, kablami energetycznymi i telekomunikacyjnymi prace należy prowadzić pod nadzorem instytucji branżowych.

Ponadto wszystkie roboty budowlane w pobliżu sieci uzbrojenia podziemnego należy prowadzić zgodnie z uzyskanymi uzgodnieniami branżowymi :

- Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o Oddział w Zabrzu, Rozdzielnia Gazu w Wadowicach ul. Wenecja 3 znak B9/T/Uz/432/21/14 z dnia 29.01.2014 r.
- Tauron Dystrybucja S.A. Oddział w Bielsku Białej Rejon Dystrybucji Wadowice ul. Wojska Polskiego 2D znak TD/06/RD3/ZS/UZG.BR/14/2014 z dnia 31.01.2014 r.
- Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Podlesie 30 34-130 Kalwaria Zebrzydowska znak MZWiK/376/2014 z dnia 29.01.2014 r.
- Orange Polska Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 2 ul. Dauna 66 , 3--629 Kraków znak TODDKKU-29523/14/RS z dnia 03.02.2014 r.
- Zespół Szkół nr 4 w Zebrzydowicach , Zebrzydowice 193 , 34-130 Kalwaria Zebrzydowska

Starostwo Powiatowe
Wydział Budownictwa
i Zagospodarowania
Przestrzennego
34-100 Wadowice, ul. Batorego 2

- Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Wadowicach znak NGK.6630.150.2014 z dnia 20.02.2014 r.
- Zarząd Dróg Wojewódzkich pismo znak ZDW/PW/2014/1975/DI-2/PK DI-2/650/953-44/14 z dnia 19.03.2014 r.

5. USTALENIA WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW ZABUDOWY I ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Przedmiotowa inwestycja jest zlokalizowana na obszarze objętym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego dla wsi Zebrzydowice (uchwała Rady Miejskiej w Kalwarii Zebrzydowskiej Nr XXI/175/2005), w następujących jednostkach przestrzennych:
Uo1 – przeznaczonej dla usług publicznych,
KDG – przeznaczonej na drogi publiczne z infrastrukturą towarzyszącą.
Charakter inwestycji jest zgodny z przeznaczeniem terenów, na których została ona zlokalizowana.

6. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI POSZCZEGÓLNYCH CZĘŚCI ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Powierzchnie projektowanych obiektów:

- parking: 765m2
- ciąg pieszy: 220m2
- plac manewrowy: 301m2
- miejsca postojowe dla osób niepełnosprawnych: 40,2m2

7. ZIELEŃ

Istniejące drzewa i krzewy nie kolidują z przedmiotową inwestycją. Roboty ziemne w pobliżu drzew należy prowadzić ręcznie, zachowując szczególną ostrożność, żeby nie uszkodzić systemu korzennego.

8. INFORMACJA O WPISIE PRZEDMIOTOWEGO TERENU DO REJESTRU ZABYTKÓW ORAZ O OCHRONIE WYNIKAJĄCEJ Z MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO

Teren, na którym planowana jest inwestycja nie jest objęty ochroną konserwatorską.

9. INFORMACJA O WPŁYWIE EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ

Teren objęty inwestycją nie znajduje w obrębie terenu podlegającego wpływom ekspolatacji górniczej.

Starostwo Powiatowe
Wydział Budownictwa
i Zagospodarowania
Przestrzennego
34-100 Wadowice, ul. Batorego 2

10. INFORMACJE I DANE O CHARAKTERZE I CECHACH ISTNIEJĄCYCH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH I ICH OTOCZENIA

Projektowane obiekty nie są zaliczane do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Rozporządzenie Rady Ministrów 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. 2004, nr 257, poz. 2573 z późniejszymi zmianami).

Z uwagi na zakres planowanych robót, przedsięwzięcie nie spowoduje pogorszenia istniejących warunków związanych z uciążliwością i szkodliwością dla środowiska. W zakresie inwestycji w ramach rozwiązań chroniących środowisko zastosowano urządzenia podczyszczające odprowadzane wody opadowe tj. osadnik Ø1500 oraz osadniki w studniach ściekowych.

Podczas realizacji inwestycji należy spełnić następujące warunki:

- wszystkie materiały zastosowane do realizacji inwestycji odpowiadać będą normom krajowym zastąpionym, jeśli to możliwe, przez normy europejskie lub technicznym aprobatom europejskim. W przypadku braku norm krajowych lub technicznych aprobat europejskich, elementy i materiały odpowiadać będą wymaganiom odpowiednich specyfikacji,

- w trakcie realizacji przedsięwzięcia podejmowane będą działania zmierzające do zapewnienia należytego stanu technicznego wykorzystywanych maszyn i urządzeń w celu zminimalizowania możliwości wycieku z nich substancji niebezpiecznych (olejów, benzyn),

- wytwarzane w trakcie budowy odpady komunalne i budowlane składowane będą czasowo w miejscach do tego przeznaczonych, przy czym ewentualne odpady niebezpieczne magazynowane będą w specjalistycznych pojemnikach. Wszystkie wytworzone odpady zostaną przekazane do odzysku lub unieszkodliwienia zgodnie z wymogami ochrony środowiska, odbiorcy posiadającemu zezwolenie na prowadzenie działalność w zakresie gospodarki odpadami,

- miejsce prowadzenia prac zostanie uporządkowane po ich zakończeniu.

Forma architektoniczna projektowanych obiektów nie będzie stanowić elementu obcego dla najbliższego otoczenia. Projektowane obiekty dostosowano do potrzeb osób niepełnosprawnych.

11. WARUNKI GRUNTOWE

Zgodnie z §7 pkt 1c Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24.09.1998r. w sprawie geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych, charakter inwestycji pozwala zaliczyć obiekt budowlany do I kategorii geotechnicznej, a zatem nie występuje potrzeba ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych.

KRZYSZTOF KOZŁOWSKI
Uprawniony do projektowania
kierowania i nadzorowania
robót drogowych i mostowych
Uprawnienia nr [illegible]. 83/93

12. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

ROZBUDOWA PARKINGU DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, ROZBUDOWA CIĄGU PIESZEGO,
BUDOWA DWÓCH MIEJSC POSTOJOWYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, ROZBUDOWA PLACU MANEWROWEGO,
ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH
PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 4 W ZEBRZYDOWICACH, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA

Lokalizacja:

DZ. NR 1543/2 – OBRĘB ZEBRZYDOWICE

Inwestor:

GMINA KALWARIA ZEBRZYDOWSKA

UL. MICKIEWICZA 7

34-130 KALWARIA ZEBRZYDOWSKA

Opracował:

Krzysztof Kozłowski
ul. Karmelicka 67/12
34-100 Wadowice

nr upr. 83/93 B-B
spec. konstr.-inż.
w zakresie dróg

KRZYSZTOF KOZŁOWSKI
Uprawniony do projektowania
kierowania i nadzorowania
robót drogowych i mostowych
Uprawnienia nr B.B. 83/93

Obszar oddziaływań inwestycji :

działki 1543/2, 2799/11

A. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność jego realizacji

Zakres całego zamierzenia obejmuje (w kolejności wykonania):

1. *rozbudowa sieci kanalizacji deszczowej polegająca na:*

   - budowie kanału Ø200/600 dł. 32,0m wraz ze studniami rewizyjnymi i ściekowymi z przykanalikami oraz osadnikiem,

   - budowie urządzeń odwadniających tj. odwodnień liniowych z prefabrykowanych elementów bet. szer. 200mm, z rusztem żeliwnym, klasa obciążenia C250 dł. 36,0m

2. *rozbudowa parkingu dla samochodów osobowych obejmująca jego poszerzenie – ilość miejsc parkingowych 22szt., oraz zmianę konstrukcji miejsc parkingowych i jezdni manewrowej,*

3. *rozbudowa ciągu pieszego obejmująca jego poszerzenie do szer. 5,5m oraz zmianę konstrukcji,*

4. *budowa dwóch miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych o wym. 6,0x2,5m,*

5. *rozbudowa placu manewrowego obejmująca jego poszerzenie oraz zmianę konstrukcji,*

B. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Istniejącymi obiektami w obszarze projektowanej inwestycji są:

- budynek szkoły wraz z obiektami towarzyszącymi (ciągami pieszymi, parkingiem)
- zjazd publiczny
- sieci uzbrojenia terenu oraz sieci naziemne,

C. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Elementem istniejącego zagospodarowania terenu, który może stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi są sieci uzbrojenia podziemnego oraz sieci napowietrzne, a także obiekty prowadzące ruch komunikacyjny.

W ramach inwestycji nie są projektowane obiekty, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, pod warunkiem ich prawidłowej eksploatacji.

D. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych, określające ich skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania.

Podczas realizacji robót budowlanych będą występowały typowe dla inwestycji drogowych rodzaje zagrożeń wynikające z:

- prowadzenia prac przy odbywającym się ruchu drogowym – niebezpieczeństwo potrącenia,
- wykonywania robót ziemnych sprzętem zmechanizowanym – szczególnie niebezpieczeństwo obsunięcia ziemi przy wysokich wykopach i nasypach,
- wykonywania robót brukarskich sprzętem zmechanizowanym,
- wykonywania robót ziemnych w pobliżu podziemnych sieci elektroenergetycznych, gazociągowych – zagrożenie porażeniem, wybuchem, pożarem itp. przy przerwaniu sieci,
- prowadzenia prac pod liniami energetycznymi – zagrożenie porażeniem przy zerwaniu linii,

Miejsce i czas występowania zagrożeń: każdorazowo podczas wykonywania robót budowlanych na terenie budowy.

E. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Przed przystąpieniem do realizacji robót należy przeprowadzić instruktaż pracowników w sposób zgodny z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlanych, a w szczególności:

- omówić zagrożenia dla danych robót,
- wskazać sposób i metodę zabezpieczenia przed tymi zagrożeniami,
- omówić zasady środków ochrony indywidualnej oraz wskazać konieczność stosowania odzieży i obuwia roboczego,
- przedstawić metody i zasady postępowania w przypadku wystąpienia wypadku lub zaistnienia zagrożenia życia pracowników i osób postronnych.

F. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywana robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Przy realizacji: wykopów, składowania urobku, szalowania ścian wykopów, zejść do wykopów, prac sprzętem mechanicznym w obrębie urządzeń uzbrojenia podziemnego i napowietrznych linii energetycznych i teletechnicznych oraz przy organizacji stanowisk pracy należy przestrzegać zaleceń rozporządzenia w sprawie BHP dla prac budowlano-montażowych i rozbiórkowych. Miejsce wykonywania robót budowlanych należy odpowiednio wydzielić i oznakować tablicami informującymi o zagrożeniach np. głębokich wykopach. W trakcie wykonywania robót należy zapewnić dojścia do domów, a w miarę możliwości również dojazdy. W widocznym miejscu należy umieścić informację o telefonach alarmowych.

Prace na czynnych urządzeniach elektroenergetycznych wykonywać zgodnie z „Instrukcją organizacji bezpiecznej pracy w energetyce" obowiązującą w Przedsiębiorstwie Sieciowym, po wyłączeniu spod napięcia i dopuszczeniu przez upoważnionych pracowników.

W rejonach zbliżeń z podziemnym i naziemnym uzbrojeniem terenu prace prowadzić sprzętem ręcznym z zachowaniem szczególnej ostrożności, na warunkach określonych przez administratora sieci.

KRZYSZTOF KOZŁOWSKI
Uprawniony do projektowania
kierowania i nadzorowania
robót drogowych i mostowych
Uprawnienia nr 0/B. 83/93

Część rysunkowa

17

Starostwo Powiatowe
Wydział Budownictwa
i Zagospodarowania
Przestrzennego
34-100 Wadowice, ul. Batorego 2

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

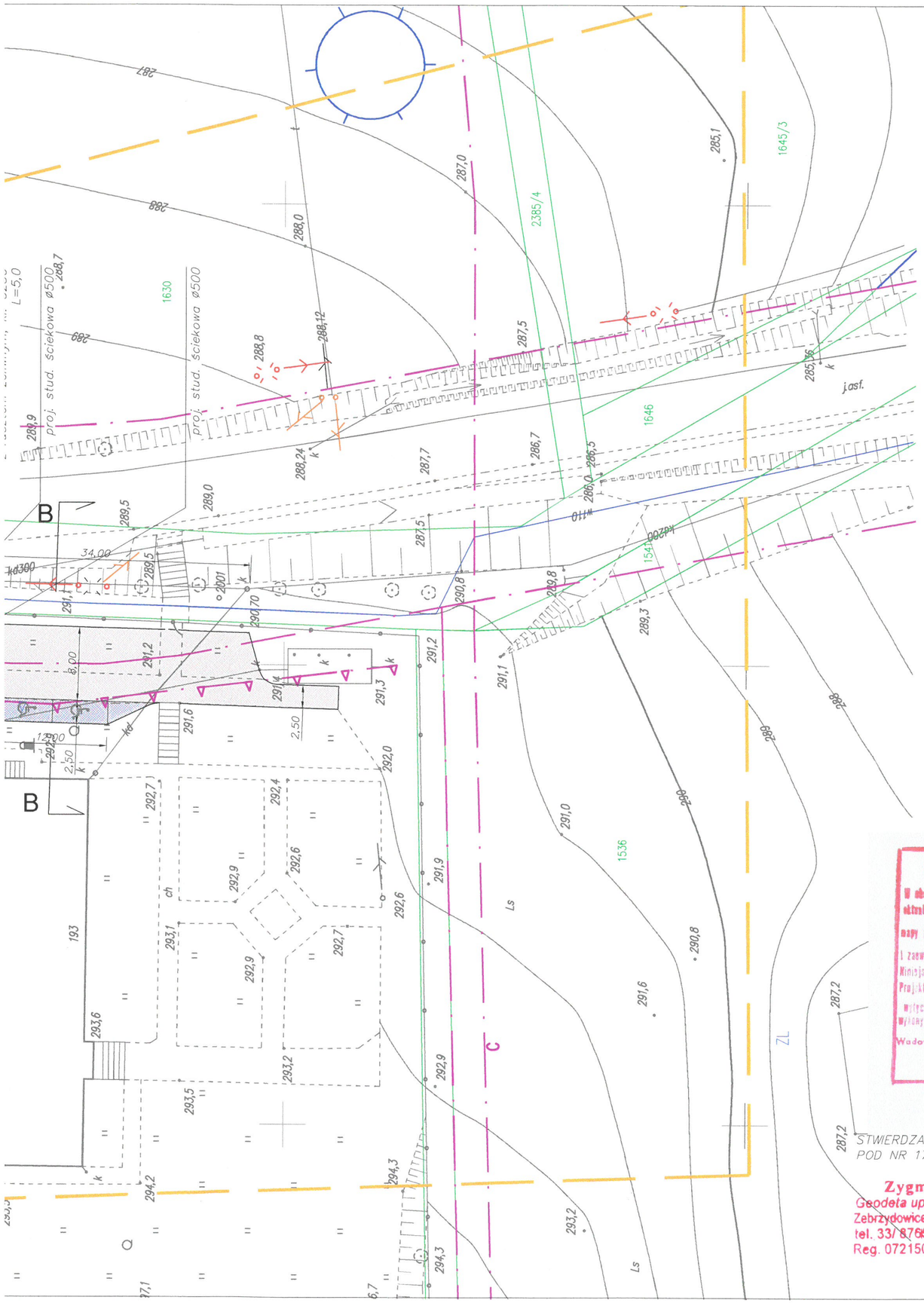
Woj. : małopolskie Pow.: Wadowice J.ew.: Kalwaria Zebrzydowska

Skala 1:500 sekcja : 172-241-252 Obręb: Zebrzydowice , Nr Stat. 121803_.0011

Zaktualizowana w zakresie sytuacji, rzeźby terenu, uzbrojenia oraz granic władania na dzień 03.10.2013
Brakujące granice działek wkreślono na podstawie przeskalowanej mapy ewidencyjnej 1:2000.
Mapa powstała z wektoryzacji mapy zasadniczej 1:1000.
Zgłoszenie roboty: NGK-6640-3159/13. Mapa sporządzona w układzie "2000", oraz Kronsztadt "86"
Wkreślono Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego.

Legenda:

- granica prawna
- granica nieprawna



LEGENDA:

- proj. rozbudowa parkingu – jezdnia manewrowa
- proj. rozbudowa parkingu – miejsca parkingowe
- proj. budowa miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych
- proj. rozbudowa placu manewrowego
- proj. rozbudowa ciągu pieszego
- proj. kanalizacja deszczowa
- proj. stud. ściekowa
- proj. studnia rewizyjna
- proj. odwodnienie liniowe z prefabr. elementów beton. szer. 200 mm z rusztem żeliwnym klasy C250
- kd — istn. sieć kanalizacji deszczowej
- ks — istn. sieć kanalizacji sanitarnej
- istn. sieć elektroenergetyczna naziemna
- w110 — istn. sieć wodociągowa
- g25 — istn. sieć gazowa
- istn. sieć telekomunikacyjna naziemna
- e — istn. sieć elektroenergetyczna podziemna
- granice działek
- linie rozgraniczające

Starosta Wadowicki
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
W obszarze oznaczonym literą ZOLTA potwierdzono w terenie aktualność treści mapy zasadniczej. Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto do zasobu w dniu 2013-10-14
i zewidencjonowano pod nr 172.241-113/13
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.
Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
Wadowice 2013-10-14
(imię i nazwisko, podpis stanowisko służbowe osoby upoważnionej)
mgr inż. Anna Nizińska
Inspektor w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

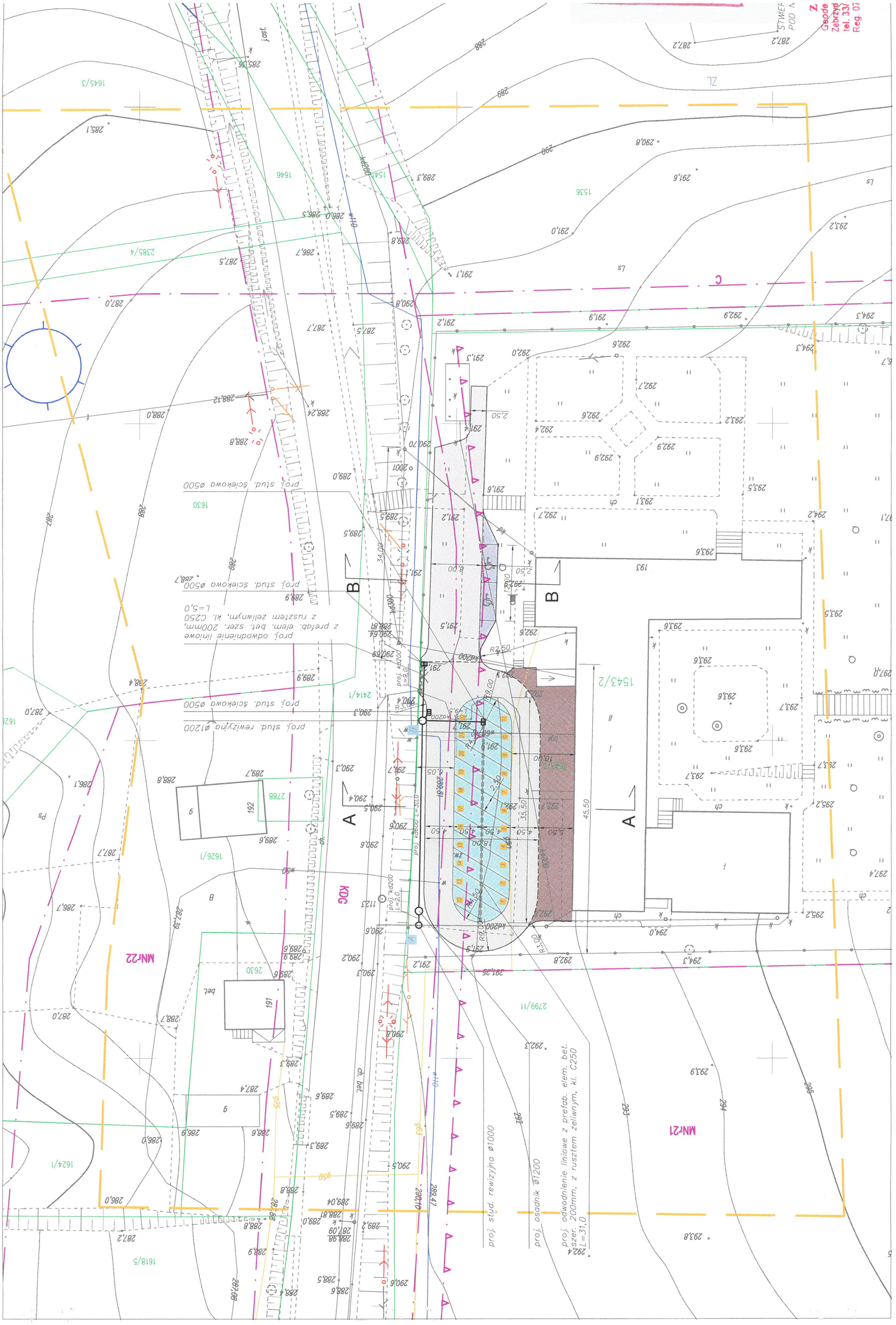
STWIERDZAM ZGODNOŚĆ MAPY Z ORYGINAŁEM ZAREJESTROWANYM POD NR 172.241-113/13 W DNIU 2013-10-14.

Zygmunt Grabiński
Geodeta uprawniony nr upr. 12952
Zebrzydowice 144,34-130 Kalwaria Zeb.
tel. 33/ 8765 003, kom. 606 [illegible]
Reg. 072150433 NIP 551-159-46-93

Inwestor:	ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 4 Zebrzydowice 193 34-130 Kalwaria Zebrzydowska
Jedn. projektowa:	Projektowanie Nadzory Budowy Dróg Krzysztof Kozłowski ul. Karmelicka 67/12 , 34-100 Wadowice
Obiekt:	ROZBUDOWA PARKINGU DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, ROZBUDOWA CIĄGU PIESZEGO, BUDOWA DWÓCH MIEJSC POSTOJOWYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, ROZBUDOWA PLACU MANEWROWEGO, ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 4 W ZEBRZYDWICACH, GM. KALWARIA ZEBRZYDZKA
Lokalizacja:	ZEBRZYDWICE, GM. KALWARIA ZEBRZYDZKA, POW. WADOWICKI DZ.NR 1543/2

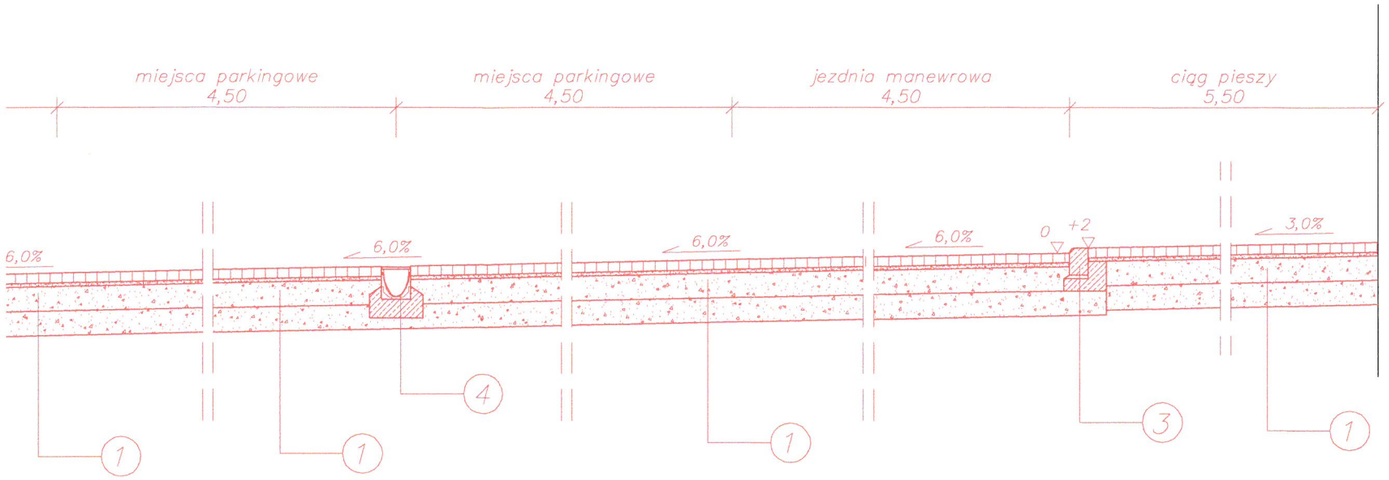
branża drogowa:	projektant	Krzysztof Kozłowski	nr upr. 83/93 B-B spec. konstr.-inż. w zakresie dróg	
	opracował	mgr inż. Ireneusz Golenia		

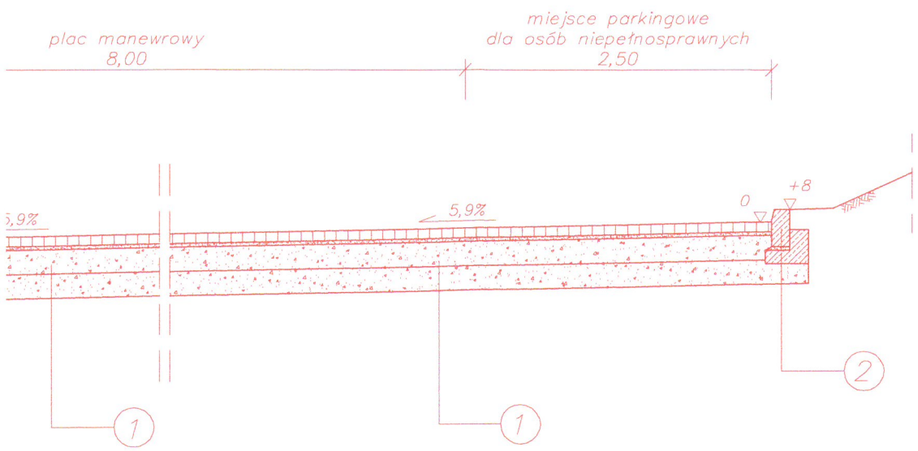
tytuł rysunku: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	nr rysunku: PZ.1	skala: 1:500
stadium: projekt budowlany	WADOWICE 12.2013	


proj. stud. rewizyjna ø1000
proj. osadnik ø1200
proj. odwodnienie liniowe z prefab. elem. bet. szer. 200mm, z rusztem żeliwnym, kl. C250 L=31,0
proj. odwodnienie liniowe z prefab. elem. bet. szer. 200mm, z rusztem żeliwnym, kl. C250 L=5,0
proj. stud. ściekowa ø500
proj. stud. rewizyjna ø1200
MN-21
MN-22
KDG
A
B
C
Geode
Zebrzyd
tel. 33/
Reg. 07

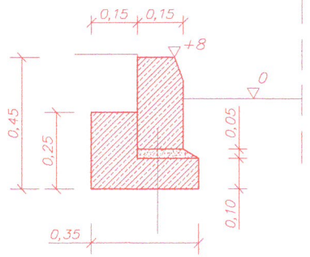
18

Starostwo Powiatowe
Wydział Budownictwa
i Zagospodarowania
Przestrzennego
34-100 Wadowice, ul. Batorego 2



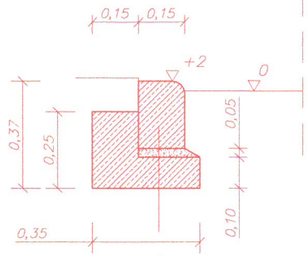


SZCZEGÓŁ 1
SKALA 1:20



	krawężnik bet. 15x30
5cm	podsypka cem.–piask.
0.06m3/m	ława betonowa z oporem C12/15

SZCZEGÓŁ 2
SKALA 1:20



	krawężnik bet. 15x22 najazdowy
5cm	podsypka cem.–piask.
0.06m3/m	ława betonowa z oporem C12/15

LEGENDA:

(1)

8cm	kostka bruk. betonowa
3cm	podsypka cem.–piask. 1:3
20cm	podbudowa z kruszywa łam. 0–63 stab. mech. z zaklinowaniem
20cm	w–wa separacyjno–wzmacniająca – kruszywo łam. 0–31,5 z domieszką cem. 3% Rc 1,5/2,0

Razem 51cm

(2)

	krawężnik bet. 15x30 na ławie bet. C12/15 z oporem wg szczegółu "1"
20cm	w–wa separacyjno–wzmacniająca – kruszywo łam. 0–31,5 z domieszką cem. 3% Rc 1,5/2,0

(3)

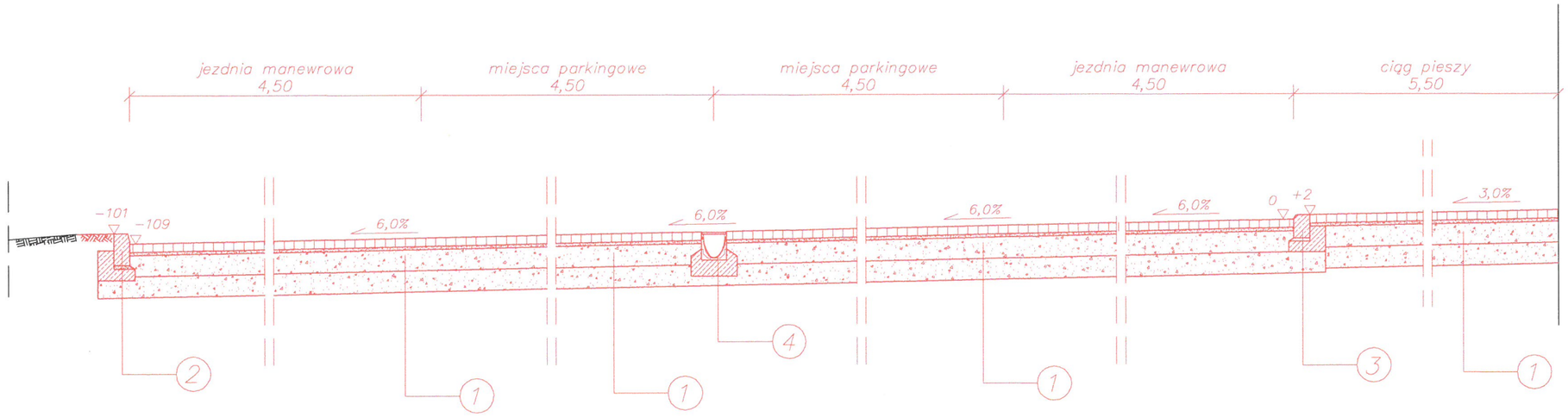
	krawężnik bet. 15x22 najazdowy na ławie bet. C12/15 z oporem wg szczegółu "2"
20cm	w–wa separacyjno–wzmacniająca – kruszywo łam. 0–31,5 z domieszką cem. 3% Rc 1,5/2,0

(4)

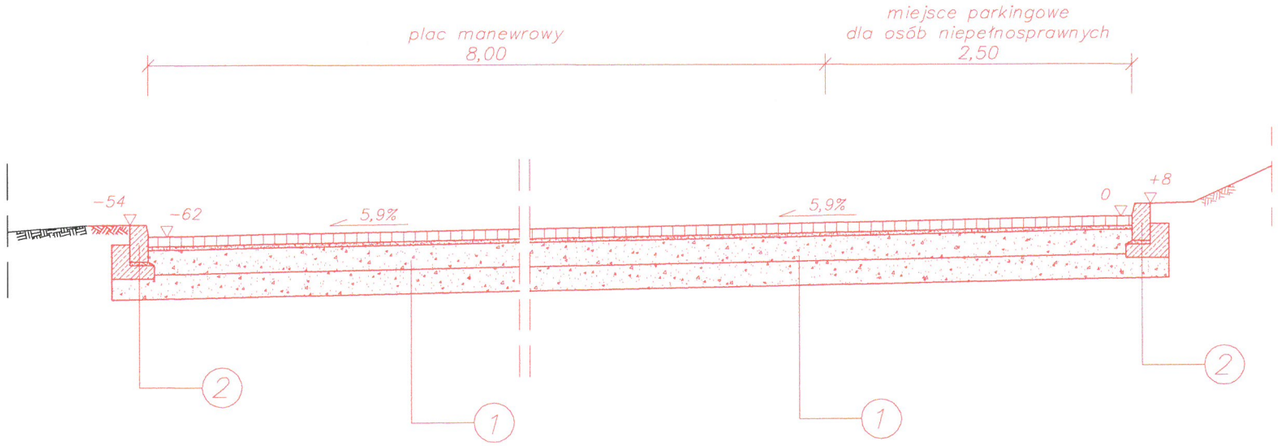
	odwodnienie liniowe z rusztem żeliwnym szer. 200mm kl. C250
15cm	ława betonowa C12/15 0,08m3/m
10cm	w–wa separacyjno–wzmacniająca – kruszywo łam. 0–31,5 z domieszką cem. 3% Rc 1,5/2,0

Inwestor: ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 4, Zebrzydowice 193, 34-130 Kalwaria Zebrzydowska		Jedn. projektowa: Projektowanie Nadzory Budowy Dróg, Krzysztof Kozłowski, ul. Karmelicka 67/12, 34-100 Wadowice		
Obiekt: ROZBUDOWA PARKINGU DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, ROZBUDOWA CIĄGU PIESZEGO, BUDOWA DWÓCH MIEJSC POSTOJOWYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, ROZBUDOWA PLACU MANEWROWEGO, ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 4 W ZEBRZYDOWICACH, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA				
Lokalizacja: ZEBRZYDOWICE, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA, POW. WADOWICKI, DZ.NR 1543/2				
branża drogowa:	projektant	Krzysztof Kozłowski	nr upr. 83/93 B-B spec. konstr.-inż. w zakresie dróg	
	opracował	mgr inż. Ireneusz Golenia		
tytuł rysunku: PRZEKROJE NORMALNE			nr rysunku: PZ.2	skala: 1:50
stadium:	projekt budowlany		WADOWICE 12.2013	

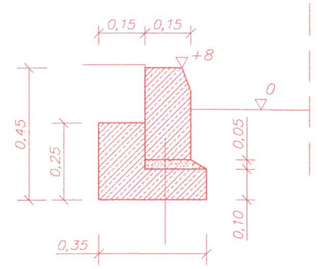
PRZEKRÓJ TYPOWY A–A
SKALA 1:50



PRZEKRÓJ TYPOWY B–B
SKALA 1:50

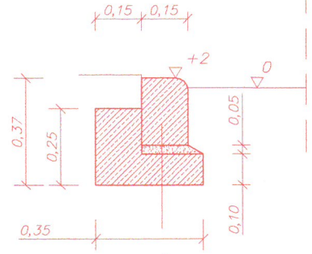


SZCZEGÓŁ 1
SKALA 1:20



	krawężnik bet. 15x30
5cm	podsypka cem.–piask.
0.06m3/m	ława betonowa z oporem

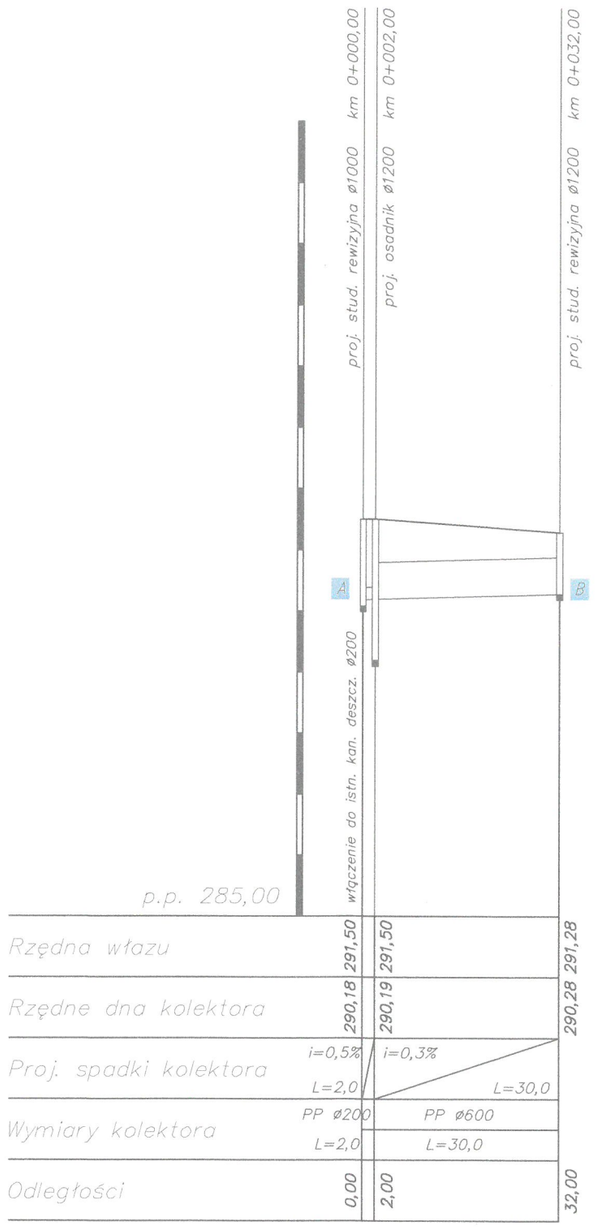
SZCZEGÓŁ 2
SKALA 1:20



	krawężnik bet. 15x22
5cm	podsypka cem.–piask.
0.06m3/m	ława betonowa z oporem

Inwestor:	ZESPÓŁ SZKÓŁ Zebrzydowice 193 34-130 Kalwaria Z	
Obiekt:	ROZBUDOWA PARK BUDOWA DWÓCH N ROZBUDOWA SIECI PRZY ZESPOLE SZI	
Lokalizacja:	ZEBRZYDOWICE, G DZ.NR 1543/2	
branża drogowa:	projektant	K
	opracował	n
tytuł rysunku:	**PRZEKROJE**	
stadium:	projekt budowlan	

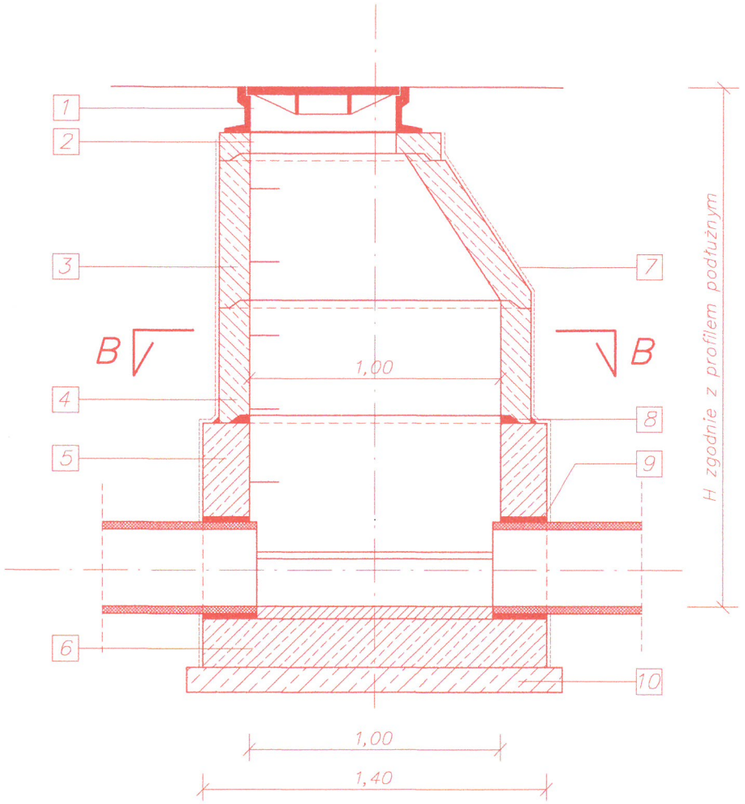
Starostwo Powiatowe
Wydział Budownictwa
i Zagospodarowania
Przestrzennego
34-100 Wadowice, ul. Batorego 2



Inwestor: ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 4, Zebrzydowice 193, 34-130 Kalwaria Zebrzydowska		Jedn. projektowa: Projektowanie Nadzory Budowy Dróg, Krzysztof Kozłowski, ul. Karmelicka 67/12 , 34-100 Wadowice	
Obiekt: ROZBUDOWA PARKINGU DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, ROZBUDOWA CIĄGU PIESZEGO, BUDOWA DWÓCH MIEJSC POSTOJOWYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, ROZBUDOWA PLACU MANEWROWEGO, ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 4 W ZEBRZYDOWICACH, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA			
Lokalizacja: ZEBRZYDOWICE, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA, POW. WADOWICKI, DZ.NR 1543/2			
branża drogowa:	projektant	Krzysztof Kozłowski	nr upr. 83/93 B-B spec. konstr.-inż. w zakresie dróg
	opracował	mgr inż. Ireneusz Golenia	
tytuł rysunku: PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI DESZCZOWEJ		nr rysunku: PZ.3	skala: 1:100/1000
stadium: projekt budowlany		WADOWICE 12.2013	

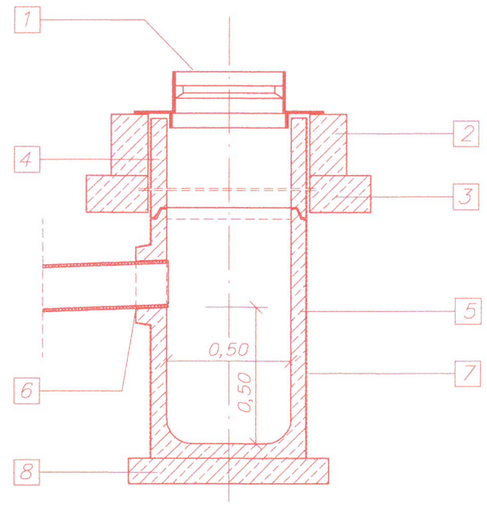
Starostwo Powiatowe
Wydział Budownictwa
i Zagospodarowania
Przestrzennego
34-100 Wadowice, ul. Batorego 2

Studnia rewizyjna ø1000
przekrój A–A (wzdłuż kolektora)



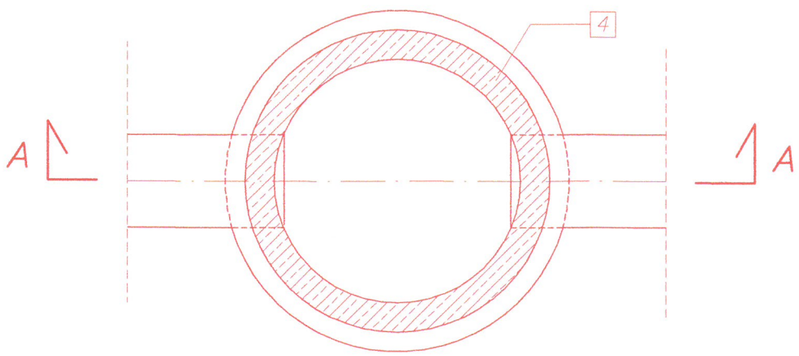
1. właz żeliwny D400
2. pierścień wyrównujący 865/625
3. zwężka bet. pref. 1000/625
4. krąg bet. pref. 1000 gr. 12cm
5. prefabrykowane kręgi denne lub komora monolityczna (na mokro) z bet. hydrotech. C20/25 gr.20cm
6. płyta denna z bet. hydrotech. C20/25 gr. 25cm
7. izolacja pionowa Abizol R – x2
8. uszczelnienie sznurem smołowym, kitem fugowym i zaprawą cem. 1:3
9. przejście szczelne
10. w-wa wyrównawcza z chudego bet. gr. 10cm

Studzienka ściekowa bet. ø500
przekrój A–A (wzdłuż przykanalika)



1. wpust żeliwny uliczny D400 620x430
2. pierścień bet. wyrów. 920/680 gr. 25cm
3. pierścień bet. odciążający 1120/680 gr. 15cm
4. krąg bet. pref. ø500
5. podstawa studni bet. prefab. z osadnikiem ø500 i otworem ø200
6. przejście szczelne
7. izolacja lekka
8. fundament studni z bet. B–15 gr. 10cm

przekrój B–B

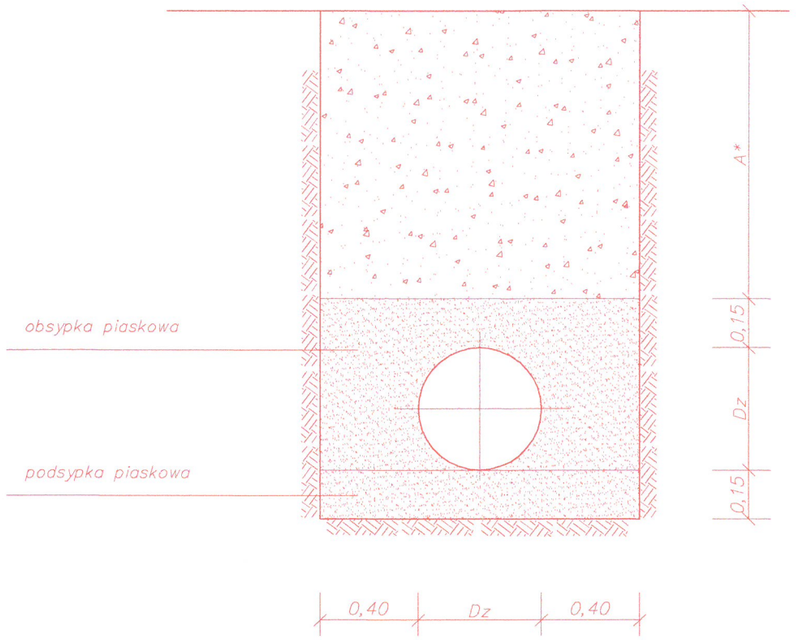


Inwestor: ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 4, Zebrzydowice 193, 34-130 Kalwaria Zebrzydowska			Jedn. projektowa: Projektowanie Nadzory Budowy Dróg, Krzysztof Kozłowski, ul. Karmelicka 67/12, 34-100 Wadowice	
Obiekt: ROZBUDOWA PARKINGU DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, ROZBUDOWA CIĄGU PIESZEGO, BUDOWA DWÓCH MIEJSC POSTOJOWYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, ROZBUDOWA PLACU MANEWROWEGO, ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 4 W ZEBRZYDOWICACH, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA				
Lokalizacja: ZEBRZYDOWICE, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA, POW. WADOWICKI, DZ.NR 1543/2				
branża drogowa:	projektant	Krzysztof Kozłowski	nr upr. 83/93 B-B spec. konstr.-inż. w zakresie dróg	
	opracował	mgr inż. Ireneusz Golenia		
tytuł rysunku: STUDNIA REWIZYJNA I ŚCIEKOWA			nr rysunku: PZ.4	skala: 1:25
stadium:	projekt budowlany		WADOWICE 12.2013	

21

Starostwo Powiatowe
Wydział Budownictwa
i Zagospodarowania
Przestrzennego
34-100 Wadowice, ul. Batorego 2

Przekrój poprzeczny przez kolektor deszczowy skala 1:25

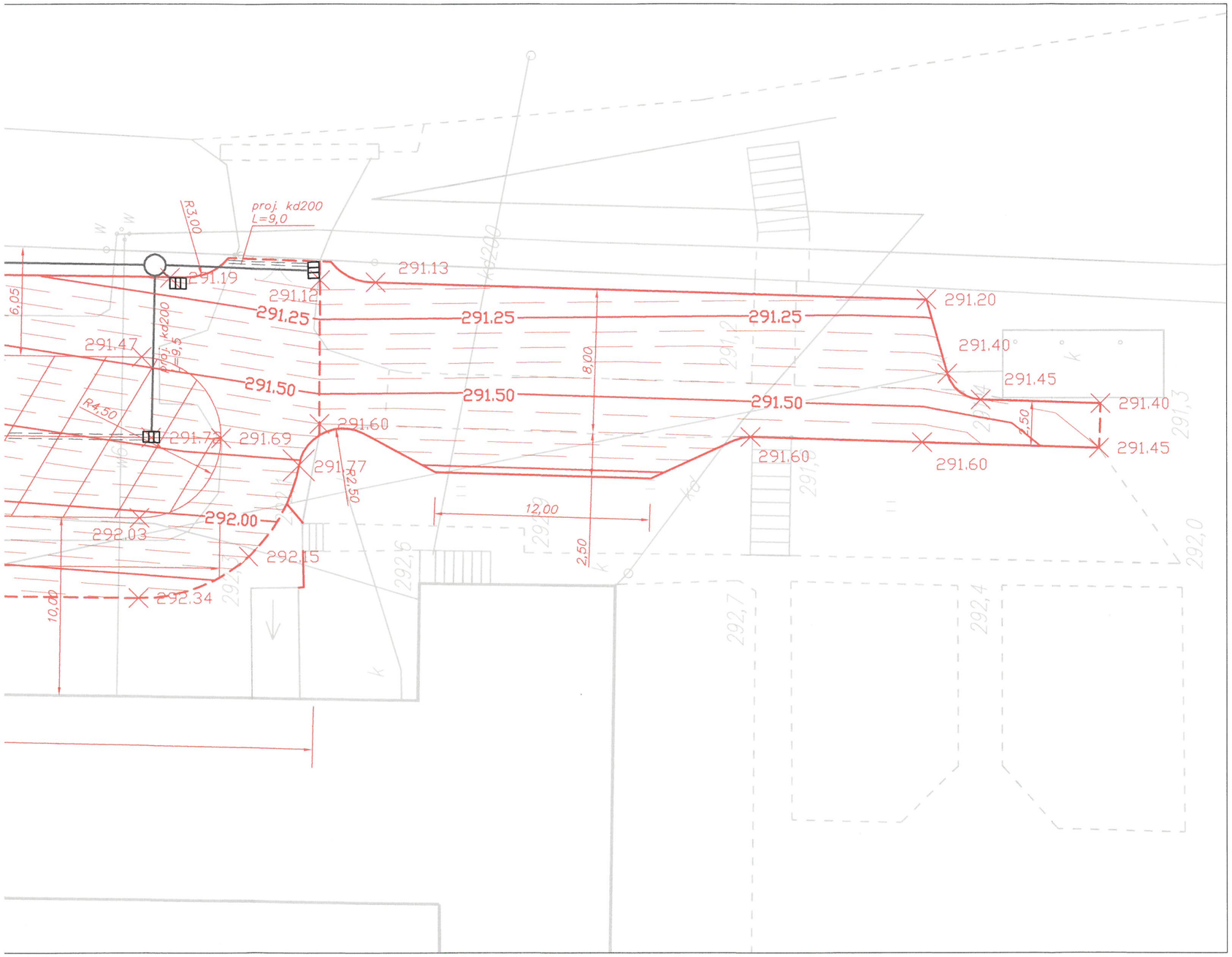


A* – wysokość zasypu do spodu konstrukcji drogowych zgodnie z profilem podłużnym
do zasypu należy użyć gruntów zakwalifikowanych do przydatnych do wykonania budowli ziemnych (żwiry i pospółki, piaski grubo i średnioziarniste, wysiewki kamienne o uziarnieniu odpowiadającym pospółkom i żwirom), niewysadzinowych grupy nośności G1

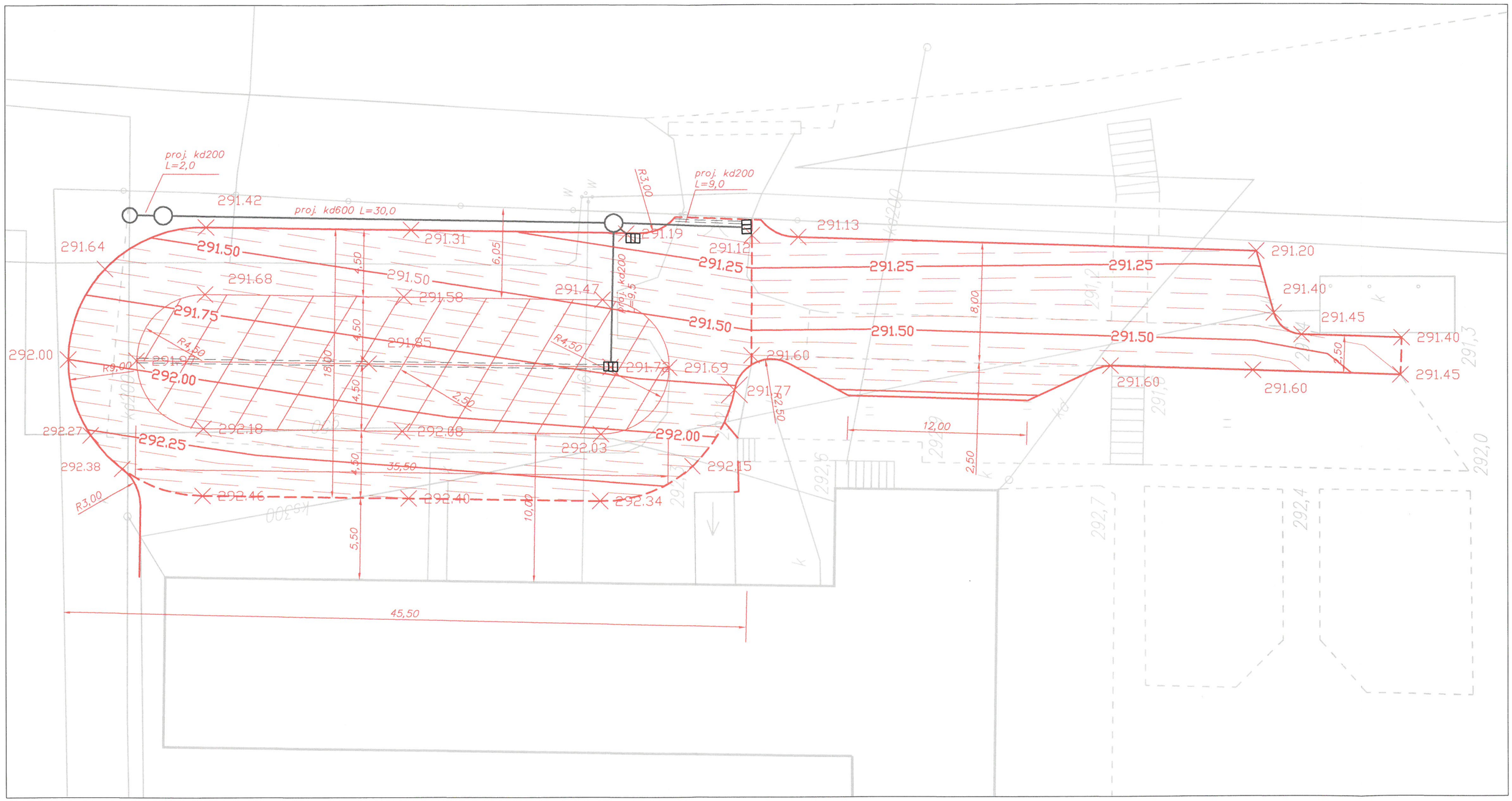
Inwestor: ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 4 Zebrzydowice 193 34-130 Kalwaria Zebrzydowska			*Jedn. projektowa:* Projektowanie Nadzory Budowy Dróg Krzysztof Kozłowski ul. Karmelicka 67/12 , 34-100 Wadowice		
Obiekt: ROZBUDOWA PARKINGU DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, ROZBUDOWA CIĄGU PIESZEGO, BUDOWA DWÓCH MIEJSC POSTOJOWYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, ROZBUDOWA PLACU MANEWROWEGO, ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 4 W ZEBRZYDOWICACH, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA					
Lokalizacja: ZEBRZYDOWICE, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA, POW. WADOWICKI DZ.NR 1543/2					
branża drogowa:	*projektant*	Krzysztof Kozłowski	nr upr. 83/93 B-B spec. konstr.-inż. w zakresie dróg		
	opracował	mgr inż. Ireneusz Golenia			
tytuł rysunku: **POSADOWIENIE KOLEKTORA DESZCZOWEGO**				*nr rysunku:* **PZ.5**	*skala:* **1:25**
stadium:	projekt budowlany			WADOWICE 12.2013	

22

Starostwo Powiatowe
Wydział Budownictwa
i Zagospodarowania
Przestrzennego
34-100 Wadowice, ul. Batorego 2



Inwestor: ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 4 Zebrzydowice 193 34-130 Kalwaria Zebrzydowska		*Jedn. projektowa:* Projektowanie Nadzory Budowy Dróg Krzysztof Kozłowski ul. Karmelicka 67/12 , 34-100 Wadowice		
Obiekt: ROZBUDOWA PARKINGU DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, ROZBUDOWA CIĄGU PIESZEGO, BUDOWA DWÓCH MIEJSC POSTOJOWYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, ROZBUDOWA PLACU MANEWROWEGO, ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 4 W ZEBRZYDOWICACH, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA				
Lokalizacja: ZEBRZYDOWICE, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA, POW. WADOWICKI DZ.NR 1543/2				
branża drogowa:	*projektant*	Krzysztof Kozłowski	nr upr. 83/93 B-B spec. konstr.-inż. w zakresie dróg	
	opracował	mgr inż. Ireneusz Golenia		
tytuł rysunku: **PLAN WARSTWICOWY**			*nr rysunku:* **PZ.6**	*skala:* **1:250**
stadium:	projekt budowlany		WADOWICE 12.2013	


proj. kd200
L=2,0
proj. kd600 L=30,0
proj. kd200
L=9,0
R3,00
proj. kd200
L=9,5
291.42
291.64
291.50
291.68
291.31
291.19
291.12
291.13
291.25
291.25
291.25
291.20
291.40
291.45
291.50
291.58
291.47
291.75
291.50
291.50
291.50
291.40
291.45
291.85
R4,50
R4,50
292.00
R9,00
291.97
292.00
291.72
291.69
291.60
291.77
291.60
291.60
292.27
292.18
292.08
292.03
292.00
292.25
292.38
292.15
R3,00
292.46
292.40
292.34
6,05
4,50
4,50
4,50
4,50
18,00
2,50
35,50
10,00
5,50
8,00
2,50
2,50
12,00
2,50
45,50

Uzgodnienia branżowe

Adres do korespondencji:
TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej Rejon Dystrybucji Wadowice
ul. Wojska Polskiego 2d, 34-100 Wadowice
tel.: 33 872 36 00
fax: 33 872 37 02
e-mail: wadowice.rd@tauron-dystrybucja.pl

TAURON DYSTRYBUCJA

1001680990

Wadowice dn. 31.01.2014 roku

Nasz znak: TD/06/RD3/ZS/
Nr dokumentacji: UZG.BR./14/2014

Barcode:1001680419
2014-02-03 | 00000050

Projektowanie Nadzory Budowy Dróg
Krzysztof Kozłowski

ul. Karmelicka 67/2
34-100 Wadowice

Dotyczy: *Uzgodnienia rozbudowy parkingu przy Zespole Szkół nr 4 w Zebrzydowicach*

W odpowiedzi na pismo z dnia 27.01.2014, znak: -, o dacie wpływu do TAURON Dystrybucja S.A. 27.01.2014 roku w sprawie jw., uprzejmie informujemy, że uzgadniamy projekt rozbudowy parkingu przy Zespole Szkół nr 4 w Zebrzydowicach

Przypominamy, że podczas wykonywania prac w sąsiedztwie linii elektroenergetycznych w czasie budowy i eksploatacji obiektów należy stosować warunki określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. (Dz.U.03.47.401, ogłoszony dnia 19.03.2003 roku).

Za wykonaną usługę uzgodnienia zostanie wystawiona faktura na kwotę 66,00 zł. (netto) i przesłana w późniejszym terminie.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

PROJEKTOWANIE
NADZORY BUDOWY DRÓG
KRZYSZTOF KOZŁOWSKI
ul. Karmelicka 67/12 34-100 Wadowice
NIP: 551-116-51-18, REGON: 356893930
tel./fax. 33 873 82 44, 692 455 706

Z poważaniem

TAURON Dystrybucja
Oddział w Bielsku-Białej
Dyrektor
Wiesław Augustyn

Załączniki:
Zał. nr 1 – projekt zagospodarowania terenu

K/o:
1 x ZS/AG a/a + projekt zagospodarowania terenu

25

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Woj. : małopolskie Pow.: Wadowice J.ew.: Kalwaria Zebrzydowska

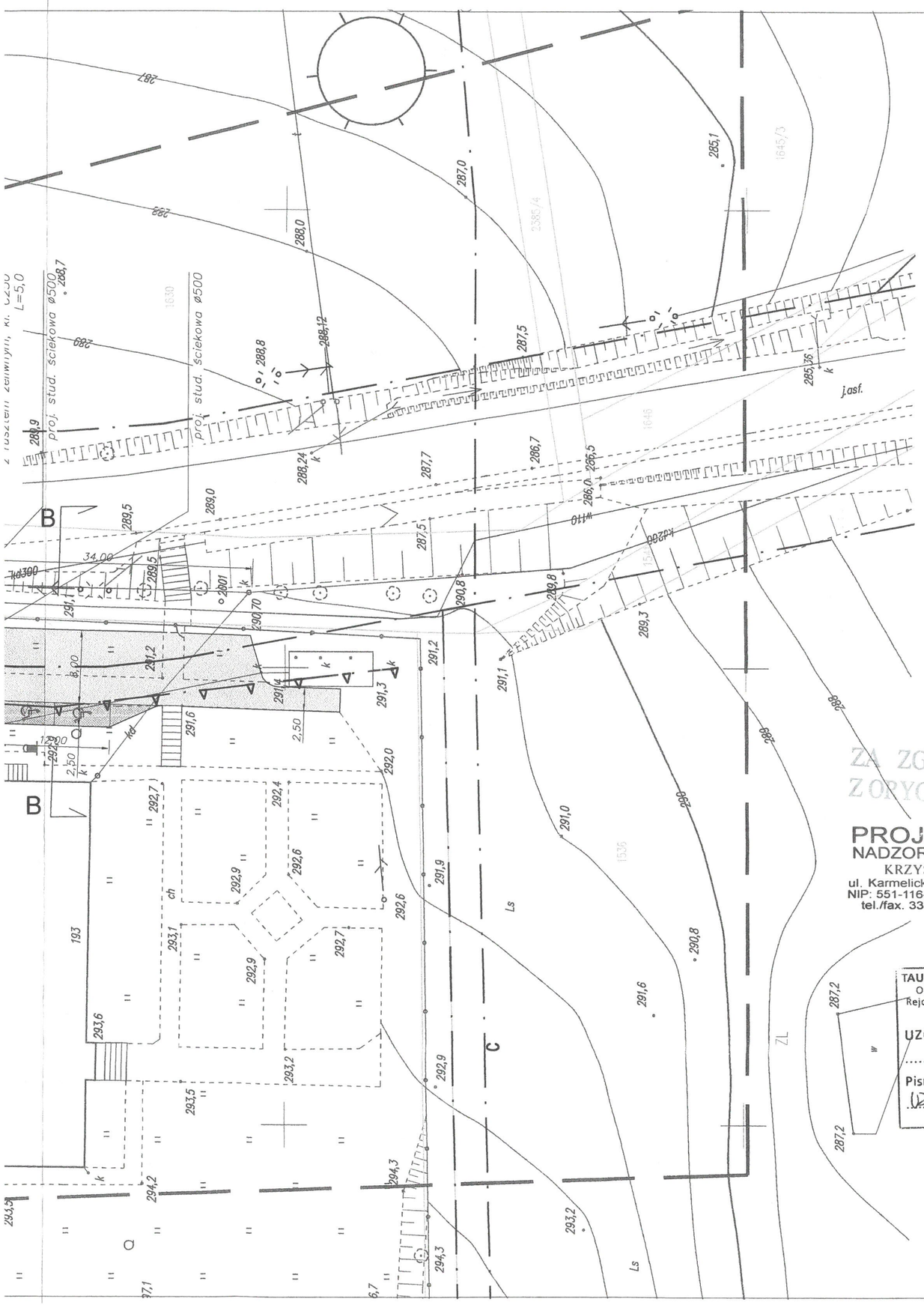
Skala 1:500 sekcja : 172–241–252 Obręb: Zebrzydowice , Nr Stat. 121803_.0011

Zaktualizowana w zakresie sytuacji, rzeźby terenu, uzbrojenia oraz granic władania na dzień 03.10.2013
Brakujące granice działek wkreślono na podstawie przeskalowanej mapy ewidencyjnej 1:2000.
Mapa powstała z wektoryzacji mapy zasadniczej 1:1000.
Zgłoszenie roboty: NGK–6640–3159/13. Mapa sporządzona w układzie "2000", oraz Kronsztadt "86"
Wkreślono Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego.

Legenda:

– granica prawna

– granica nieprawna



LEGENDA:

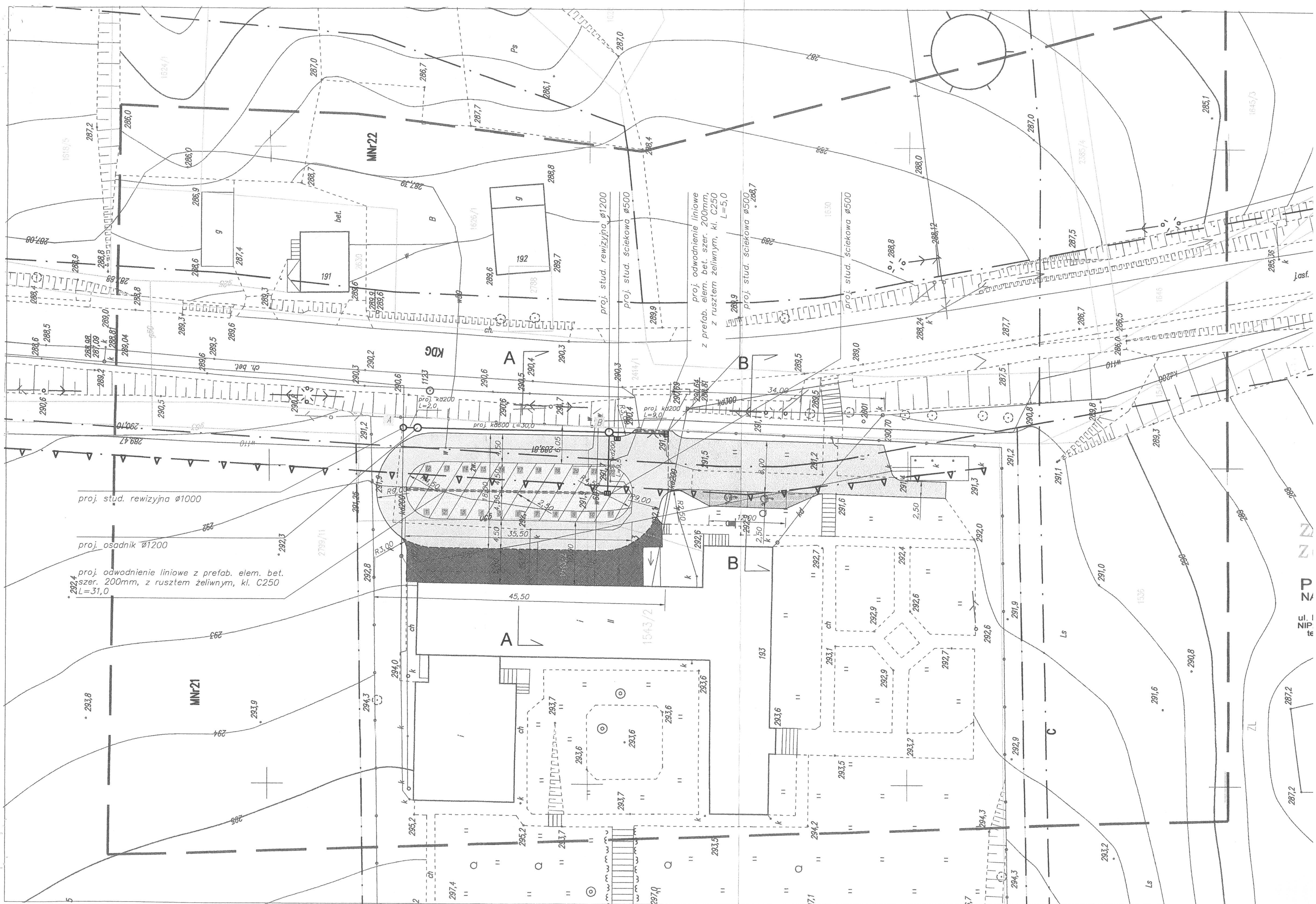
- proj. rozbudowa parkingu – jezdnia manewrowa
- proj. rozbudowa parkingu – miejsca parkingowe
- proj. budowa miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych
- proj. rozbudowa placu manewrowego
- proj. rozbudowa ciągu pieszego
- proj. kanalizacja deszczowa
- proj. stud. ściekowa
- proj. studnia rewizyjna
- proj. odwodnienie liniowe szer. 200mm
- kd — istn. sieć kanalizacji deszczowej
- ks — istn. sieć kanalizacji sanitarnej
- istn. sieć elektroenergetyczna naziemna
- w110 — istn. sieć wodociągowa
- ø25 — istn. sieć gazowa
- istn. sieć telekomunikacyjna naziemna
- e — istn. sieć elektroenergetyczna podziemna
- granice działek
- linie rozgraniczające

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

PROJEKTOWANIE
NADZORY BUDOWY DRÓG
KRZYSZTOF KOZŁOWSKI
ul. Karmelicka 67/12, 34-100 Wadowice
NIP: 551-116-51-18, REGON: 356893950
tel./fax. 33 873 82 44, 692 455 706

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej
Rejon Dystrybucji Wadowice
UZGODNIONO projekt zagospodarowania
Pismem OBB/RD-3/ZS...../..... z dnia 31.01.2014
UZ.BR.114/2014 ..... podpis
Nr uzgodnienia

Inwestor: GMINA KALWARIA ZEBRZYDOWSKA, ul. Mickiewicza 7, 34-130 Kalwaria Zebrzydowska		Jedn. projektowa: Projektowanie Nadzory Budowy Dróg, Krzysztof Kozłowski, ul. Karmelicka 67/12, 34-100 Wadowice	
Obiekt: ROZBUDOWA PARKINGU DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, ROZBUDOWA CIĄGU PIESZEGO, BUDOWA DWÓCH MIEJSC POSTOJOWYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, ROZBUDOWA PLACU MANEWROWEGO, ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 4 W ZEBRZYDOWICACH, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA			
Lokalizacja: ZEBRZYDOWICE, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA, POW. WADOWICKI, DZ.NR 1543/2			
branża drogowa:	projektant	Krzysztof Kozłowski	nr upr. 83/93 B-B spec. konstr.-inż. w zakresie dróg
	opracował	mgr inż. Ireneusz Golenia	
tytuł rysunku: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		nr rysunku: PZ.1	skala: 1:500
stadium: projekt budowlany		WADOWICE 12.2013	


MNr22
MNr21
KDG
A
B
C
proj. stud. rewizyjna ø1000
proj. osadnik ø1200
proj. odwodnienie liniowe z prefab. elem. bet. szer. 200mm, z rusztem żeliwnym, kl. C250 L=31,0
proj. stud. rewizyjna ø1200
proj. stud. ściekowa ø500
proj. odwodnienie liniowe z prefab. elem. bet. szer. 200mm, z rusztem żeliwnym, kl. C250 L=5,0
proj. stud. ściekowa ø500
proj. stud. ściekowa ø500
proj. kd200 L=2,0
proj. kd600 L=30,0
proj. kd200 L=9,0
kd200 L=9,5
kd300
kd200
45,50
35,50
34,00
191
192
193
ch. bet.
j.asf.
Ps
Ls
ZL

26

MIEJSKI ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp. z o.o.
Ul. Podlesie 30, 34-130 Kalwaria Zebrzydowska
tel./fax: (33) 876-61-51, (33) 488-33-54
NIP: 551-25-24-364 REGON: 120718173
Nr konta: Bank PEKAO S.A. 88 1240 4214 1111 0000 4661 7332

MZWiK/...376.../2014

Kalwaria Zebrzydowska, dn. 29.01.2014r.

PROJEKTOWANIE NADZORY BUDOWY DRÓG
KRZYSZTOF KOZŁOWSKI
UL. KARMELICKA 67/12
34-100 WADOWICE

W odpowiedzi na pismo z dn. 27.01.2014 (data wpływu: 27.01.2014), projekt zagospodarowania terenu dla inwestycji: *„ROZBUDOWA PARKINGU DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, ROZBUDOWA CIĄGU PIESZEGO, BUDOWA DWÓCH MIEJSC POSTOJOWYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, ROZBUDOWA PLACU MANEWROWEGO, ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 4 W ZEBRZYDOWICACH, GMINA KALWARIA ZEBRZYDOWSKA"* uzgadniamy pozytywnie pod warunkiem:

1. Przed rozpoczęciem robót w sąsiedztwie naszych urządzeń należy powiadomić tut. zakład o terminie rozpoczęcia prac podając dane osobowe i kontakt telefoniczny do kierownika budowy oraz inspektora nadzoru.
2. Przy pracach w pobliżu wodociągów należy zachować ostrożność. Wszelkie prace związane z zabezpieczeniem sieci wodociągowej będą wykonane na kosz Inwestora. W przypadku uszkodzenia sieci Inwersor zostanie obciążony kosztami awarii oraz kosztami przerwy eksploatacyjnej. Nie wypłycać istniejącego wodociągu Ø110.
3. W przypadku odkrycia wodociągu fakt ten należy niezwłocznie zgłosić do tutejszego zakładu celem dokonania oględzin oraz ustalenia zakresu prac związanych z zabezpieczeniem stanu technicznego.
4. Podczas prac należy zabezpieczyć i zapewnić bezproblemowy dostęp do armatury wodociągowej typu zasuwy, hydranty.
5. Skrzynki zasuwowe w obrębie prowadzonych prac należy wyprowadzić do rzędnej terenu nawierzchni.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

PROJEKTOWANIE
NADZORY BUDOWY DRÓG
KRZYSZTOF KOZŁOWSKI
ul. Karmelicka 67/12 34-100 Wadowice
NIP: 551-116-51-18, REGON: 356893930
tel./fax. 33 873 82 44, 692 455 706

Z upoważnienia Zarządu:

KIEROWNIK
oczyszczalni ścieków
i sekcji technicznej sieci wod - kan
inż. Janusz Pieczonka

26 a

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Woj. : małopolskie Pow.: Wadowice J.ew.: Kalwaria Zebrzydowska

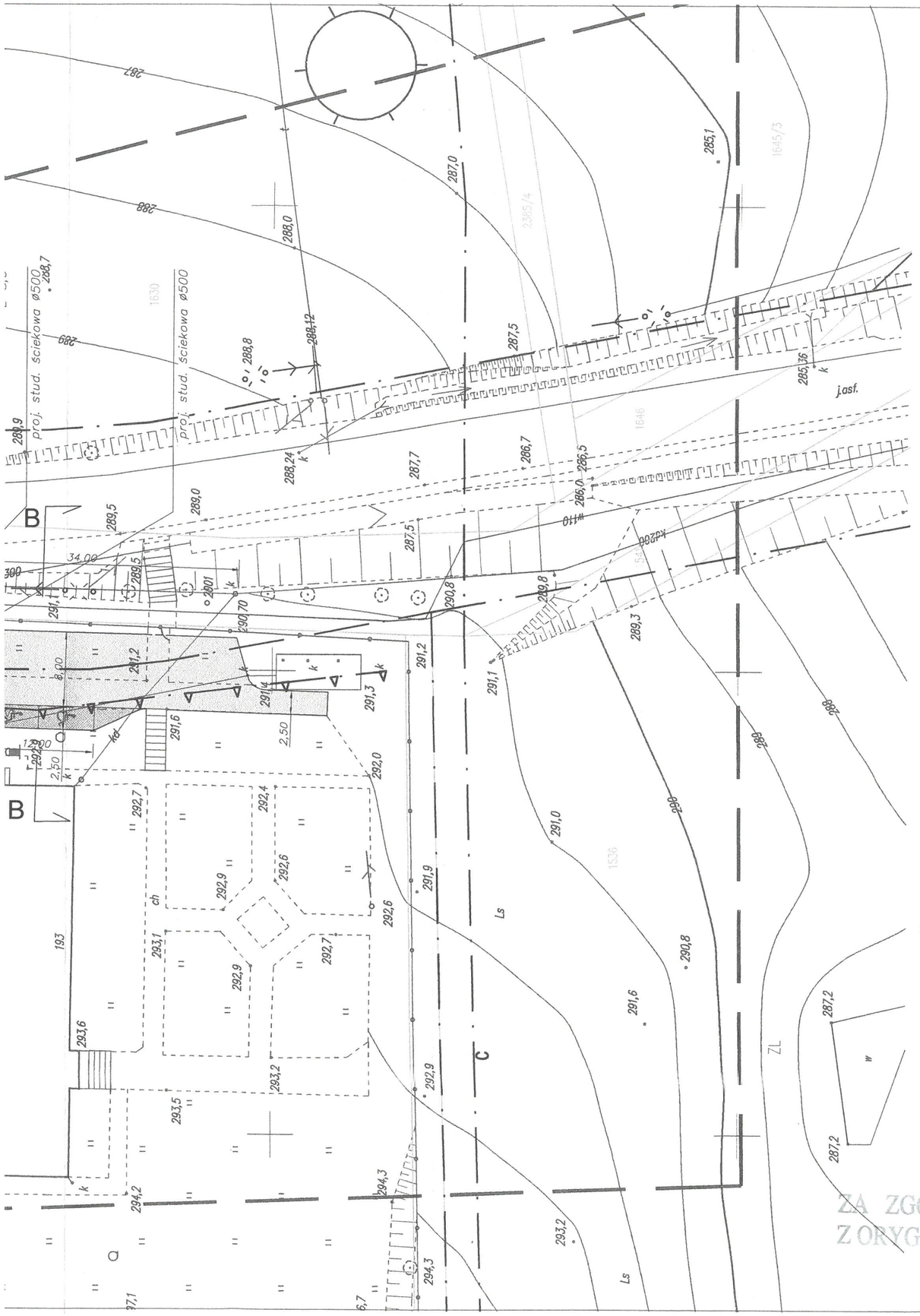
Skala 1:500 sekcja : 172-241-252 Obręb: Zebrzydowice , Nr Stat. 121803_.0011

Zaktualizowana w zakresie sytuacji, rzeźby terenu, uzbrojenia oraz granic władania na dzień 03.10.2013
Brakujące granice działek wkreślono na podstawie przeskalowanej mapy ewidencyjnej 1:2000.
Mapa powstała z wektoryzacji mapy zasadniczej 1:1000.
Zgłoszenie roboty: NGK-6640-3159/13. Mapa sporządzona w układzie "2000", oraz Kronsztadt "86"
Wkreślono Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego.

Legenda:

– granica prawna

– granica nieprawna



LEGENDA:

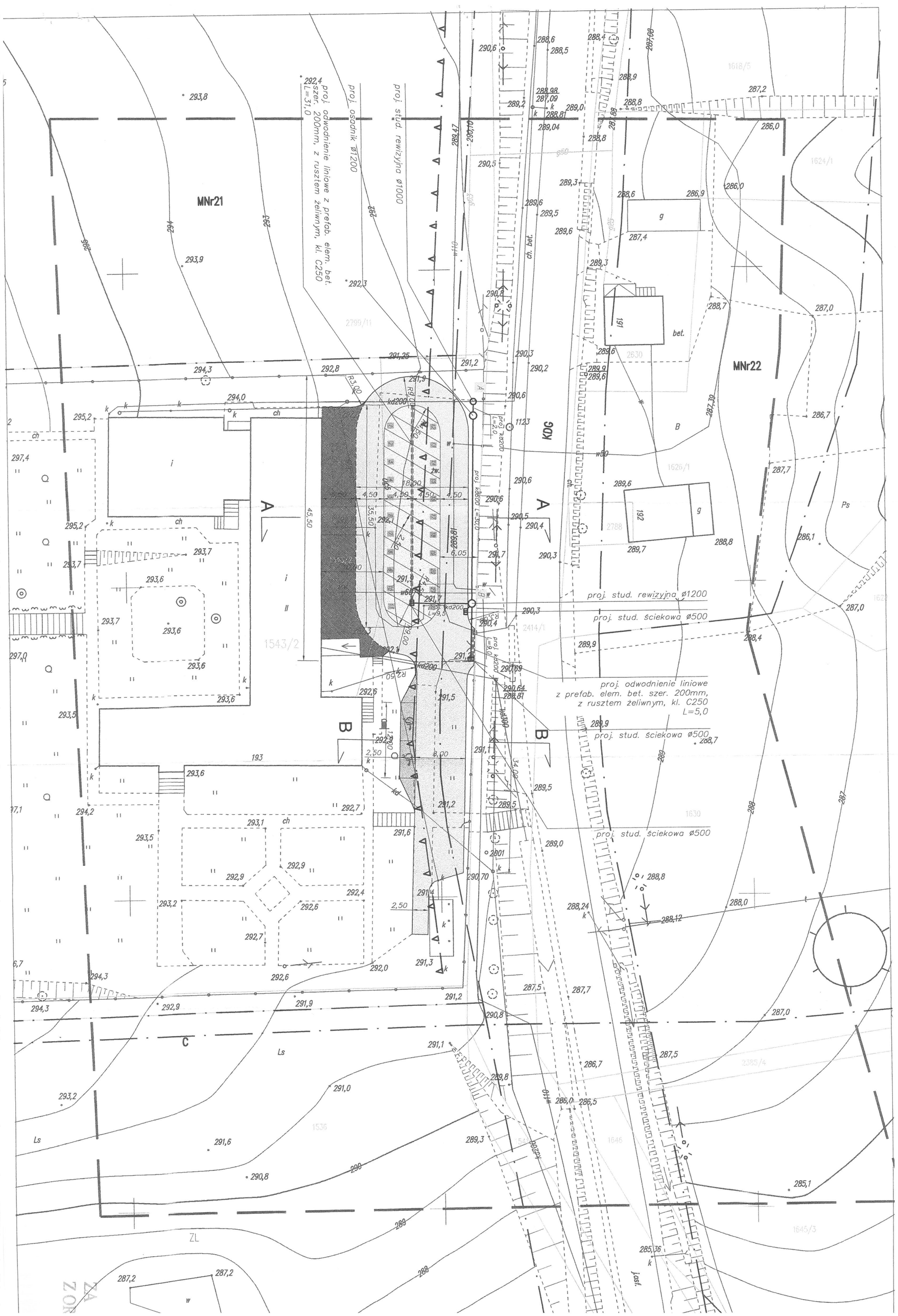
- proj. rozbudowa parkingu – jezdnia manewrowa
- proj. rozbudowa parkingu – miejsca parkingowe
- proj. budowa miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych
- proj. rozbudowa placu manewrowego
- proj. rozbudowa ciągu pieszego
- proj. kanalizacja deszczowa
- proj. stud. ściekowa
- proj. studnia rewizyjna
- proj. odwodnienie liniowe szer. 200mm
- kd – istn. sieć kanalizacji deszczowej
- ks – istn. sieć kanalizacji sanitarnej
- istn. sieć elektroenergetyczna naziemna
- w110 – istn. sieć wodociągowa
- g25 – istn. sieć gazowa
- istn. sieć telekomunikacyjna naziemna
- e – istn. sieć elektroenergetyczna podziemna
- granice działek
- linie rozgraniczające

Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
ul. Podlesie 30, 34-130 Kalwaria Zebrzydowska
Uzgodniono pozytywnie/negatywnie względem sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej .....
pismem MZWiK 376 ... 2013 z dnia 28.01.2013
Uzgodnienie ważne – .....
Kalwaria Zeb.,dn. 28.01.2013r. Podpis: .....

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

PROJEKTOWANIE
NADZORY BUDOWY DRÓG
KRZYSZTOF KOZŁOWSKI
ul. Karmelicka 67/12, 34-100 Wadowice
NIP 551-116-51-18, REGON: 356893930
tel./fax. 33 873 82 44, 692 455 706

Inwestor: GMINA KALWARIA ZEBRZYDOWSKA, ul. Mickiewicza 7, 34-130 Kalwaria Zebrzydowska	*Jedn. projektowa:* Projektowanie Nadzory Budowy Dróg, Krzysztof Kozłowski, ul. Karmelicka 67/12, 34-100 Wadowice		
Obiekt: ROZBUDOWA PARKINGU DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, ROZBUDOWA CIĄGU PIESZEGO, BUDOWA DWÓCH MIEJSC POSTOJOWYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, ROZBUDOWA PLACU MANEWROWEGO, ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 4 W ZEBRZYDWICACH, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA			
Lokalizacja: ZEBRZYDOWICE, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA, POW. WADOWICKI, DZ.NR 1543/2			
Branża drogowa:	*projektant* Krzysztof Kozłowski	nr upr. 83/93 B-B spec. konstr.-inż. w zakresie dróg	
	opracował mgr inż. Ireneusz Golenia		
tytuł rysunku: **PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**		*nr rysunku:* **PZ.1**	*skala:* **1:500**
stadium: projekt budowlany		WADOWICE 12.2013	


MNr21
MNr22
KDG
proj. odwodnienie liniowe z prefab. elem. bet. szer. 200mm, z rusztem żeliwnym, kl. C250
proj. osadnik ø1200
proj. stud. rewizyjna ø1000
proj. stud. rewizyjna ø1200
proj. stud. ściekowa ø500
proj. odwodnienie liniowe z prefab. elem. bet. szer. 200mm, z rusztem żeliwnym, kl. C250 L=5,0
proj. stud. ściekowa ø500
proj. stud. ściekowa ø500
ch. bet.
bet.
45,50
1543/2
ZL
ZA ZOR

27

POLSKA
SPÓŁKA GAZOWNICTWA

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział w Zabrzu
ul. Szczęść Boże 11, 41-800 Zabrze
tel. 32 398 50 00, faks 32 271 78 01

Rozdzielnia Gazu w Wadowicach
ul.Wenecja 3, 34-100 Wadowice
tel. 033 873 95 25, faks 033 873 97 31
rg.wadowice@gsgaz.pl

INSTAL- PROJEKT
Marcin Pyrek
ul. 11Listopada 24
34-130 Kalwaria Zebrzydowska

Wasz znak: Pismo z dnia 15.02.2016
Nasz znak: 130/264/160013529/16

Wadowice, 16.02.2016

Dot.: Rozbudowa parkingu dla samochodów osobowych, rozbudowa ciągu pieszego, budowa dwóch miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych, rozbudowa placu manewrowego, rozbudowa sieci kanalizacji deszczowej wraz z budową urządzeń odwadniających przy Zespole Szkół nr 4 w Zebrzydowicach, gmina Kalwaria Zebrzydowska.

Odpowiadając na pismo w sprawie jw.

Projekt **uzgadniamy** przy zachowaniu następujących warunków:

1. Wykopy w pobliżu naszych urządzeń podziemnych prowadzić ręcznie, a w wypadku ich odkrycia fakt ten zgłosić w Rejonie Dystrybucji Gazu w Wadowicach celem dokonania oględzin oraz ustalenia zakresu prac związanych z zabezpieczeniem stanu technicznego.
2. W wypadku głębokich wykopów (poniżej poziomu naszego uzbrojenia) gazociągi zabezpieczyć przed uszkodzeniem i zerwaniem przez podwieszenie na belkach.
3. Głębokość ułożenia gazociągu pod projektowaną nawierzchnią winna wynosić 1,0m.
4. Na sieci gazowej nie zabudowywać krawężników betonowych
5. Nawierzchnię parkingu i placu manewrowego w strefie kontrolowanej gazociągu wykonać jako rozbieralną.

6. Przy krzyżowaniu się projektowanej infrastruktury z istniejącym gazociągiem na gazociągu zabudować rury ochronne wg obowiązujących przepisów.
7. Prace prowadzone w pobliżu gazociągu prowadzić pod odpłatnym nadzorem naszego przedstawiciela oraz wg uzgodnionej w Rejonie Dystrybucji Gazu Wadowice dokumentacji.
8. Przed przystąpieniem do robót w sąsiedztwie naszych urządzeń należy powiadomić nas o terminie rozpoczęcia prac podając nazwisko i imię kierownika budowy i inspektora nadzoru oraz ich adresy.
9. Przed zasypaniem odkrytego gazociągu należy uzyskać od naszego przedstawiciela wpis do dziennika budowy o odbiorze izolacji.
10. Nie dokonywać odbioru bez oświadczenia przedstawiciela Zakładu Gazowniczego o prawidłowym zabezpieczeniu miejsca kolizji z gazociągiem.
11. Dostarczyć do Rejonu Dystrybucji Gazu w Wadowicach mapy z inwentaryzacji powykonawczej.

Uzgodnienie jest ważne przez okres 2 lat od daty wystawienia niniejszego pisma.

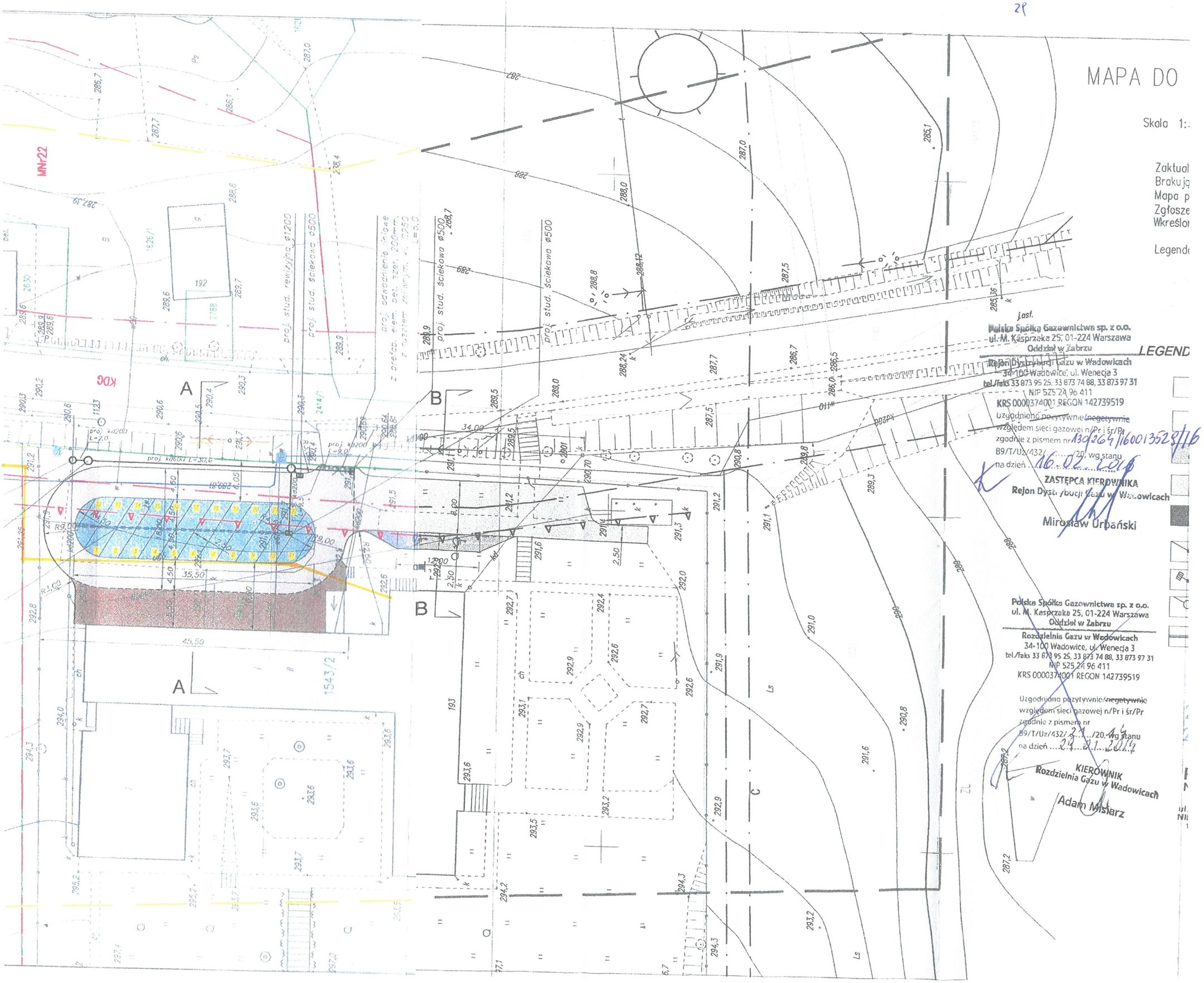
K/O:
1* a/a

Z poważaniem

ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Rejon Dystrybucji Gazu w Wadowicach

Mirosław Urbański

29


MAPA DO
Skala 1:
Zaktual
Brakują
Mapa p
Zgłosze
Wkreślo
Legend
LEGEND
proj. stud. ściekowa ø500
proj. stud. rewizyjna ø1200
proj. odwodnienie liniowe z prefab. elem. bet. szer. 200mm z rusztem żeliwnym
proj. kd200 L=30,0
proj. kd200 L=9,0
A
B
C
Ls
TZ
KDG
MNr22
Jost.
Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa
Oddział w Zabrzu
Rejon Dystrybucji Gazu w Wadowicach
34-100 Wadowice, ul. Wenecja 3
tel./faks 33 873 95 25, 33 873 74 88, 33 873 97 31
NIP 525 24 96 411
KRS 0000374001 REGON 142739519
Uzgodniono pozytywnie/negatywnie
względem sieci gazowej n/Pr i śr/Pr
zgodnie z pismem nr 130/264/16001352S/16
B9/T/Uz/432/.....20.. wg stanu
na dzień 16.02.2016
ZASTĘPCA KIEROWNIKA
Rejon Dystrybucji Gazu w Wadowicach
Mirosław Urbański
Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa
Oddział w Zabrzu
Rozdzielnia Gazu w Wadowicach
34-100 Wadowice, ul. Wenecja 3
tel./faks 33 873 95 25, 33 873 74 88, 33 873 97 31
NIP 525 24 96 411
KRS 0000374001 REGON 142739519
Uzgodniono pozytywnie/negatywnie
względem sieci gazowej n/Pr i śr/Pr
zgodnie z pismem nr
B9/T/Uz/432/.....20.. wg stanu
na dzień 24.01.2019
KIEROWNIK
Rozdzielnia Gazu w Wadowicach
Adam Mistarz

30

orange

Orange Polska
Hurt
Dostarczanie i Serwis Usług
Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze 2-Kraków
ul. Dauna 66, 30-629 Kraków
tel.: 12 265 10 05 fax.: 12 623 11 33
www.hurt-orange.pl

Projektowanie i Nadzory Budowy Dróg
Krzysztof Kozłowski
ul. Karmelicka 67/12
34-100 Wadowice

Kraków, 03 luty 2014r.

Numer pisma: TODDKKU-29523/14/RS

Temat: uzgodnienie projektu rozbudowy parkingu dla samochodów osobowych wraz z rozbudową ciągu pieszego i sieci kanalizacji deszczowej przy zespole szkół nr 4 w Zebrzydowicach, gm. Kalwaria Zebrzydowska.

Szanowny Panie,

w odpowiedzi pismo dotyczące uzgodnienia projektu rozbudowy parkingu dla samochodów osobowych wraz z rozbudową ciągu pieszego, rozbudową placu manewrowego, rozbudową sieci kanalizacji deszczowej i budową urządzeń odwadniających przy zespole szkół nr 4 w Zebrzydowicach, gm. Kalwaria Zebrzydowska informujemy, że uzgadniamy przedstawiony projekt z następującymi uwagami:

1. Wszystkie prace w pobliżu urządzeń telekomunikacyjnych Orange Polska S.A., należy prowadzić z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami techniczno – budowlanymi.
2. W przypadku odkrycia niezinwentaryzowanych urządzeń należących do Orange Polska należy niezwłocznie powiadomić przedstawiciela Orange Polska S.A., Pan Piotr Hutniczak, tel. 33 873 32 70.

Uzgodnienie opracował Robert Setera, tel. 12 386 07 01.

Z poważaniem

Andrzej Czapka
Kierownik
Działu Ewidencji i Zarządzania Danymi
o Infrastrukturze Kraków

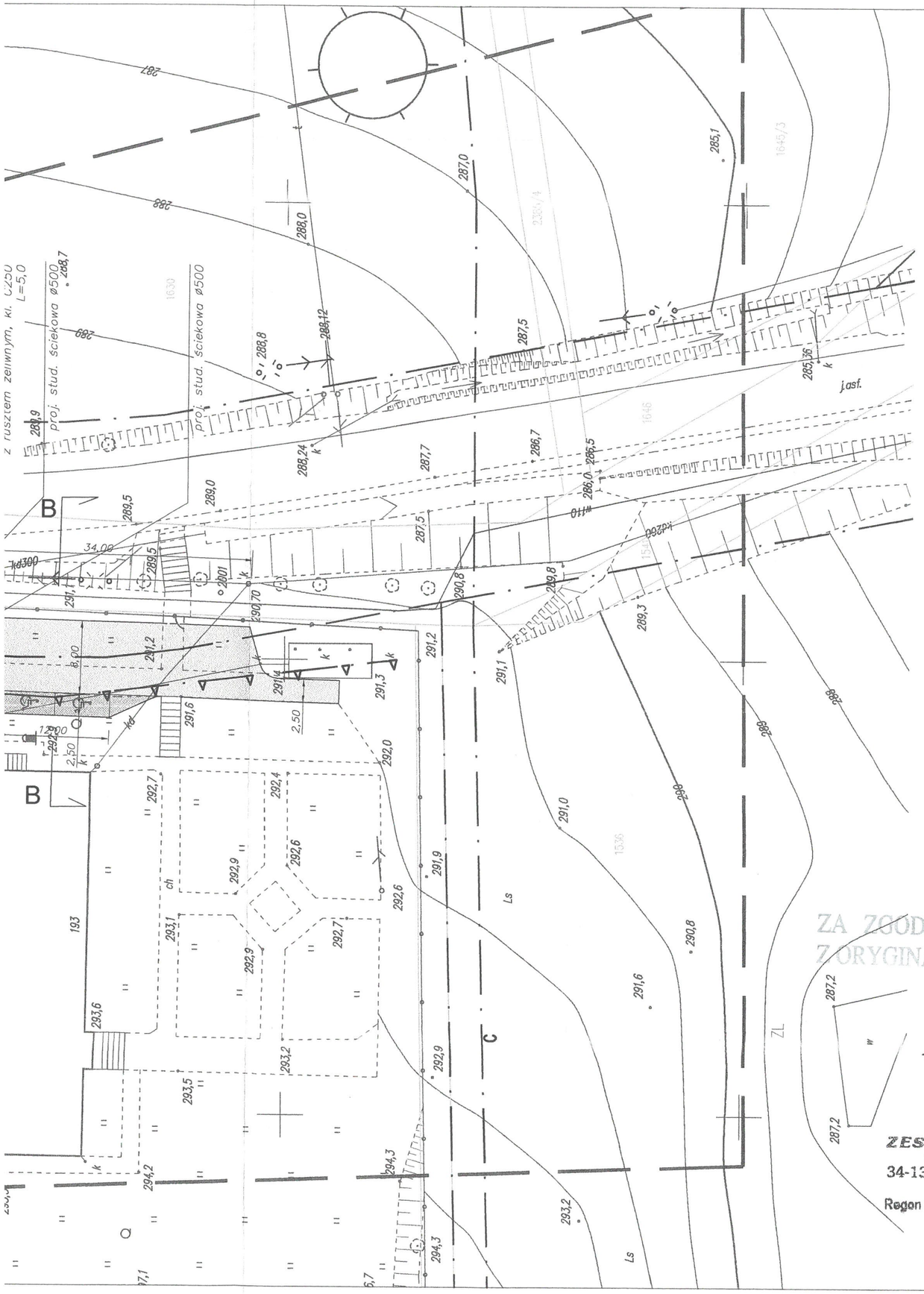
ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

PROJEKTOWANIE
NADZORY BUDOWY DRÓG
KRZYSZTOF KOZŁOWSKI
ul. Karmelicka 67/12 34-100 Wadowice
NIP: 551-116-51-18, REGON: 356893930
tel./fax. 33 873 82 44, 692 455 706

Załączniki: 1 egz. planu sytuacyjnego

Otrzymuje:
1 x adresat
1 x a/a

Orange Polska Spółka Akcyjna z siedziba i adresem w Warszawie (02-326) przy Al. Jerozolimskich 160, wpisana do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000010681; REGON 012100784, NIP 526-02-50-995; z pokrytym w całości kapitałem zakładowym wynoszącym 3.937.072.437 złotych.



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Woj. : małopolskie Pow.: Wadowice J.ew.: Kalwaria Zebrzydowska

Skala 1:500 sekcja : 172-241-252 Obręb: Zebrzydowice , Nr Stat. 121803_.0011

Zaktualizowana w zakresie sytuacji, rzeźby terenu, uzbrojenia oraz granic władania na dzień 03.10.2013
Brakujące granice działek wkreślono na podstawie przeskalowanej mapy ewidencyjnej 1:2000.
Mapa powstała z wektoryzacji mapy zasadniczej 1:1000.
Zgłoszenie roboty: NGK-6640-3159/13. Mapa sporządzona w układzie "2000", oraz Kronsztadt "86"
Wkreślono Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego.

Legenda:

- granica prawna
- granica nieprawna

LEGENDA:

- proj. rozbudowa parkingu – jezdnia manewrowa
- proj. rozbudowa parkingu – miejsca parkingowe
- proj. budowa miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych
- proj. rozbudowa placu manewrowego
- proj. rozbudowa ciągu pieszego
- proj. kanalizacja deszczowa
- proj. stud. ściekowa
- proj. studnia rewizyjna
- proj. odwodnienie liniowe szer. 200mm
- kd — istn. sieć kanalizacji deszczowej
- ks — istn. sieć kanalizacji sanitarnej
- istn. sieć elektroenergetyczna naziemna
- w110 — istn. sieć wodociągowa
- g25 — istn. sieć gazowa
- istn. sieć telekomunikacyjna naziemna
- e — istn. sieć elektroenergetyczna podziemna
- granice działek
- linie rozgraniczające

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

PROJEKTOWANIE
NADZORY BUDOWY DRÓG
KRZYSZTOF KOZŁOWSKI
ul. Karmelicka 67/12, 34-100 Wadowice
NIP: 551-116-51-18, REGON: 356893930
tel./fax. 33 873 82 44, 692 455 706

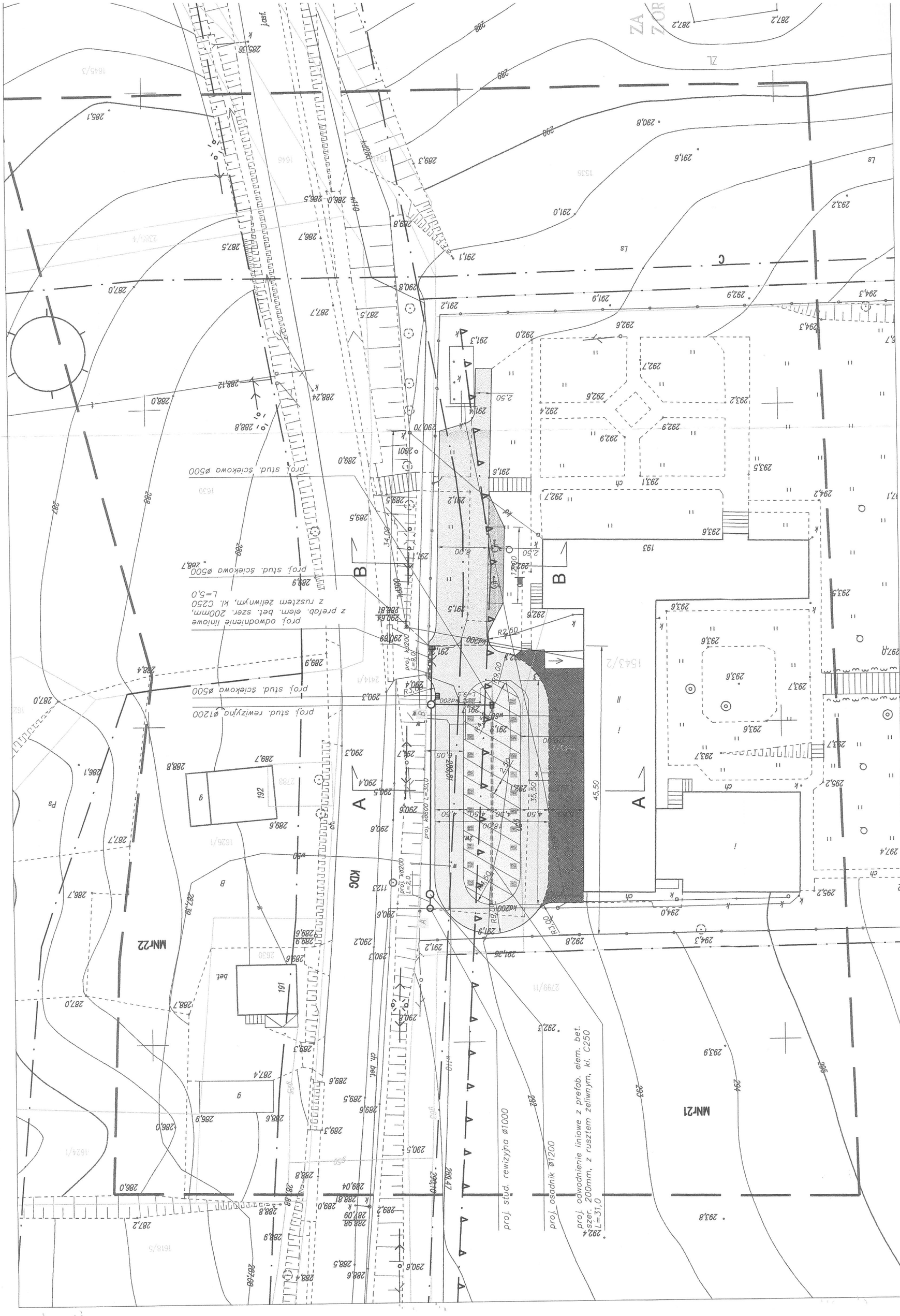
WYRAŻAM ZGODĘ NA PODŁĄCZENIE PROJEKTOWANEJ KANALIZACJI DESZCZOWEJ DO KANALIZACJI ISTNIEJĄCEJ

ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 4
w Zebrzydowicach
34-130 Kalwaria Zebrzydowska
tel. (033) 876-61-69
Regon 356548830 NIP 551-23-14-365

DYREKTOR
Zespołu Szkół nr 4
w Zebrzydowicach
mgr Bogusław Ciapa

Inwestor:	GMINA KALWARIA ZEBRZYDOWSKA ul. Mickiewicza 7 34-130 Kalwaria Zebrzydowska
Jedn. projektowa:	Projektowanie Nadzory Budowy Dróg Krzysztof Kozłowski ul. Karmelicka 67/12 , 34-100 Wadowice
Obiekt:	ROZBUDOWA PARKINGU DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, ROZBUDOWA CIĄGU PIESZEGO, BUDOWA DWÓCH MIEJSC POSTOJOWYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, ROZBUDOWA PLACU MANEWROWEGO, ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 4 W ZEBRZYDOWICACH, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA
Lokalizacja:	ZEBRZYDOWICE, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA, POW. WADOWICKI DZ.NR 1543/2

branża drogowa:	projektant	Krzysztof Kozłowski	nr upr. 83/93 B-B spec. konstr.-inż. w zakresie dróg	
	opracował	mgr inż. Ireneusz Golenia		
tytuł rysunku: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			nr rysunku: PZ.1	skala: 1:500
stadium:	projekt budowlany		WADOWICE 12.2013	


proj. odwodnienie liniowe
z prefab. elem. bet. szer. 200mm,
z rusztem żeliwnym, kl. C250
L=5,0
proj. stud. ściekowa ø500
proj. stud. rewizyjna ø1200
proj. studz. ściekowa ø500
proj. studz. ściekowa ø500
proj. studz. rewizyjna ø1000
proj. osadnik ø1200
proj. odwodnienie liniowe z prefab. elem. bet.
szer. 200mm, z rusztem żeliwnym, kl. C250
L=31,0
MN-21
MN-22
KDG
ZA
ZOR

33

Wadowice: 20.02.2014r.

NGK.6630.150.2014

Zespół Szkół nr 4
w Zebrzydowicach
Zebrzydowice 193
34-130 Kalwaria Zebrzydowska

Na podstawie art. 7d pkt. 2, art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17.05.1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz. U. z 2010r. Nr 193 poz. 1287 z późn.zm.), Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 02.04 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 38 poz. 455), Zarządzenia nr 101/2001 Starosty Wadowickiego z dnia 19.11.2001 r.

Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Wadowicach

UZGADNIA

szczegółową lokalizację obiektu: rozbudowa parkingu dla samochodów osobowych, rozbudowa ciągu pieszego, budowa dwóch miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych, rozbudowa placu manewrowego, rozbudowa kanalizacji deszczowej, wraz z budową urządzeń odwadniających w Zebrzydowicach

Inwestor: Zespół Szkół nr 4 w Zebrzydowicach
Zebrzydowice 193
34-130 Kalwaria Zebrzydowska

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

PROJEKTOWANIE
NADZORY BUDOWY DRÓG
KRZYSZTOF KOZŁOWSKI
ul. Karmelicka 67/12, 34-100 Wadowice
NIP: 551-116-51-18, REGON: 356893930
tel./fax. 33 873 82 44, 692 455 706

Uwagi i zalecenia:

1. Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgodnienia usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.
2. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, gdy inwestor albo organy administracji architektoniczno – budowlanej lub nadzoru budowlanego powiadomią zespół o utracie ważności, zmianie lub uchyleniu decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, zatwierdzeniu projektu budowlanego oraz pozwoleniu na budowę.
3. Wszelkie odstępstwa od uzgodnionej dokumentacji wymagają dodatkowego uzgodnienia w Powiatowym Zespole Uzgadniania Dokumentacji Projektowej w Wadowicach.
4. Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
5. Po zrealizowaniu niniejszego obiektu, należy zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej (w przypadku przewodów podziemnych przed ich zasypaniem). W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno – budowlanej.
6. Integralną część niniejszego uzgodnienia stanowią mapy z uwidocznionym projektem inwestycji.
7. Na podstawie art. 15 ust 1 i 3 oraz w związku z art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 17.05.1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz. U. z 2010r. Nr 193 poz. 1287 z późn.zm.), zobowiązuje się inwestora i wykonawcę robót do zabezpieczenia i ochrony znaków geodezyjnych występujących w obszarze inwestycji.
8. Inne uwagi i zalecenia:
   1. TAURON Dystrybucja S.A.- uzgodniono pozytywnie- zgodnie z pismem TD/06/RD3/ZS/2014-02-03/0000050 z dnia 31.01.2014r.
   2. Rozdzielnia Gazu w Wadowicach- uzgodniono zgodnie z pismem B9/T/Uz/432/21/14 z dnia 29.01.2014r.

Za Zespół

Otrzymują:
1.Adresat
2.a/a AD

20 LUT. 2014

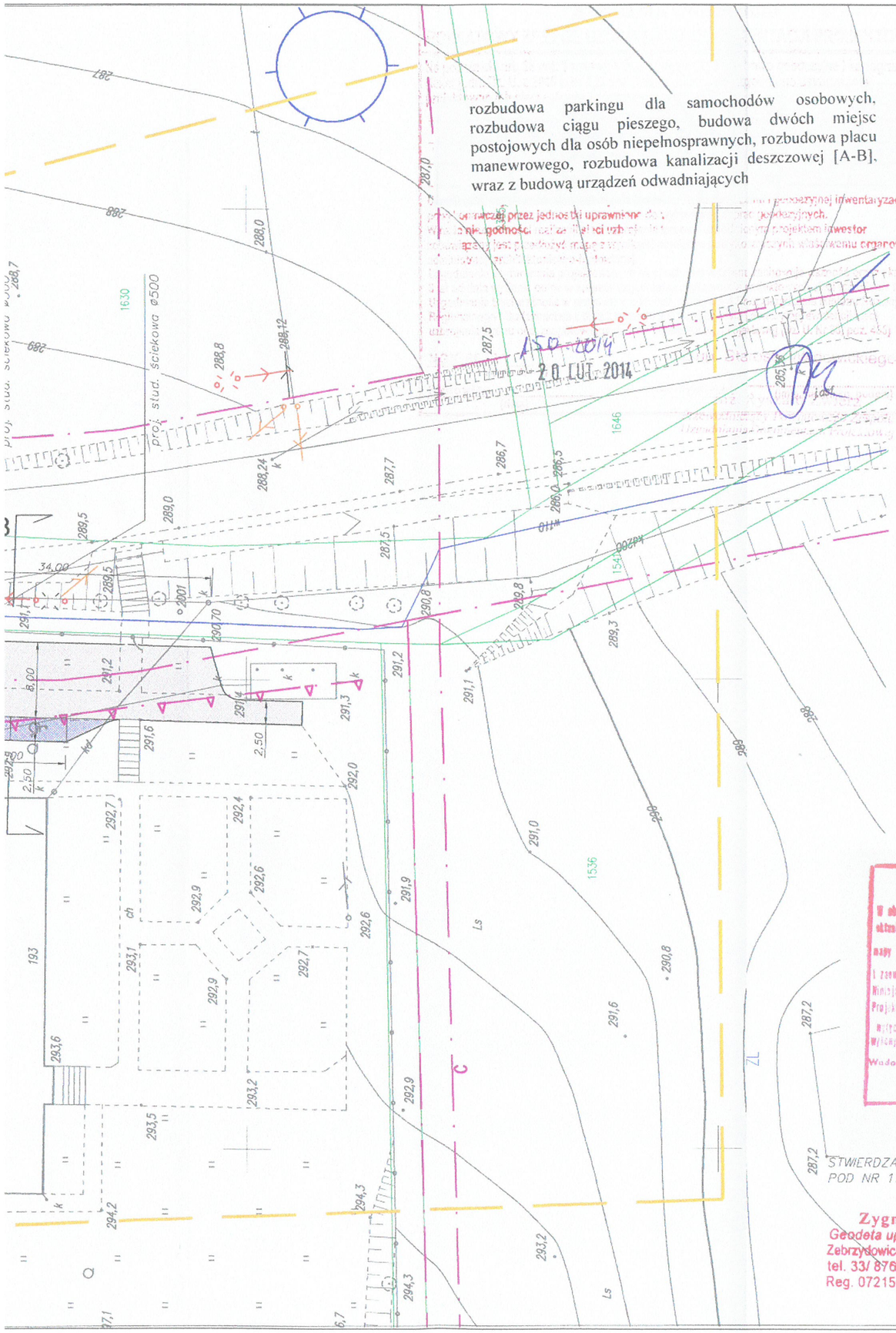
34

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Woj. : małopolskie Pow.: Wadowice J.ew.: Kalwaria Zebrzydowska

Skala 1:500 sekcja : 172–241–252 Obręb: Zebrzydowice , Nr Stat. 121803_.0011

rozbudowa parkingu dla samochodów osobowych, rozbudowa ciągu pieszego, budowa dwóch miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych, rozbudowa placu manewrowego, rozbudowa kanalizacji deszczowej [A-B], wraz z budową urządzeń odwadniających



Zaktualizowana w zakresie sytuacji, rzeźby terenu, uzbrojenia oraz granic władania na dzień 03.10.2013
Brakujące granice działek wkreślono na podstawie przeskalowanej mapy ewidencyjnej 1:2000.
Mapa powstała z wektoryzacji mapy zasadniczej 1:1000.
Zgłoszenie roboty: NGK–6640–3159/13. Mapa sporządzona w układzie "2000", oraz Kronsztadt "86"
Wkreślono Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego.

Legenda:

– granica prawna

– granica nieprawna

LEGENDA:

- proj. rozbudowa parkingu – jezdnia manewrowa
- proj. rozbudowa parkingu – miejsca parkingowe
- proj. budowa miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych
- proj. rozbudowa placu manewrowego
- proj. rozbudowa ciągu pieszego
- proj. kanalizacja deszczowa
- proj. stud. ściekowa
- proj. studnia rewizyjna
- proj. odwodnienie liniowe z prefabr. elementów beton. szer. 200 mm z rusztem żeliwnym klasy C250
- kd — istn. sieć kanalizacji deszczowej
- ks — istn. sieć kanalizacji sanitarnej
- istn. sieć elektroenergetyczna naziemna
- w110 — istn. sieć wodociągowa
- g25 — istn. sieć gazowa
- istn. sieć telekomunikacyjna naziemna
- e — istn. sieć elektroenergetyczna podziemna
- granice działek
- linie rozgraniczające

Starosta Wadowicki
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
W obszarze oznaczonym kolorem ŻÓŁTA potwierdzono w terenie aktualność treści mapy zasadniczej. Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto do zasobu w dniu 2013-10-14
i zewidencjonowano pod nr 172.241-113/13
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.
Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
Wadowice 2013-10-14
Z upoważnienia Starosty
(imię i nazwisko, podpis stanowisko służbowe osoby upoważnionej)
mgr inż. Anna Nieńska
Inspektor w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

STWIERDZAM ZGODNOŚĆ MAPY Z ORYGINAŁEM ZAREJESTROWANYM POD NR 172.241–113/13 W DNIU 2013–10–14.

Zygmunt Grabiński
Geodeta uprawniony nr upr. 12952
Zebrzydowice 144,34-130 Kalwaria Zeb.
tel. 33/ 8765 003, kom. 606 666 [illegible]
Reg. 072150433 NIP 551-159-46-93

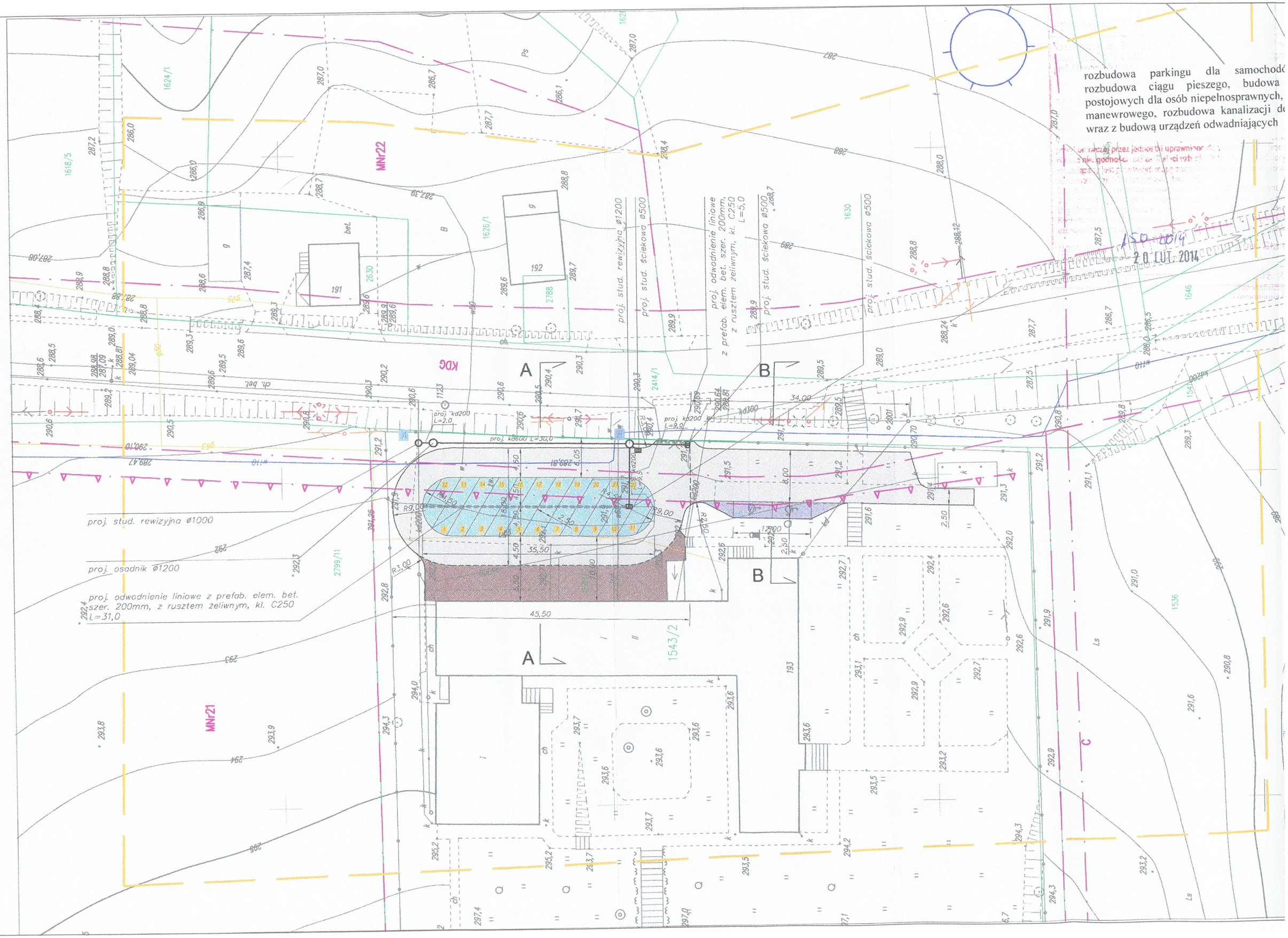
Inwestor:	ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 4 Zebrzydowice 193 34-130 Kalwaria Zebrzydowska
Jedn. projektowa:	Projektowanie Nadzory Budowy Dróg Krzysztof Kozłowski ul. Karmelicka 67/12 , 34-100 Wadowice
Obiekt:	ROZBUDOWA PARKINGU DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, ROZBUDOWA CIĄGU PIESZEGO, BUDOWA DWÓCH MIEJSC POSTOJOWYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, ROZBUDOWA PLACU MANEWROWEGO, ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 4 W ZEBRZYDWICACH, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA
Lokalizacja:	ZEBRZYDOWICE, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA, POW. WADOWICKI DZ.NR 1543/2

branża drogowa:	projektant	Krzysztof Kozłowski	nr upr. 83/93 B-B spec. konstr.-inż. w zakresie dróg	
	opracował	mgr inż. Ireneusz Golenia		

tytuł rysunku: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	nr rysunku: PZ.1	skala: 1:500
stadium: projekt budowlany	WADOWICE 12.2013	

rozbudowa parkingu dla samochod
rozbudowa ciągu pieszego, budowa
postojowych dla osób niepełnosprawnych,
manewrowego, rozbudowa kanalizacji d
wraz z budową urządzeń odwadniających

20 LUT. 2014



35

WOJEWÓDZTWO MAŁOPOLSKIE

ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH w KRAKOWIE

Kraków, 19.03.2014r.

ZDW/PW/2014/ 1975 /DI-2/PK
DI-2/650/953-44/14

Projektowanie Nadzory Budowy Dróg
Krzysztof Kozłowski
ul. Karmelicka 67/12
34-100 Wadowice

W odpowiedzi na pismo z dnia 07.03.2014r. (data wpływu 10.03.2014r.), Zarząd Dróg Wojewódzkich w Krakowie uzgadnia projekt zagospodarowania terenu dla zadania pn. ***„Rozbudowa parkingu dla samochodów osobowych, rozbudowa ciągu pieszego, budowa dwóch miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych rozbudowa placu manewrowego, rozbudowa sieci kanalizacji deszczowej wraz z budową urządzeń odwadniających przy Zespole Szkół nr 4 w m. Zebrzydowice, gmina Kalwaria Zebrzydowska”***.

p.o. DYREKTOR
mgr inż. Marta Maj

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

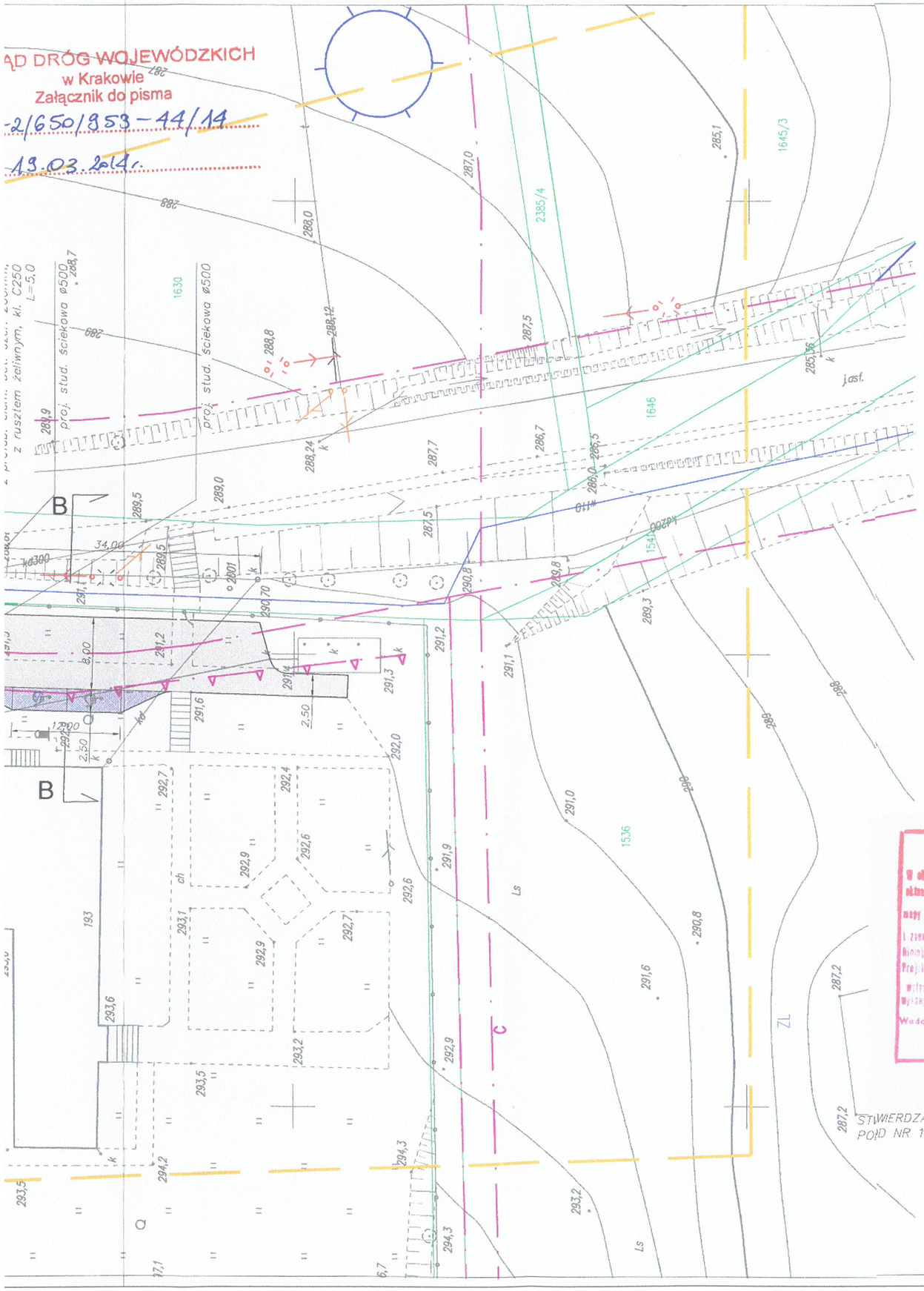
PROJEKTOWANIE
Nadzory Budowy Dróg
Krzysztof Kozłowski
34-100 Wadowice, ul. Karmelicka 67/12
tel. kom. 692 455 706 tel. dom. (033) 873-82-44

Otrzymują:
1 x Adresat
1 x a/a

Do wiadomości:
1 x Zespół Szkół nr 4 w Zebrzydowicach
Zebrzydowice 193
34-130 Kalwaria Zebrzydowska

36

ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH
w Krakowie
Załącznik do pisma
-2/650/853-44/14
13.03.2014r.



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Woj. : małopolskie Pow.: Wadowice J.ew.: Kalwaria Zebrzydowska

Skala 1:500 sekcja : 172-241-252 Obręb: Zebrzydowice , Nr Stat. 121803_.0011

Zaktualizowana w zakresie sytuacji, rzeźby terenu, uzbrojenia oraz granic władania na dzień 03.10.2013
Brakujące granice działek wkreślono na podstawie przeskalowanej mapy ewidencyjnej 1:2000.
Mapa powstała z wektoryzacji mapy zasadniczej 1:1000.
Zgłoszenie roboty: NGK-6640-3159/13. Mapa sporządzona w układzie "2000", oraz Kronsztadt "86"
Wkreślono Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego.

Legenda:

- granica prawna
- granica nieprawna

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

PROJEKTOWANIE
Nadzory Budowy Dróg
Krzysztof Kozłowski
34-100 Wadowice, ul. Karmelicka 67/12
tel. kom. 692 455 706, tel. stacj. (033) 873-82-44
NIP 551-116-51-16, REGON 356580300

LEGENDA:

- proj. rozbudowa parkingu – jezdnia manewrowa
- proj. rozbudowa parkingu – miejsca parkingowe
- proj. budowa miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych
- proj. rozbudowa placu manewrowego
- proj. rozbudowa ciągu pieszego
- proj. kanalizacja deszczowa
- proj. stud. ściekowa
- proj. studnia rewizyjna
- proj. odwodnienie liniowe z prefabr. elementów beton. szer. 200 mm z rusztem żeliwnym klasy C250
- kd — istn. sieć kanalizacji deszczowej
- ks — istn. sieć kanalizacji sanitarnej
- e — istn. sieć elektroenergetyczna naziemna
- w110 — istn. sieć wodociągowa
- g25 — istn. sieć gazowa
- istn. sieć telekomunikacyjna naziemna
- e — istn. sieć elektroenergetyczna podziemna
- granice działek
- linie rozgraniczające

Starosta Wadowicki
Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
W obszarze oznaczonym linią ZOLTA potwierdzono w terenie aktualność treści mapy zasadniczej. Dokumenty potwierdzające aktualność mapy przyjęto do zasobu w dniu 2013-10-14
i zewidencjonowano pod nr 172.241-113/13
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych.
Projektowane obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
Wadowice 2013-10-14
(imię i nazwisko, podpis, stanowisko służbowe osoby upoważnionej)
mgr inż. Anna Nieńska
Inspektor w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

STWIERDZAM ZGODNOŚĆ MAPY Z ORYGINAŁEM ZAREJESTROWANYM POD NR 172.241-113/13 W DNIU 2013-10-14.

Inwestor:	ZESPÓŁ SZKÓŁ NR 4 Zebrzydowice 193 34-130 Kalwaria Zebrzydowska
Jedn. projektowa:	Projektowanie Nadzory Budowy Dróg Krzysztof Kozłowski ul. Karmelicka 67/12 , 34-100 Wadowice
Obiekt:	ROZBUDOWA PARKINGU DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, ROZBUDOWA CIĄGU PIESZEGO, BUDOWA DWÓCH MIEJSC POSTOJOWYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, ROZBUDOWA PLACU MANEWROWEGO, ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ WRAZ Z BUDOWĄ URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH PRZY ZESPOLE SZKÓŁ NR 4 W ZEBRZYDOWICACH, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA
Lokalizacja:	ZEBRZYDOWICE, GM. KALWARIA ZEBRZYDOWSKA, POW. WADOWICKI DZ.NR 1543/2

branża drogowa:	projektant	Krzysztof Kozłowski	nr upr. 83/93 B-B spec. konstr.-inż. w zakresie dróg	
	opracował	mgr inż. Ireneusz Golenia		
tytuł rysunku:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		nr rysunku: PZ.1	skala: 1:500
stadium:	projekt budowlany		WADOWICE 12.2013	

ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH
w Krakowie
Załącznik do pisma
Nr. DI-2/650/853-44/14
z dnia 13.03.2014r.

proj. stud. rewizyjna ø1000
proj. osadnik ø1200
proj. odwodnienie liniowe z prefab. elem. bet. szer. 200mm, z rusztem żeliwnym, kl. C250 L=31,0
proj. stud. rewizyjna ø1200
proj. stud. ściekowa ø500
proj. odwodnienie liniowe z prefab. elem. bet. szer. 200mm, z rusztem żeliwnym, kl. C250 L=5,0
proj. kd200 L=2,0
proj. kd200 L=9,0
proj. kd600 L=30,0
MNr22
MNr21
KDG
1543/2
STWRE POD