

USŁUGI PROJEKTOWE mgr inż. Sławomir Lis

ul. Bursaki 6A, 20-150 Lublin

tel. 81-444-14-63 kom. 609-419-436

EGZ. INWESTORA

EGZ. NR **1**

**PROJEKT
BUDOWLANY**

Obiekt: **TARGOWISKO GMINNE**

Adres: Turka os. Borek gm. Wólka
Działka nr ew. 2306

Inwestor: Gmina Wólka
Jakubowice Murowane 8
20-258 Lublin

Zadanie: **PROJEKT ZJAZDU I UTWARDZENIA
NAWIERZCHNI W OBRĘBIE TARGOWISKA**

Branża: drogowa

Funkcja	Imię i Nazwisko	Upr. Bud. nr	Podpis
Projektowała br. drogową	mgr inż. Bernadeta Zachwieja - Gnyp	LUB/02/POOD/08 W SPEC. DROGOWEJ	
Sprawdził br. drogową	mgr inż. Grzegorz Zieliński	451/Lb/2001 W SPEC. KONSTR. BUD.	

Lublin styczeń 2012r.

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU

Strona tytułowa.

Spis zawartości projektu.

Oświadczenie projektanta i sprawdzającego

Decyzja BD.7230.11.02.2011 z dn. 12.01.2012 r. – zgoda na lokalizację i warunki techniczne wykonania zjazdu wydana przez Urząd Gminy Wólka.

Opis techniczny.

Tabela robót ziemnych.

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Rysunki

Rys. 1. Plan sytuacyjny.

Rys. 2. Plan szczegółowy. Ukształtowanie wysokościowe.

Rys. 3. Przekroje normalne i szczegóły konstrukcyjne .

Rys. 4. Przekrój podłużny A-A .

Rys. 5.1. Przekroje poprzeczne P-1 – P-4 .

Rys. 5.2. Przekroje poprzeczne P-5 – P-8 .

Załączniki II

a) Zaświadczenie LOIIB i Uprawnienia budowlane projektanta.

b) Zaświadczenie LOIIB i Uprawnienia budowlane sprawdzającego.

Lublin 01.2012r.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Ja niżej podpisana Bernadeta Zachwieja - Gnyp, posiadająca uprawnienia budowlane nr LUB/0212/POOD/08 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej, oświadczam, że sporządziłam projekt budowlany zjazdu i utwardzenia nawierzchni w obrębie targowiska gminnego, dotyczy dz. nr 2306 w miejscowości Turka, Osiedle Borek, zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dn 07.07.1994r. Prawo Budowlane z późniejszymi zmianami.

Projektant:
mgr inż. Bernadeta Zachwieja - Gnyp
upr. bud. LUB/0212/POOD/08

Lublin 01.2012r.

OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO

Ja niżej podpisany Grzegorz Zieliński, posiadający uprawnienia budowlane nr 451/Lb/2001 w specjalności konstrukcyjno – budowlanej do projektowania bez ograniczeń, oświadczam, że sprawdzony przeze mnie projekt budowlany zjazdu i utwardzenia nawierzchni w obrębie targowiska gminnego, dotyczy dz. nr 2306 w miejscowości Turka, Osiedle Borek, zaprojektowany jest zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dn 07.07.1994r. Prawo Budowlane z późniejszymi zmianami.

Sprawdzający:
mgr inż. Grzegorz Zieliński
upr. bud. 451/Lb/2001

Jakubowice Murowane 12.01.2012r.

BD.7230.11.02.2011r.

DECYZJA

Na podstawie art. 29 pkt. 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 o drogach publicznych (tj. Dz. . U. z 2000r. nr 71 poz. 838 ze zmianami), § 77 i 79 Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 poz. 430), art. 104 kodeksu postępowania administracyjnego- ustawa z dnia 14czerwca 1960r. (tj. Dz. U. z 2000r. nr 98 poz. 1071 ze zmianami)

po rozpatrzeniu wniosku z dnia 09.01.2012r.
firmy Usługi Projektowe mgr inż. Sławomir Lis zam. Ciecierzyn 4 21-003 Ciecierzyn
w sprawie określenia warunków zjazdu z działki nr ew. 2306 w miejscowości Turka

wyrażam zgodę

na lokalizację zjazdu publicznego z drogi gminnej nr 107399 L ul. Brzozowa urządzonej na działce nr 2277 w miejscowości Turka określając poniższe warunki wykonania zjazdu:

1. Szerokość zjazdu min 5,00m, w tym jezdnię o szerokości nie mniejszej niż 3, 50m i nie większej niż szerokość jezdni na drodze.
2. Nawierzchnię, co najmniej twardą w granicach pasa drogowego.
3. Zjazd pod kątem prostym do osi drogi gminnej.
4. Krawędzie nawierzchni zjazdu należy wyokrąglić łukiem o promieniu min R= 5,00m.
5. Pochylenie podłużne zjazdu w obrębie korony drogi dostosowane do jej ukształtowania.
6. Lokalizację zjazdu precyzuje załącznik graficzny nr 1.

Niniejsze warunki techniczne lokalizacji zjazdu stanowią oświadczenie o zapewnieniu połączenia działki z drogą publiczną w rozumieniu Ustawy Prawo Budowlane art., 34 p.3b. (Dz. U. z dnia 2003r. nr 207, poz. 2016 z późniejszymi zmianami).

uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 09.01.2012r Pan Sławomir Lis prowadzący działalność gospodarcza pod nazwą Usługi Projektowe mgr inż. Sławomir Lis Ciecierzyn 4 21-003 Ciecierzyn działający z upoważnienia Gminy Wólka zwrócił się o wydanie warunków technicznych wykonania zjazdu z drogi gminnej nr 107399 L ul. Brzozowa w Turce na działkę nr ew. 2306.

Decyzja została wydana zgodnie z wnioskiem strony.

pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Lublinie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Usługi Projektowe mgr inż. Sławomir Lis Ciecierzyn 4 21-003 Ciecierzyn
2. Urząd Gminy Wólka

Decyzja podlega opłacie skarbowej
zgodnie z Ustawą z dnia 16.11.206 r o opłacie skarbowej
/Dz.U. nr 225 z 2006r. poz.1635 ze zm./ w kwocie 82,00zł.

ZK/KZ

Z. OS. WÓŁKA
mgr Blahuta Katarzyna
Kierownik Biura Strategii
i Rozwoju Zarządzania Regionalnym

Kierownik
geod. Antoni Kotyra

Lublin, 30.11.2011 r.
Nr ks.rob.5801/61/2011

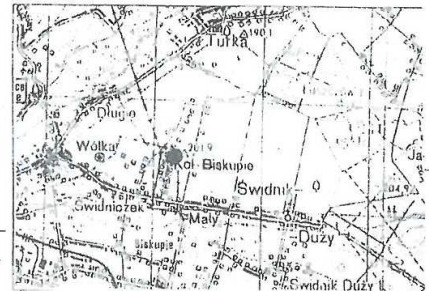
Urząd Gminy Wólka
z datką nr 1
z dnia 12.01.2012
znak RD.1830.11.02.2012

Inspektor ds. drogowych
inż. Zbigniew Kusinider

STAROSTWO POWIATOWE W LUBLINIE
POWIATOWY USŁÓD DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
W obszarze niniejszego projektu...
Dokumenty potwierdzające aktualność mapy...
zaświadczone pod nr...
Niniejsza mapa może służyć do celów projektowych...
Projektowane obiekty budowlane...
inwentaryzacji...
Lublin, 30.11.2011 r.

INSPEKTOR
mgr Joanna Boruch

Orientacja
skala 1:100000

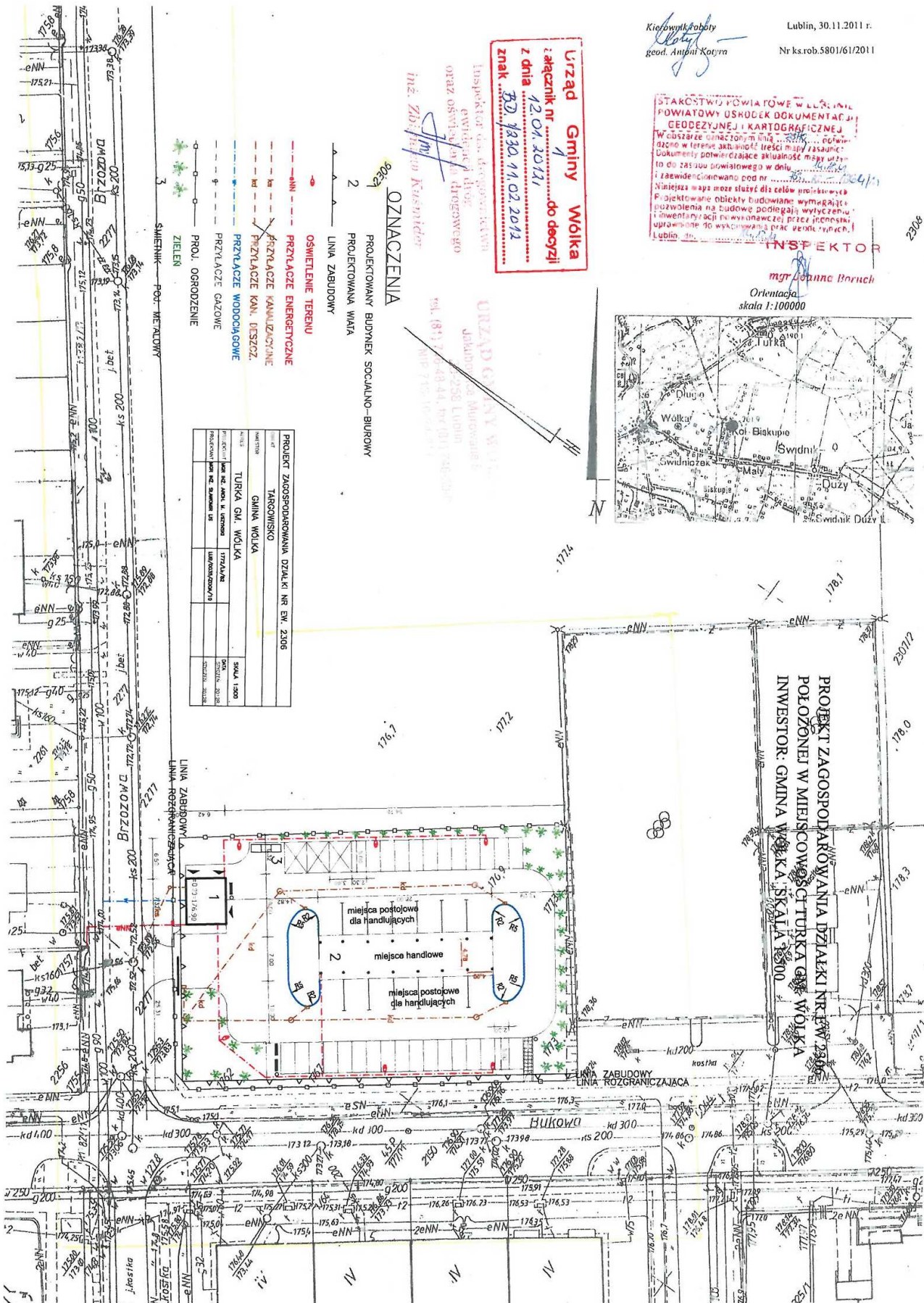


OZNACZENIA

- PROJEKTOWANY BUDYNEK SOCIALNO-BIUROWY
- PROJEKTOWANA WIAŁA
- LINIA ZABUDOWY

- OSWIECZENIE TERENU
- PRZYŁĄCZE ENERGETYCZNE
- PRZYŁĄCZE KANALIZACYJNE
- PRZYŁĄCZE KAN. DESZCZ.
- PRZYŁĄCZE WODODOPŁYWOWE
- PRZYŁĄCZE GAZOWE
- PROJ. OGRÓDZENIE
- ZIELEN
- SMIENNIK - POL. METALOWY

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI NR EW. 2306
INWESTOR
GMINA WÓŁKA
PROJEKTANT
inż. SŁAWOMIR LIS
DATA
30.11.2011
SKALA
1:500
PROJEKTOWANY BUDYNEK SOCIALNO-BIUROWY
PROJEKTOWANA WIAŁA
PROJEKTOWANA LINIA ZABUDOWY
PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE ENERGETYCZNE
PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE KANALIZACYJNE
PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE KAN. DESZCZ.
PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE WODODOPŁYWOWE
PROJEKTOWANE PRZYŁĄCZE GAZOWE
PROJEKTOWANE PROJ. OGRÓDZENIE
PROJEKTOWANE ZIELEN
PROJEKTOWANY SMIENNIK - POL. METALOWY



Usługi Projektowe mgr inż. Sławomir Lis
20-150 Lublin ul. Bursaki 6A
tel. 81-444-14-63 kom. 609-419-436

OPIS TECHNICZNY

1. PODSTAWA OPRACOWANIA I WYKORZYSTANE MATERIAŁY.

1. Wrys i wypis z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Wólka.
2. Warunki techniczne wykonania zjazdu wydane przez Urząd Gminy Wólka.
3. Mapa do celów projektowych.
4. Własne pomiary sytuacyjno – wysokościowe.

2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA.

Przedmiotem opracowania branży drogowej jest projekt budowy :

- zjazdu z drogi gminnej nr 107399L - ul. Brzozowa (działka o nr ewid. nr 2277) na teren projektowanego targowiska ,
- utwardzenia nawierzchni wewnętrznych w obrębie targowiska, w ramach zagospodarowania działki nr ew. 2306 w miejscowości Turka os. Borek, gm. Wólka.

3. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO.

Lokalizacja

Działka o nr geodezyjnym 2306 w mc. Turka os. Borek położona jest w terenie, którego funkcja według wrysu i wypisu z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego to teren usług publicznych – UP z częścią obserwacji archeologicznej. Teren inwestycji nie jest położony na terenach górniczych, a także nie jest narażony na niebezpieczeństwo powodzi oraz nie jest zagrożony osuwaniem się mas ziemnych.

Dojazd

do działki nr 2306 odbywał się będzie poprzez projektowany zjazd z drogi gminnej nr 107399L – KDD-G – ul. Brzozowej. Ulica Brzozowa posiada obecnie nawierzchnię tymczasową z płyt betonowych typu MON. Szerokość istniejącej nawierzchni wynosi 5,0 m.

Zainwestowanie terenu.

Działka nr 2306, w części , na której planowana jest budowa targowiska, jest obecnie niezagospodarowana. Jej obszar porośnięty jest trawą. Ukształtowanie wysokościowe płaskie, z pochyleniem w stronę ul. Brzozowej.

Warunki gruntowo-wodne.

(zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie)

Opis warstw geologicznych określonych na podstawie wykonanych dołów wykonanych na głębokość poniżej głębokości przemarzania.

1. 0 - 30cm -humus
2. 30-120cm -glina z domieszką piasku

Grunty określa się jako mało wysadzinowe

Poziom wód gruntowych zalega poniżej 2 m od poziomu terenu, co pozwala zakwalifikować warunki wodne jako dobre.

W rezultacie określa się kategorię nośności podłoża jako G2.

Głębokość przemarzania gruntu dla rejonu projektowanych nawierzchni wynosi 1,0 m.

Przewidywane zmiany, adaptacje i rozbiórki.

Projekt branży drogowej nie przewiduje rozbiórek istniejących elementów drogowych.

4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE.

Zakres prac.

Zakres projektowanych robót branży drogowej obejmuje:

- roboty przygotowawcze, w tym oczyszczenie istniejącego terenu z gruzu, kamieni, roślinności
- roboty ziemne, w tym wykonanie koryta pod projektowane nawierzchnie,
- ustawienie krawężników na ławach z betonu i obrzeży na ławie z gruntu stabilizowanego cementem
- wykonanie warstw mrozochronnych z piasku
- wykonanie warstw podbudowy,
- wykonanie nawierzchni zjazdu, jezdni manewrowych, stanowisk postojowych i stref ruchu pieszych z kostki brukowej betonowej
- roboty w zakresie zieleni, humusowanie wraz z obsianiem nasionami traw pasów przyległych do projektowanych krawężników zewnętrznych,

Projektowane elementy układu drogowego:

Zjazd

Zaprojektowano zjazd z drogi gminnej nr 107399L - ul. Brzozowa (działka o nr ewid. nr 2277) zgodnie z warunkami technicznymi określonymi decyzją BD.7230.11.02.2011 :

- szerokość zjazdu (części utwardzonej) – 5.00 m
- nawierzchnia zjazdu – z kostki brukowej betonowej
- zjazd pod kątem prostym do osi drogi gminnej
- krawędzie nawierzchni zjazdu wyokrąglone łukiem o promieniu $R=5.00$ m
- pochylenie podłużne zjazdu dostosowane do korony drogi $i=4\%$
- pochylenie poprzeczne – w linii bramy $i=2\%$, na krawędzi ul. Brzozowej $i=1\%$ (zgodnie z istniejącym pochyleniem)

Jezdnie manewrowe

Zaprojektowano obsługę komunikacyjną targowiska jezdnią manewrową o układzie obwodowym, zapewniającą dojazd do miejsc handlowych i postojowych.

Szerokość jezdni 5.00 m – zapewnia obsługę dwukierunkową oraz wjazd na prostopadle usytuowane stanowiska postojowe. Zaprojektowano poszerzenia w strefie wjazdowej oraz na łukach poziomych. Wyokrąglenie krawędzi jezdni w formie łuków kołowych o promieniach $R= 5.0, 3.0, 2.0$ m

Miejsca postojowe

Zaprojektowano następującą ilość miejsc postojowych:

29 miejsc postojowych o wymiarach 2.30 x 5.00 m

3 miejsca postojowe dla osób niepełnosprawnych o wymiarach 3.60 x 5.00 m

14 miejsc postojowych dla handlujących o wymiarach 4.0 x 5.0 m

Miejsca postojowe dla niepełnosprawnych należy oznakować za pomocą tabliczek T-29 mocowanych do ogrodzenia targowiska.

Chodniki – strefy ruchu pieszych

Zaprojektowano chodniki w następujących lokalizacjach:

- po prawej stronie wjazdu – dojście do furtki od ul. Brzozowej
- dojście do furtki od chodnika przy ul. Bukowej
- chodnik i opaska wokół budynku socjalno – biurowego
- chodnik w strefie handlowej

W obrębie budynku biurowo – socjalnego powierzchnię chodnika należy wykonać w formie stopni zanikających w kierunku targowiska, o wysokości stopni max. 11 cm i szerokości stopnia 38 cm

Krawędzie miejsc postojowych i stanowisk handlowych należy wyznaczyć za pomocą kostki w kolorze czerwonym.

Ukształtowanie wysokościowe i odwodnienie.

Ukształtowanie wysokościowe projektowanych nawierzchni zaprojektowano tak, aby zachowane było odwodnienie całego obszaru, z odpływem wód opadowych do kanalizacji deszczowej, projektowanej wg opracowania branży sanitarnej.

Ukształtowanie wysokościowe pokazano na rysunku nr 2 w formie planu warstwicowego, pokazanych pochyłości i rzędnych charakterystycznych.

Konstrukcja nawierzchni.

Założenia: podłoże gruntowe kategorii G2.

Obciążenie nawierzchni: samochody osobowe i dostawcze, sporadycznie lekkie samochody ciężarowe.

Konstrukcja nr 1 - nawierzchnia zjazdu, jezdni manewrowych i stanowisk postojowych:

8 cm – betonowa kostka brukowa behaton, bezfazowa, kolor szary na zjeździe i jezdni manewrowej, kolor grafitowy na stanowiskach postojowych, kolor czerwony dla wyznaczenia linii stanowisk postojowych i strefy handlowej

3 cm – podsypka cementowo – piaskowa 1:4

15 cm – podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie

10 cm – warstwa mrozochronna z piasku średnioziarnistego

Razem: 36 cm

Konstrukcja nr 2 nawierzchnie stref ruchu pieszych (dojście od ul. Brzozowej i Bukowej, strefa wokół budynku biurowo - socjalnego, strefa miejsc handlowych):

6 cm – betonowa kostka brukowa behaton, bezfazowa kolor grafitowy

3 cm – podsypka cementowo – piaskowa 1:4

10 cm – podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem $R_m=2,5$ MPa

10 cm – warstwa odcinająca z piasku średnio lub gruboziarnistego

Razem: 29 cm

Jako obramowanie nawierzchni jezdni, zjazdu i stanowisk postojowych zaprojektowano krawężnik betonowy 15x30 cm na ławie betonowej z oporem. Krawężnik zaprojektowano wystający na wysokość 12 cm. W miejscach komunikacji pieszych zaprojektowano krawężnik obniżony na wysokość 2 cm. Miejsca zaniżenia krawężnika pokazano na rys. nr 2.

Jako obramowanie chodnika i opaski przy budynku oraz na dojeźdach od ul. Brzozowej i Bukowej zaprojektowano obrzeże betonowe 8x30 cm na ławie z gruntu stabilizowanego cementem.

Roboty ziemne i wykończeniowe.

Roboty ziemne to wykopy pod koryto pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Nadmiar gruntu z wykopów zostanie wywieziony na odkład lub wykorzystany do wyrównania lokalnych zagłębień w granicach działki.

Po wykonanych robotach teren przyległy należy przekopać, oczyścić i pokryć warstwą humusu gr. 5 cm i obsiać mieszankami traw niskich, odpornymi na czynniki występujące w pasie drogowym minimum 0,5 m poza ustawionymi krawężnikami.

Dowiązanie wysokościowe.

Pomierzone rzędne istniejące i rzędne projektowane podano w dowiązaniu do rzędnej przykrywy studni rewizyjnej kanalizacji sanitarnej H=175.78. Lokalizację reперu roboczego podano na rysunku nr 1.

5. ZESTAWIENIE PROJEKTOWANYCH NAWIERZCHNI.

- nawierzchnia zjazdu z kostki betonowej gr. 8 cm	36 m ²
- nawierzchnia jezdni manewrowej z kostki betonowej gr. 8 cm	865 m ²
- nawierzchnia miejsc postojowych z kostki betonowej gr. 8 cm	686 m ²
- nawierzchnia chodników z kostki betonowej gr. 6 cm	405 m ²

Projektant:

mgr inż. Bernadeta Zachwieja Gnyp
upr. bud. LUB/02/POOD/08

Sprawdził:

mgr inż. Grzegorz Zieliński
upr. bud. 451/Lb/2001

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

Nr prze-kroju	Pikietaż	Powierzchnia		Śred. powierz.		Odle-głość	Objętość		Zużycie na miejscu	Nadmiar obj.		Suma algebr.	
		Wykop	Nasyp	Wykop	Nasyp		Wykop	Nasyp		Wykop	Nasyp	Wykop	Nasyp
		m2	m2	m2	m2	m	m3	m3	m3	m3	m3	m3	m3
P-1	0+000.00	5.40	0.00									0.0	0.0
P-2	0+005.00	2.52	0.14	3.96	0.07	5.00	19.8	0.4	0.4	19.4	0.0	19.4	0.0
P-3	0+007.50	3.00	0.94	2.76	0.54	2.50	6.9	1.4	1.4	5.5	0.0	24.9	0.0
P-4	0+017.40	8.56	0.34	5.78	0.64	9.90	57.2	6.3	6.3	50.9	0.0	75.8	0.0
P-5	0+028.30	9.38	0.56	8.97	0.45	10.90	97.8	4.9	4.9	92.9	0.0	168.7	0.0
P-6	0+042.30	5.24	0.54	7.31	0.55	14.00	102.3	7.7	7.7	94.6	0.0	263.3	0.0
P-7	0+056.30	4.94	0.54	5.09	0.54	14.00	71.3	7.6	7.6	63.7	0.0	327.0	0.0
P-8	0+066.30	8.80	0.00	6.87	0.27	10.00	68.7	2.7	2.7	66.0	0.0	393.0	0.0
Suma							424	31	31	393	0		

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Na podstawie art. 21a ust.4 ustawy z dnia 7.07.1994 –Prawo budowlane
(Dz.U. z 2006r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.)

NAZWA OBIEKTU:

Targowisko gminne - Zjazd i utwardzenie nawierzchni w obrębie targowiska.

ADRES BUDOWY:

Turka, Osiedla Borek, Gm. Wólka, Działka nr ewid. nr 2306

INWESTOR:

Gmina Wólka
Jakubowice Murowane 8
20-258 Lublin

INFORMACJĘ SPORZĄDZIŁA :

mgr inż. Bernadeta Zachwieja - Gnyp
upr. bud. LUB/02/POOD/08

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

1. Podstawa opracowania

[1] Ustawa Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. wraz z przepisami wykonawczymi,

[2] Rozporządzenie Ministra infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,

[3] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych,

2. Lokalizacja inwestycji

Projektowane targowisko gminne oraz zjazd i utwardzone nawierzchnie w obrębie targowiska znajdują się na działce nr 2306 (targowisko) oraz 2277 (zjazd) w miejscowości Turka, Osiedle Borek, Gmina Wólka.

3. Zakres robót oraz kolejność realizacji poszczególnych prac

Zakres projektowanych robót branży drogowej obejmuje:

- roboty przygotowawcze,
- roboty ziemne, w tym wykonanie koryta pod projektowane nawierzchnie
- ustawienie nowych krawężników na ławach z betonu
- wykonanie warstw mrozoochronnych
- wykonanie warstw podbudowy,
- wykonanie nawierzchni
- roboty w zakresie zieleni, uporządkowanie i odtworzenie trawników w rejonie robót,

4. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Teren robót położony jest na nieurządzonej części działki. W sąsiedztwie prowadzonych robót występuje nawierzchnia drogi gminnej – ul. Brzozowej z płyt drogowych betonowych..

5. Elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

W rejonie prowadzonych robót brak jest elementów uzbrojenia terenu zarówno podziemnego jak i linii napowietrznych mogących stwarzać zagrożenie. Zagrożenie może być związane z ruchem na drodze – ul. Brzozowej, jednak ze względu na rodzaj nawierzchni i krótki odcinek drogi jest to ruch o niewielkich prędkościach

6. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych

Podczas realizacji inwestycji przewiduje się wykonywanie robót, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- a. Praca sprzętu zmechanizowanego / koparki, równiarki
- b. Transport, składowanie i przemieszczanie materiałów budowlanych

- d. Praca przy urządzeniach sprzętu zmechanizowanego
- e. Praca przy sprzęcie do zagęszczania gruntu

7. Sposób przeprowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Instruktaż wszystkich pracowników przeznaczonych do wykonywania danego rodzaju prac przeprowadzić ustnie przed rozpoczęciem robót szczególnie niebezpiecznych, przedstawiając niebezpieczeństwa, na które będą narażeni pracownicy oraz środki techniczne i organizacyjne im zapobiegające.

8. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie

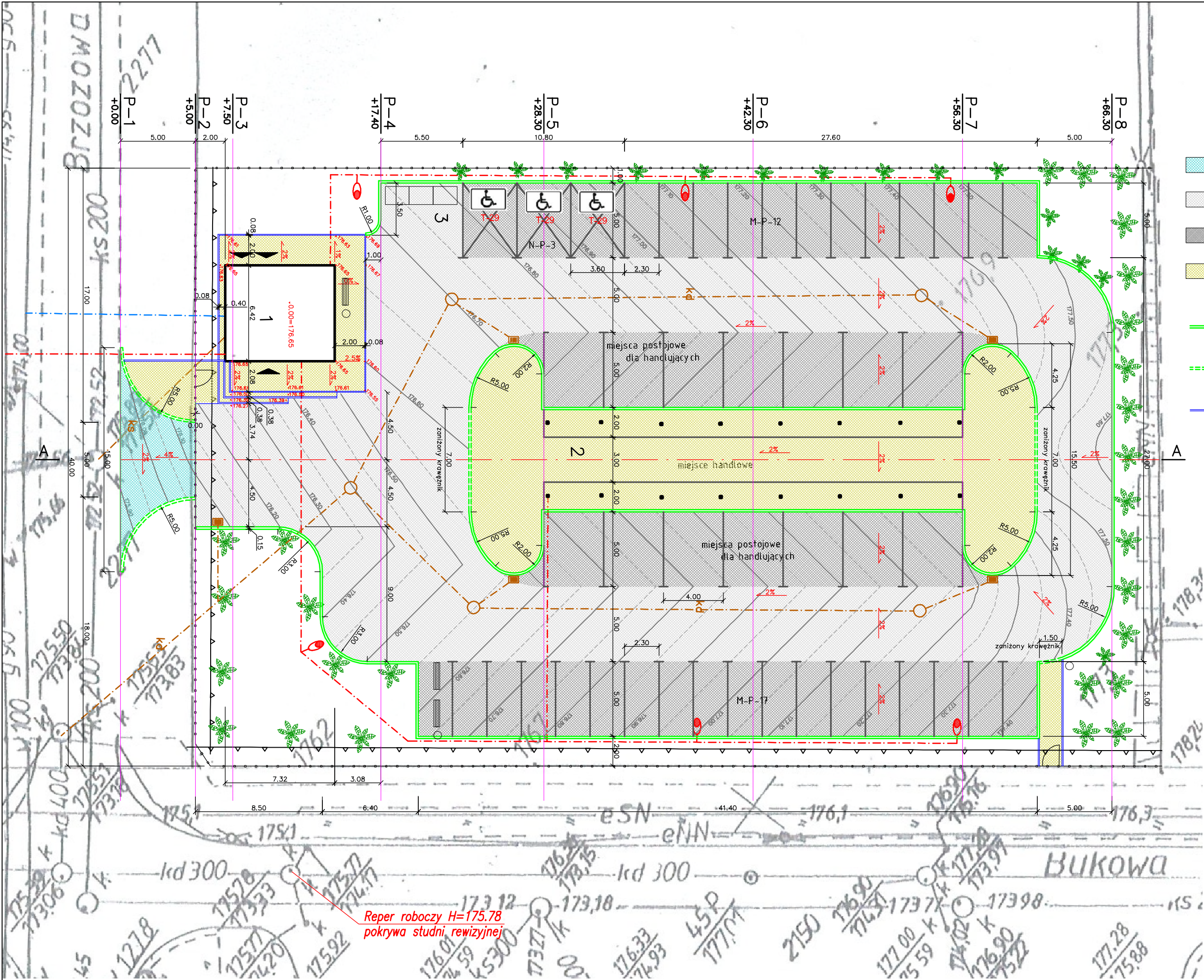
Dla zapobieżenia niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, należy zastosować następujące środki techniczne lub organizacyjne:

- 1) Roboty ziemne i rozbiórkowe należy prowadzić z zachowaniem szczególnych środków ostrożności. Nie wyklucza się występowania w terenie urządzeń podziemnych nie uwidocznionych na mapach. Przed wykonywaniem zasadniczych wykopów należy wykonać przekopy kontrolne celem uściślenia lokalizacji urządzeń podziemnych. Roboty ziemne w zbliżeniach z elementami uzbrojenia terenu należy wykonywać ręcznie.
- 2) Pracowników przewidzianych do wykonywania prac należy przeszkolić pod kątem bezpieczeństwa ich wykonywania.

9. Zakres oddziaływania i uciążliwości

Budowana nawierzchni zjazdu i nawierzchni w obrębie targowiska nie będzie stwarzała podczas budowy uciążliwości dla działek sąsiednich działki nr 2306 w miejscowości Turka, Osiedle Borek. Na czas budowy będzie zajęty pas gruntu w obrębie projektowanej inwestycji. Składowanie materiałów przewiduje się na działce Inwestora.

Reper roboczy H=175.78
pokrywa studni rewizyjnej



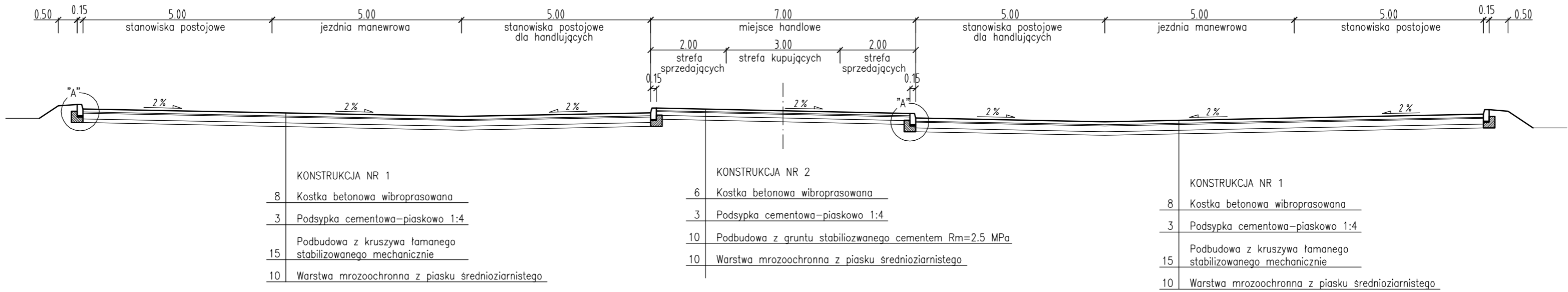
OZNACZENIA

- PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA ZJAZDU Z KOSTKI BETONOWEJ GRUB. 8 CM
- PROJEKTOWANE NAWIERZCHNIE DLA RUCHU KOŁOWEGO Z KOSTKI BETONOWEJ GRUB. 8 CM
- PROJEKTOWANE NAWIERZCHNIE STANOWISK POSTOJOWYCH Z KOSTKI BETONOWEJ GRUB. 8 CM
- PROJEKTOWANE NAWIERZCHNIE DLA RUCHU PIESZEGO Z KOSTKI BETONOWEJ GRUB. 6 CM
- PROJEKTOWANE KRAWĘŻNIKI BET. 15X30 CM - STOJĄCE H=12 CM
- PROJEKTOWANE KRAWĘŻNIKI BET. 15X30 CM - ZANIŻONE H=2 CM
- PROJEKTOWANE OBRZEŻA BET. 8X30 CM

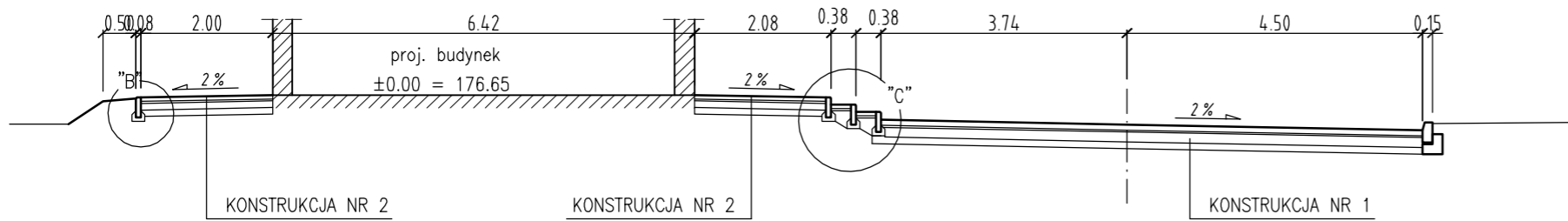
Inwestor: GMINA WÓŁKA Jakubowice Murowane 8 20-258 Lublin				
Obiekt: TARGOWISKO GMINNE				
Adres: Turka, Os. Borek, działka nr ewid. 2306				
Zadanie: Projekt zjazdu i utwardzenia nawierzchni w obrębie targowiska				
Tytuł rysunku: PLAN SZCZEGÓŁOWY. UKSZTAŁTOWANIE WYSOKOŚCIOWE.				
Funkcja:	Imię i nazwisko: Imię i nazwisko:	Nr uprawnień	Podpis:	Data: 01.2012
Projektant:	mgr inż. Bernadeta Zachwieja-Gnyp	LUB/02/POOD/08		Skala: 1:250
Sprawdzający:	mgr inż. Grzegorz Zieliński	451/Lb/2001		Nr rys. 2

PRZEKROJE NORMALNE
skala 1:100

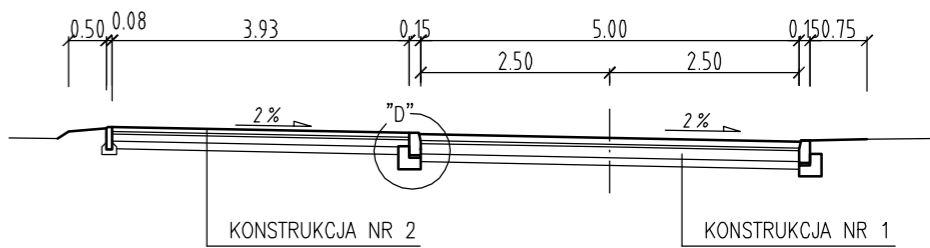
PRZEKRÓJ PRZEZ TARGOWISKO



PRZEKRÓJ PRZY BUDYNKU SOCJALNO - BIUROWYM

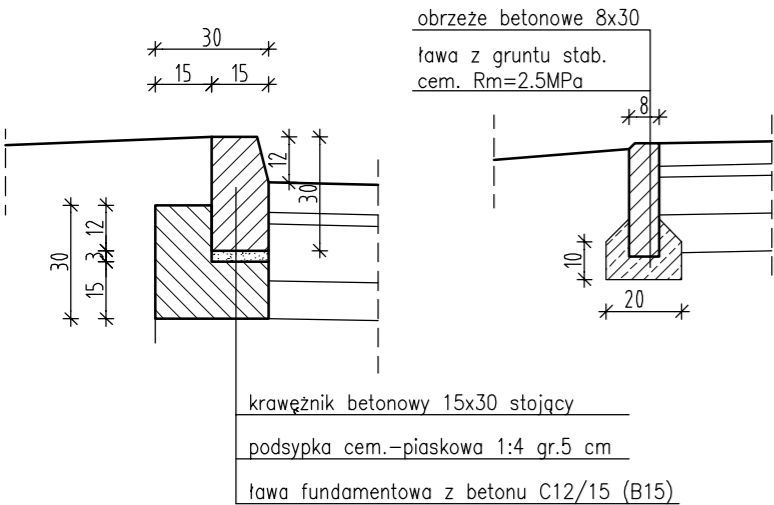


PRZEKRÓJ ZJAZDU (W LINII BRAMY)

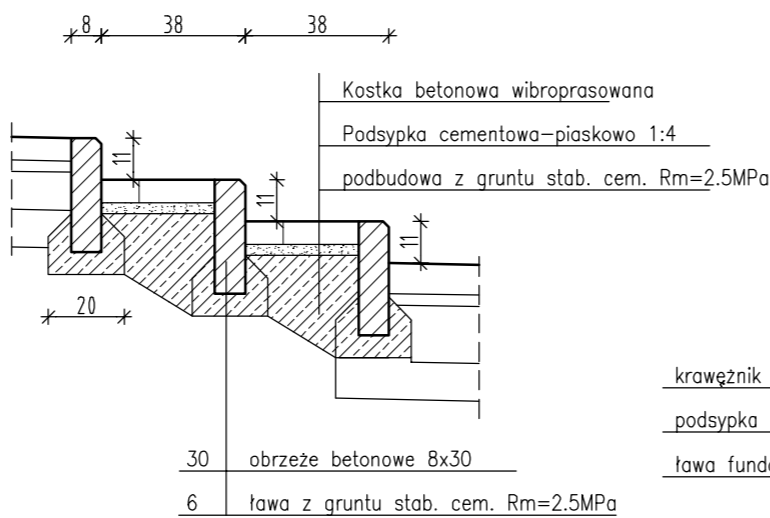


SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE
skala 1:20

Szczegół "A"

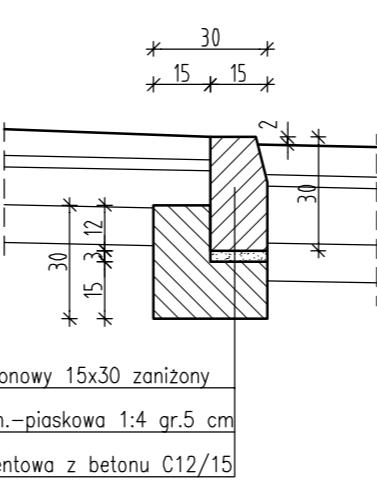


Szczegół "B"



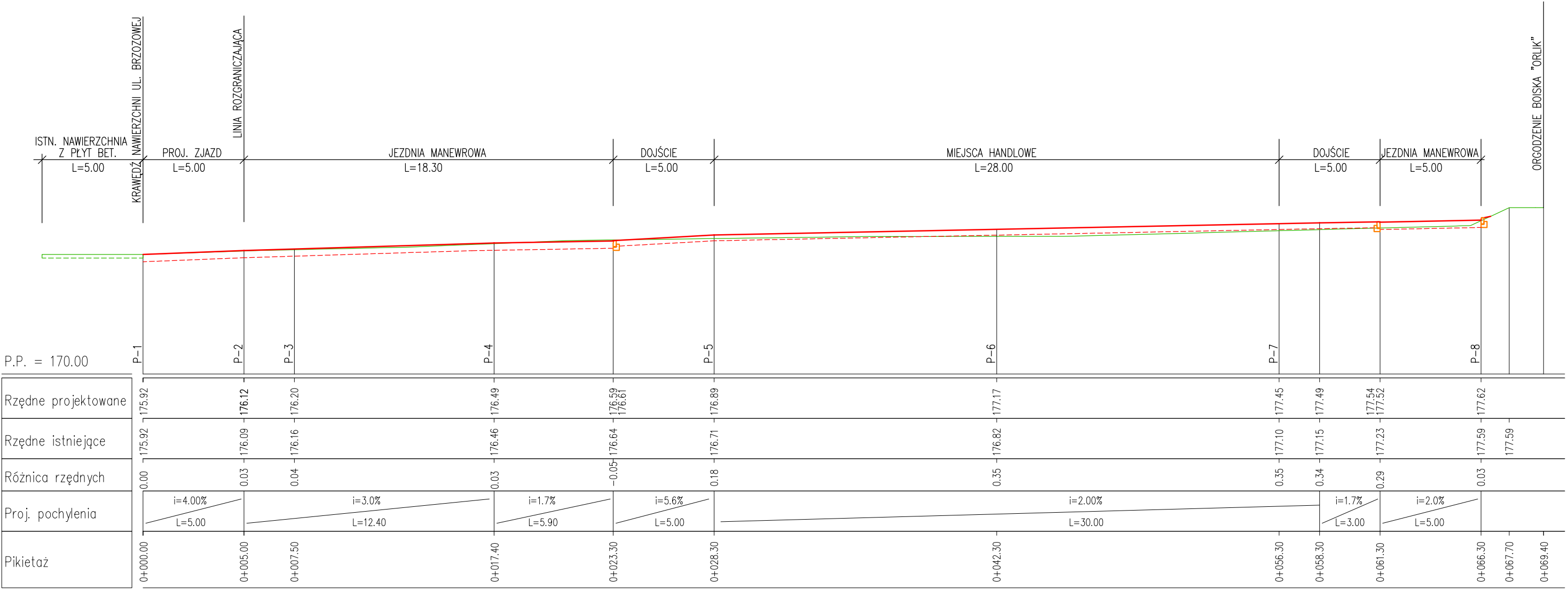
Szczegół "C"

Szczegół "D"



Inwestor:	GMINA WÓŁKA Jakubowice Murowane 8 20-258 Lublin			
Obiekt:	TARGOWISKO GMINNE			
Adres:	Turka, Os. Borek, działka nr ewid. 2306			
Zadanie:	Projekt zjazdu i utwardzenia nawierzchni w obrębie targowiska			
Tytuł rysunku:	PRZEKROJE NORMALNE I SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE			
Funkcja:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień	Podpis:	Data: 01.2012
Projektant:	mgr inż. Bernadeta Zachwieja-Gnyp	LUB/02/POOD/08		Skala: 1:100
Sprawdzający:	mgr inż. Grzegorz Zieliński	451/Lb/2001		Nr rys. 3

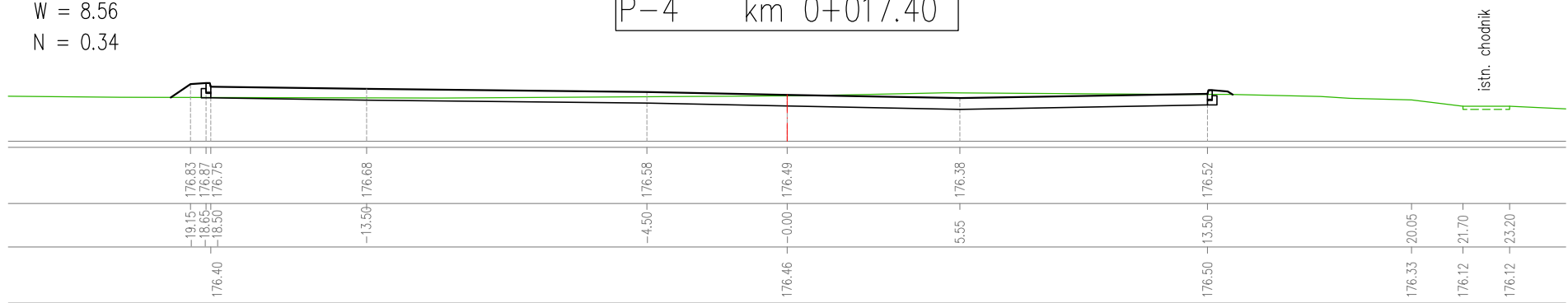
PRZEKRÓJ PODŁUŻNY A-A
skala 1:200



- PROJ. NIWELETA
- SPÓD KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI
- ISTN. TEREN

Inwestor:	GMINA WÓŁKA Jakubowice Murowane 8 20-258 Lublin			
Obiekt:	TARGOWISKO GMINNE			
Adres:	Turka, Os. Borek, działka nr ewid. 2306			
Zadanie:	Projekt zjazdu i utwardzenia nawierzchni w obrębie targowiska			
Tytuł rysunku:	PRZEKRÓJ PODŁUŻNY A-A			
Funkcja:	Imię i nazwisko:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Bernadeta Zachwieja-Gnyp		LUB/02/POOD/08	Data: 01.2012
Sprawdzający:	mgr inż. Grzegorz Zieliński		451/Lb/2001	Skala: 1:200
				Nr rys. 4

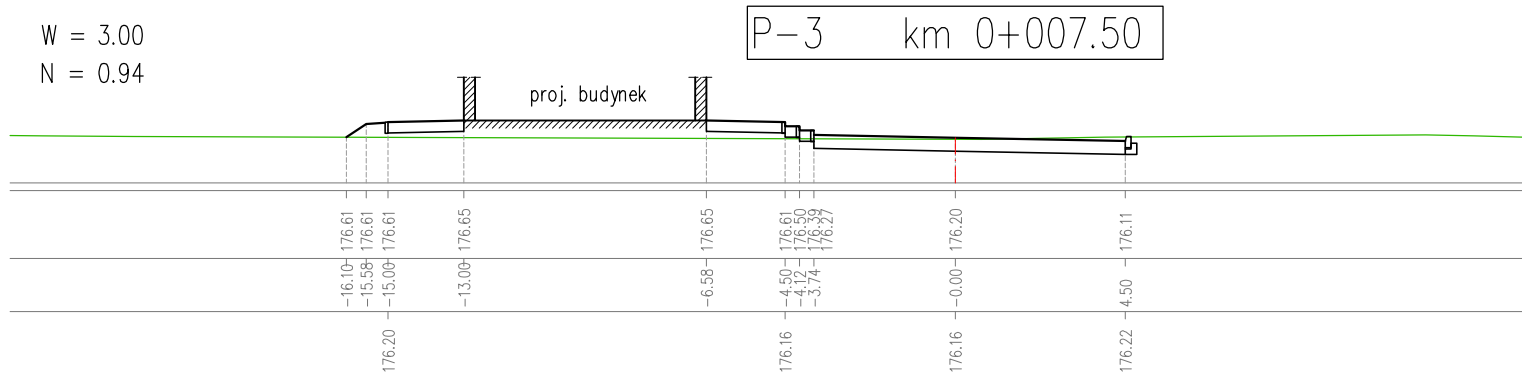
P-4	km 0+017.40
-----	-------------



RZĘDNE PROJEKTOWANE

RZĘDNE ISTNIEJĄCE

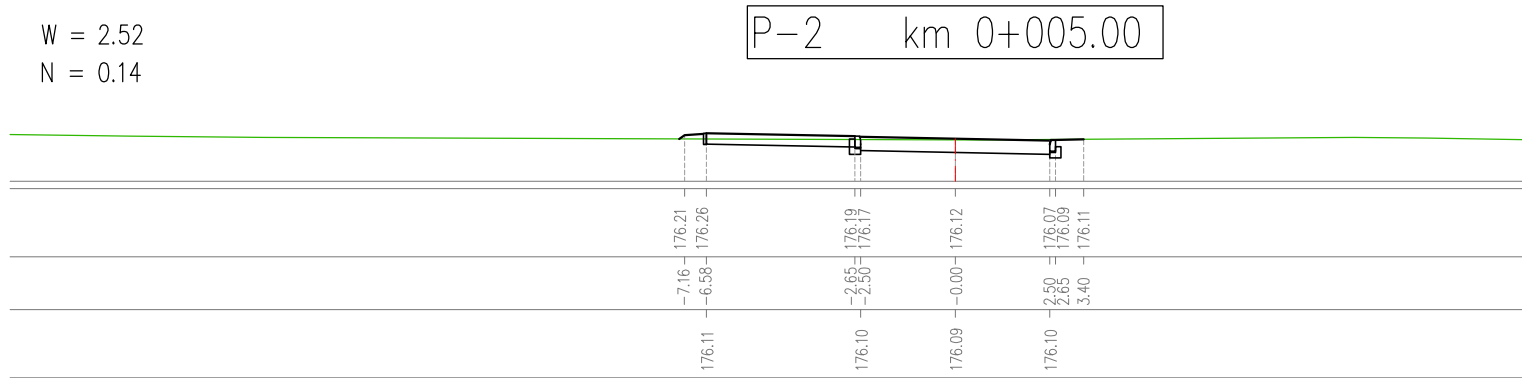
P-3	km	0+007.50
-----	----	----------



RZĘDNE PROJEKTOWANE

RZĘDNE ISTNIEJĄCE

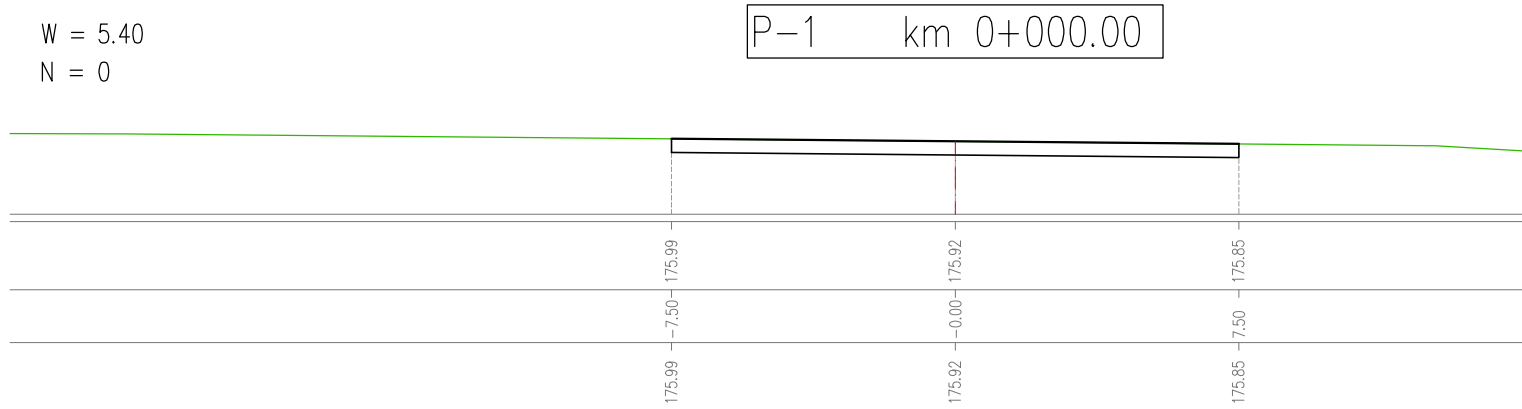
P-2	km 0+005.00
-----	-------------



RZĘDNE PROJEKTOWANE

RZĘDNE ISTNIEJĄCE

P-1	km	0+000.00
-----	----	----------

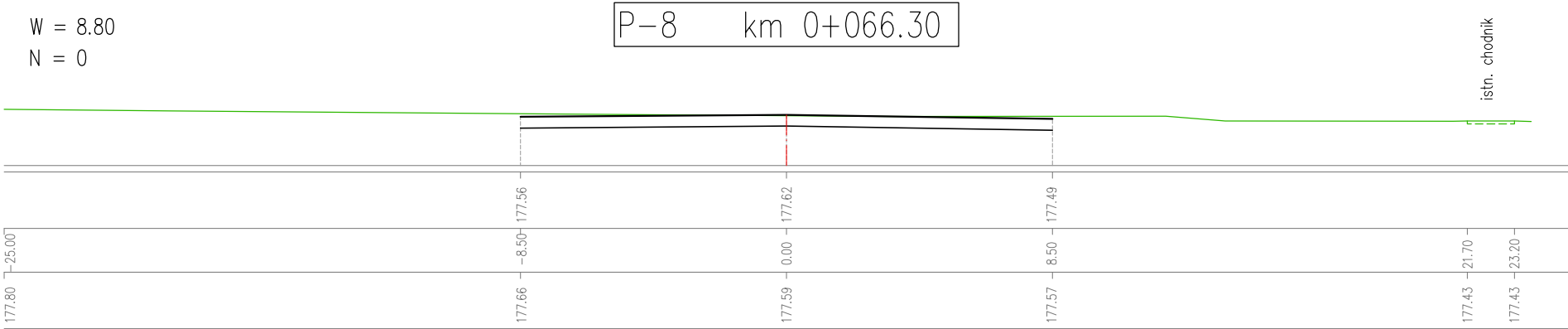


RZĘDNE PROJEKTOWANE

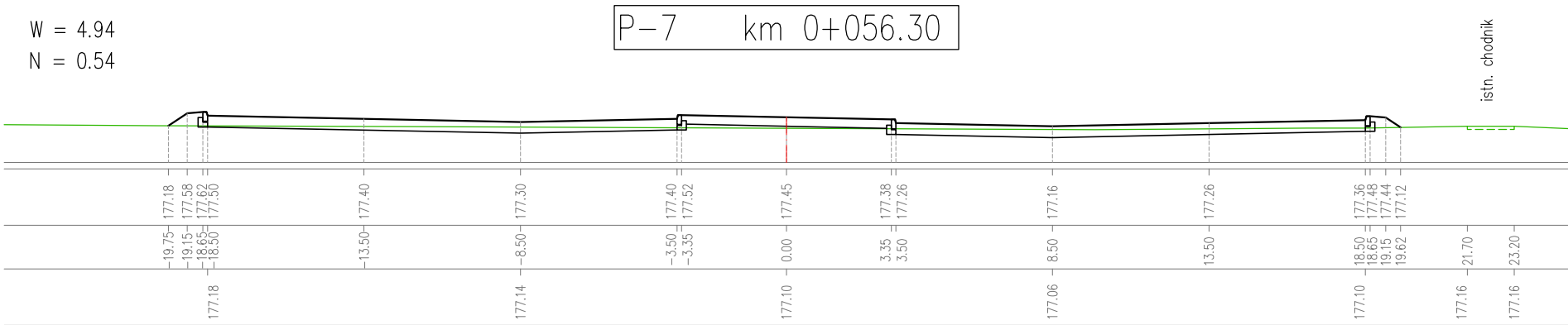
RZĘDNE ISTNIEJĄCE

Inwestor:	GMINA WÓŁKA Jakubowice Murowane 8 20-258 Lublin			
Obiekt:	TARGOWISKO GMINNE			
Adres:	Turka, Os. Borek, działka nr ewid. 2306			
Zadanie:	Projekt zjazdu i utwardzenia nawierzchni w obrębie targowiska			
Tytuł rysunku:	PRZEKROJE POPRZECZNE P-1 - P-4			
Funkcja:	Imię i nazwisko: Imię i nazwisko:	Nr uprawnień	Podpis:	Data: 01.2012
Projektant:	mgr inż. Bernadeta Zachwieja-Gnyp	LUB/02/POOD/08		1:200
Sprawdzający:	mgr inż. Grzegorz Zieliński	451/Lb/2001		Nr rys. 5.1

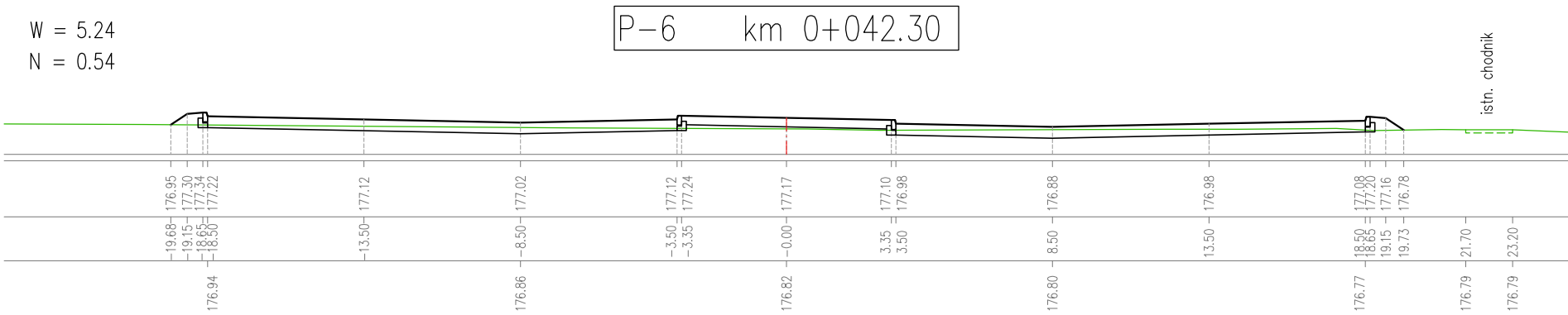
POZ. POR.	176.00
RZĘDNE PROJEKTOWANE	
ODLEGŁOŚCI	
RZĘDNE ISTNIEJĄCE	



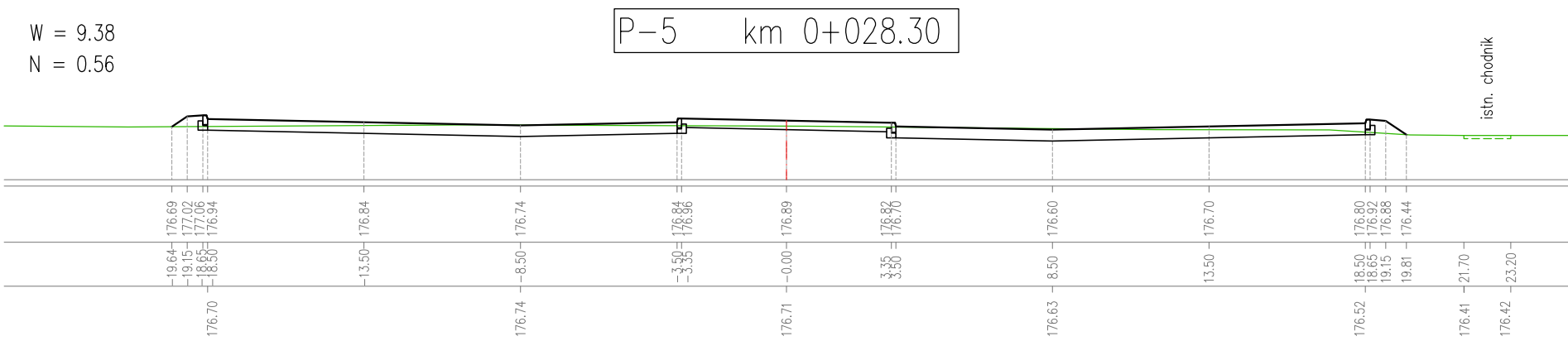
POZ. POR.	176.00
RZĘDNE PROJEKTOWANE	
ODLEGŁOŚCI	
RZĘDNE ISTNIEJĄCE	



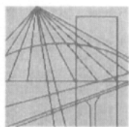
POZ. POR.	176.00
RZĘDNE PROJEKTOWANE	
ODLEGŁOŚCI	
RZĘDNE ISTNIEJĄCE	



POZ. POR.	175.00
RZĘDNE PROJEKTOWANE	
ODLEGŁOŚCI	
RZĘDNE ISTNIEJĄCE	



Investor:	GMINA WÓŁKA Jakubowice Murowane 8 20-258 Lublin		
Obiekt:	TARGOWISKO GMINNE		
Adres:	Turka, Os. Borek, działka nr ewid. 2306		
Zadanie:	Projekt zjazdu i utwardzenia nawierzchni w obrębie targowiska		
Tytuł rysunku:	PRZEKROJE POPRZECZNE P-5 - P-8		
Funkcja:	Intię i nazwisko:	Nr uprawnień	Data: 01.2012
Projektant:	mgr inż. Bernadeta Zachwieja-Gnyp	LUB/02/POOD/08	Skala: 1:200
Sprawdzający:	mgr inż. Grzegorz Zieliński	451/Lb/2001	Nr rys. 5.2



LUBELSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA W LUBLINIE

ul. Bursaki 19, 20-150 Lublin
tel./fax (081) 534-78-12

Pieczęć Izby Okręgowej
**Lubelska Okręgowa Izba
Inżynierów Budownictwa**
20-150 Lublin, ul. Bursaki 19
tel./fax 534-78-12

Lublin, dnia 2011-03-01

ZAŚWIADCZENIE

Pani **Zachwieja- Gnyp Bernadeta** nr ewidencyjny **LUB/BD/0059/09**
adres zamieszkania **23-114 Jabłonna m. Skrzynice Kolonia 45B**
jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od **2011-04-01** do **2012-03-31**
Kopię dołączono do akt osobowych.

Przewodniczący Rady
Lubelskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa
inż. Wojciech Szewczyk

Lublin, dnia 10 grudnia 2008 r.



LOIIB.OKK.7132/81/08

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów / Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane / tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm./, § 12 pkt. i § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 /, oraz art. 104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego / Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. /

stwierdzamy, że:

Pani Bernadeta ZACHWIEJA - GNYP

magister inżynier
urodzona dnia 14 września 1977 r. w Nowym Targu
otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
Nr ewid. LUB/0212/POOD/08
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej

UZASADNIENIE

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

Pouczenie :

- Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
- Oa decyzji inżynier może odwołać się do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, z zastrzeżeniem, że odwołanie musi być skierowane do Komisji Kwalifikacyjnej Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie, w terminie czterech dni od dnia jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

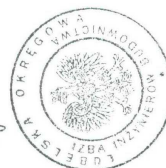
Członek
mgr inż. Jerzy Kasperk

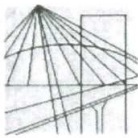
Członek
mgr inż. Jerzy Hęber

Przewodniczący
mgr inż. Edward Wilczkowski

Otrzymują:

- Pani Bernadeta Zachwieja-Gnyp
Skrzynice Kolonia 45B,
23-114 Jabłonna
- Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
- a/a





LUBELSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA W LUBLINIE

ul. Bursaki 19, 20-150 Lublin
tel./fax (081) 534-78-12

Pieczęć Izby Okręgowej
**Lubelska Okręgowa Izba
Inżynierów Budownictwa**
20-150 Lublin, ul. Bursaki 19
tel./fax 534-78-12

Lublin, dnia **2011-12-27**

ZAŚWIADCZENIE

Pan **Zieliński Grzegorz** nr ewidencyjny **LUB/BM/3441/02**
adres zamieszkania **20-244 Lublin Orlika- Ruckemana 4/47**
jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od **2012-01-01** do **2012-12-31**
Kopię dołączono do akt osobowych.

Przewodniczący Rady
Lubelskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa

inż. Wojciech Szewczyk

Lublin, dnia 20 grudnia 2001 r.

Lubelski Urząd Wojewódzki
w Lublinie

Znak: ABU OU.7342/105/2001

DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1, ust. 2 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 2, ust. 3 pkt. 1 i ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane /tekst jednolity w Dz.U.00.106.1126/ oraz § 3 ust. 1, § 4 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przemysłu i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U.95.8.38/, w związku z art. 104 § 1 i 2 KPA /tekst jednolity w Dz.U.00.98.1071 z późn. zmianami/ – po rozpatrzeniu wniosku Pana **Grzegorza Zielińskiego** z dnia 05 października 2001 r., wobec złożenia egzaminu z wynikiem pozytywnym –

Pan Grzegorz ZIELIŃSKI
magister inżynier
ur. dnia 29 grudnia 1969 r. w Lublinie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. 451/Lb/2001

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej**

Uzasadnienie

Przeprowadzone postępowanie administracyjne wykazało, że **Pan Grzegorz Zieliński**:

1. Ukończył studia wyższe magisterskie na kierunku Budownictwo w zakresie dróg, ulic i lotnisk, przez co spełnił warunki w zakresie przygotowania zawodowego i wymaganej praktyki niezbędne do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności;
2. Złożył egzamin z wynikiem pozytywnym.

Wobec powyższego, decyzją niniejszą postanowiono jak na wstępie.

Od decyzji niniejszej służy wniesienie odwołania do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, za pośrednictwem Wojewody Lubelskiego w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.

Otrzymują:

1. Pan Grzegorz Zieliński
ul. Orlika Ruckemana 4/47
20-244 Lublin
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. aa

