

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:**„PROJ-BUD” FIRMA PROJEKTOWO-BUDOWLANA**
mgr inż. Grażyna Urban

05-200 Wołomin, ul. Kresowa 18; tel.: 502-116-168; 609-61-81-81. Tel.-fax: 22 787-00-17

INWESTOR:**Zarząd Powiatu Wołomińskiego**
ul. Prądzyńskiego 3
05-200 Wołomin**PROJEKT BUDOWLANY ROZBUDOWY**
SKRZYŻOWANIA DRÓG POWIATOWYCH NR 4325W I 4328W
M. POSTOLISKA GM. TŁUSZCZ**TOM I - PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**WYKAZ DZIAŁEK OBJĘTYCH INWESTYCJĄ:

Jednostka ewidencyjna: 143411_5-Tłuszcz - obszar wiejski

obrab: 0016- Postoliska;

działki ew. nr: 54, 419, 517, 598, 335/5

WYKAZ DZIAŁEK PRZEWIDZIANYCH DO ZAJĘCIA NA CZAS PRZEBUDOWY ISTNIEJĄCEJ SIECI UZBROJENIA TERENU:

Jednostka ewidencyjna: 143411_5-Tłuszcz - obszar wiejski

obrab: 0016- Postoliska;

działki ew. nr: 403, 419, 518, 335/5

BRANŻA DROGOWA

PROJEKTANT	Janusz Urban upr. 96/90/WŁ specjalność: konstrukcyjno-budowlana	<i>Janusz Urban</i> 05-200 WOŁOMIN, ul. Kresowa 18 tel./fax 022 787-00-17, tel. 022 423-67-50 tel. 0-502-116-168 Nr upr. 55/76 oraz upr. nr 96/90/WŁ
SPRAWDZAJĄCY	Zdzisław Dominiewski upr. Wa-783/94 specjalność: konstrukcyjno – inżynierska w zakresie dróg i nawierzchni lotnisk	<i>mgr inż. Zdzisław Dominiewski</i> Sp. Konstrukcyjno-inżynierska drogi i lotniska Nr Wa - 783/94

BRANŻA SANITARNA

PROJEKTANT	Grażyna Urban upr. 119/97/WŁ specjalność: instalacje i sieci sanitarne	<i>mgr inż. Grażyna Urban</i> Uprawnienia proj. i wyk. nr 119/97/WŁ. w zakresie sieci instal. sanit. b.o. 05-200 WOŁOMIN, ul. Kresowa 18 tel./fax 022 787-00-17, tel. 022 423-67-50 tel. 0-609-61-81-81
SPRAWDZAJĄCY	Grażyna Ośko upr. Wa-507/94 specjalność: instalacyjno-inżynierska w zakresie sieci sanitarnych	<i>mgr inż. Grażyna Danuta Ośko</i> Upr. bud. do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń w specjalności instal. inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych Nr Wa-507/94 i Wa-995/94

BRANŻA ELEKTRYCZNA

PROJEKTANT	Tadeusz Kukawski upr. OS-418/83 specjalność: instalacyjno inżynierska w zakresie instalacji elektrycznych	
-------------------	---	--

Grudzień 2015 r.

Spis zawartości opracowania:

	nr strony
- Strona tytułowa	1
- Spis zawartości opracowania	2
- Oświadczenie projektantów i sprawdzających	3
- Informacja dotycząca BiOZ	4
CZĘŚĆ OPISOWA	
Opis techniczny dotyczący wszystkich branż.....	5-8
RYSUNKI	
- Projekt zagospodarowania terenu - Rys 1 i 2	9-10
UPRAWNIENIA	
- Decyzje o stwierdzeniu przygotowania zawodowego	11-15
- Zaświadczenie o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa	16-20

Wołomin, grudzień 2015 r.

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z treścią ustawy z dnia 07.07.1994r – Prawo Budowlane (Dz.U. z 2013r, poz. 1409 – ze zmianami) oświadczam, że projekt budowlany rozbudowy skrzyżowania dróg powiatowych nr 4325W i 4328W m. Postoliska gm. Tłuszcz, został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

ZESPÓŁ PROJEKTOWY	
BRANŻA DROGOWA	
<p>PROJEKTANT :Janusz Urban upr. 96/90/WŁ specjalność: konstrukcyjno-budowlana</p> <p style="text-align: center;"><i>Janusz Urban</i> 05-200 WOŁOMIN, ul. Kresowa 18 tel./fax 022 787-00-17, tel. 022 423-67-50 tel. 0-609-61-81-158 Nr upr. 55/78 oraz upr. nr 96/90/Wł</p>	<p>SPRAWDZAJĄCY : Zdzisław Dominiewski upr. Wa-783/94 specjalność: konstrukcyjno – inżynierska w zakresie dróg i nawierzchni lotnisk</p> <p style="text-align: center;"><i>mgr inż. Zdzisław Dominiewski</i> Sp. Konstrukcyjno-inżynierska drogi i lotniska Nr Wa - 783/94</p>
BRANŻA SANITARNA	
<p>PROJEKTANT: Grażyna Urban upr. 119/97/WŁ specjalność: instalacje i sieci sanitarne</p> <p style="text-align: center;"><i>mgr inż. Grażyna Urban</i> Uprawnienia proj. i wyk. nr 119/97/WŁ. w zakresie sieci instal. sanit. b.o. 05-200 WOŁOMIN, ul. Kresowa 18 tel./fax 022 787-00-17, tel. 022 423-67-50 tel. 0-609-61-81-81</p>	<p>SPRAWDZAJĄCY: Grażyna Ośko upr. Wa-507/94 specjalność: instalacyjno-inżynierska w zakresie sieci sanitarnych</p> <p style="text-align: center;"><i>mgr inż. Grażyna Danuta Ośko</i> Upr. bud. do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń w specjalności instal. inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych Nr Wa-507/94 i Wa-995/94</p>
BRANŻA ELEKTRYCZNA	
<p>PROJEKTANT: Tadeusz Kukawski upr. OS-418/83 specjalność: instalacyjno inżynierska w zakresie instalacji elektrycznych</p>	

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Inwestor: **Zarząd Powiatu Wołomińskiego**
ul. Prądyńskiego 3
05-200 Wołomin

• Zakres robót:

Przewidziana niniejszym projektem budowlanym rozbudowy skrzyżowania dróg powiatowych nr 4325W i 4328W m. Postoliska gm. Tłuszcz.

• Istniejące obiekty:

- gazociąg z przyłączami
- wodociąg z przyłączami
- podziemne kable energetyczne i telefoniczne z uzbrojeniem
- słupy elektryczne i telefoniczne
- punkty osnowy geodezyjnej
- drzewa

• Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa:

- brak

• Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- roboty budowlane związane z wykonywaniem wykopów
- wykopy w rejonie kolizji z istniejącym uzbrojeniem
- wykopy w rejonie kolizji z drzewami i ich korzeniami

• Informacja o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych:

- należy oznakować strefy związane z wykonywaniem robót budowlano-montażowych i składowaniem materiałów budowlanych
- należy opracować projekt organizacji ruchu na czas budowy

• Roboty budowlane powinny być prowadzone pod nadzorem kierownika budowy.

• Osoby pracujące na terenie inwestycji powinny być przeszkolone w zakresie przepisów BHP.

• Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót szczególnego zagrożenia zdrowia – występującym w rejonie prowadzenia tych robót:

- na placu budowy należy zapewnić bezpieczną i sprawną komunikację oraz drogę ewakuacji podczas ewentualnego zagrożenia.

- miejsce pracy oraz plac budowy i drogi komunikacyjne powinny być oświetlone zgodnie z obowiązującymi przepisami, gdy światło dzienne jest niewystarczające. Od zmroku i w porze nocnej należy zapewnić sztuczne oświetlenie.

• Dokumentacja budowy powinna być dostępna w miejscu wyznaczonym przez inwestora i kierownika budowy.

Wołomin, grudzień 2015r.

Opracował:

Janusz Urban
05-200 WOŁOMIN, ul. Kresowa 18
tel./fax 022 787-00-77, tel. 022 423-67-50
tel. 0-5/23116-168
Nr upr. 56/78 oraz upr. nr 96/90/Wt

OPIS TECHNICZNY

DO PROJEKTU BUDOWLANEGO ROZBUDOWY SKRZYŻOWANIA DRÓG POWIATOWYCH NR 4325W i 4328W M. POSTOLISKA GM. TŁUSZCZ

1. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1.1. Inwestor

Zarząd Powiatu Wołomińskiego, ul. Prądyńskiego 3, 05-200 Wołomin

1.2. Podstawa opracowania

- Umowa nr 032.247.2015 z dn. 29.05.2015r.
- Dane techniczne zawarte w opisie przedmiotu zamówienia oraz uzgodnienia z Zamawiającym
- Opinia dotycząca geometrii drogi wydana przez głównego Specjalistę z Wydziału Inwestycji i Drogownictwa Starostwa Powiatowego w Wołominie
- Warunki na odwodnienie wydane przez Urząd Miejski w Tłuszczu
- Warunki na odprowadzenie wód opadowych do rowu R-F1 wydane przez Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych
- Warunki techniczne dla sieci energetycznej wydane przez PGE Dystrybucja
- Mapa sytuacyjno-wysokościowa do celów projekt. w skali 1:500
- Uzgodnienie trasy sieci uzbrojenia terenu w Powiatowym Zespole Uzgadniania Dokumentacji Projektowej, Wołomin, ul. Powstańców 8
- Badania geologiczne i odwierty
- Wizję lokalną i pomiary w terenie
- Obowiązujące przepisy i normy, m.in.:
 - Ustawą z dnia 07.07.1994 r. *Prawo budowlane* (Dz. U. 1994 nr 89 poz. 414 z późniejszymi zmianami).
 - Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999r. *w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie* (Dz. U. nr 43 poz. 430 z dnia 14.05.1999 r. z późniejszymi zmianami)
 - Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25.04.2012r. *w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego* (Dz. U. 2012 nr 0 poz. 462)

1. 3. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest rozbudowa skrzyżowania dróg powiatowych nr 4325w i 4328w m. Postoliska gm. Tłuszcz tj, skrzyżowania ulic : Stylowej, Spacerowej, Starowiejskiej i Placu 3-go Maja.

Poszczególne elementy obiektu realizowane będą w następującej kolejności:

1. Przebudowa sieci elektryczno-oświetleniowej - przestawienie słupów elektrycznych
2. Budowa kanalizacji deszczowej i wpustów ulicznych
3. Budowa układu drogowego - budowa jezdni, chodników, zjazdów

1.4. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Istniejące skrzyżowanie ul. Spacerowej (dr. powiatowa nr 4325W), Starowiejskiej i pl. 3 Maja (dr. powiatowa nr 4328W) , ma cztery wloty, bez wyraźnie zaznaczonych pasów ruchu - skrzyżowanie w formie placu o nawierzchni asfaltowej. Pl. 3 Maja pełni rolę ulicy jednak ma nieregularną szerokość (od 11m do ok 20m przy kościele)

W pasie drogowym znajdują się sieci: wodociągowa, gazociąg, sieć telekomunikacyjna napowietrzna i kablowa, sieć energetyczna wysokiego i średniego napięcia wraz z oświetleniem. Zjazdy w okolicach skrzyżowania są utwardzone. Wzdłuż ulic dochodzących do ww. skrzyżowania znajdują się chodniki z kostki betonowej.

Skrzyżowanie w chwili obecnej posiada uporządkowany pas drogowy - jednak ze względu na rozbudowę skrzyżowania niezbędne będzie wydzielenie i wykupienie części działek prywatnych. Konieczne będzie przestawienie jednego ogrodzenia działki prywatnej.

1.5 Projektowane zagospodarowanie terenu

Skrzyżowanie będące przedmiotem opracowania, zostanie zmienione na rondo o promieniu $R=9,0m$. Przy każdym wlocie pasy jezdni zostaną rozdzielone azylami i wyspami dzielącymi. Na środku zostanie wybudowana przejezdna wyspa centralna. Zostaną zachowane ciągi piesze przez dobudowanie chodników szer. $2,0m$ i połączenie ich z istniejącymi chodnikami, oraz poprzez wyznaczenie przejść dla pieszych. Umieszczenie chodników i przejść dla pieszych względem jezdni zgodnie z rysunkiem.

Dla jezdni proponuje się nawierzchnię z betonu asfaltowego, dla chodników i zjazdów - kostkę betonową.

Spadki poprzeczne i podłużne terenu dostosowane do istniejących rzędnych terenowych i wjazdów na działki prywatne. Całość inwestycji zostanie odwodniona poprzez projektowaną kanalizację deszczową. Niezbędne będzie przykrycie odcinka rowu (ozn. na rysunku). Projekt przewiduje przestawienia kolidujących słupów elektrycznych. Konieczna będzie również zmiana lokalizacji zjazdu na dz.ew. 518.

Projekt przewiduje podział 3 działek dz.ew. 54, dz.ew. 355/5, dz.ew. 419 i przejście dz.ew. 517, tak aby działki pod skrzyżowaniem były w posiadaniu Powiatu Wołomińskiego - na dzień dzisiejszy są to działki gminne i prywatne.

1.5.1 Branża drogowa

Charakterystyka obiektu:

- kategoria ruchu - KR 3
- prędkość projektowa - $V_p = 50 \text{ km/h}$
- przekrój poprzeczny - 1×2
- typ przekroju: uliczny z ciekami przykrawężnikowymi,
- rodzaje skrzyżowania: rondo

W ramach rozbudowy skrzyżowania należy wykonać:

- jezdnię o przekroju ulicznym o nawierzchni z betonu asfaltowego szerokości $5,0-9,5m$
- cieki przykrawężnikowe szerokości $0,28m$ z kostki betonowej
- chodnik o szerokości $2,0m$ z kostki betonowej, łączące istniejące chodniki i umożliwiające przejścia przez jezdnię na każdym odejściu skrzyżowania
- zjazdy o szerokości dostosowanej do bram wjazdowych o nawierzchni z kostki betonowej
- krawężniki: drogowy $15 \times 30 \times 100 \text{ cm}$ do obramowania jezdni, $12 \times 25 \times 100 \text{ cm}$ do obramowania zjazdów, obrzeże chodnikowe $8 \times 30 \times 100 \text{ cm}$ do obramowania chodników.

Zaprojektowano spadki podłużne i poprzeczne tak by odprowadzały wody opadowe i roztopowe do projektowanych cieków a z nich do wpustów deszczowych. Rzędne jezdni dostosowano do rzędnych zjazdów. Zaprojektowano połączenie budowanego układu komunikacyjnego z istniejącymi drogami.

1.5.2 Branża sanitarna – kanalizacja deszczowa

Zadaniem projektowanej sieci kanalizacji deszczowej wraz z wpustami deszczowymi jest odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z powierzchni utwardzonych projektowanego skrzyżowania. Projekt kanalizacji deszczowej był dostosowywany do projektu z branży drogowej, tak aby dostosować spadki podłużne i poprzeczne jezdni oraz położenie wpustów deszczowych. Dzięki temu wody opadowe i roztopowe z jezdni, chodników i zjazdów będą odprowadzane do projektowanych wpustów deszczowych, a z nich poprzez przykanaliki do projektowanej kanalizacji deszczowej która zostanie włączona do istniejącego rowu (do konserwacji) a z niego do istniejącego rowu R-F1, który ma ujście do rzeki Fiszor Lewy.

Sieć kanalizacji deszczowej składa się z:

- kanału z rur Ø300 PP klasy SN8 o łącznej długości L= 154,70mb
- kanału z rur Ø200 PP klasy SN8 o łącznej długości L= 4,50mb
- przykanalików z rur Ø200 PP klasy SN8 o łącznej długości L= 45,70mb
- studni separacyjnej Ø1200 - 1szt
- studni rewizyjnych betonowych Ø1200 - 3szt
- studni rewizyjnych betonowych Ø1200 z osadnikiem 0,30m - 3szt
- wpustów deszczowych betonowych Ø500 z osadnikami H=0,95m - 11szt.

1.5.3 Branża elektryczna

Projekt przewiduje usunięcie dwóch istniejących słupów, które kolidują z układem drogowym i ustawienie trzech nowych słupów. Zamontowane zostaną trzy nowe lampy oświetleniowe OUSE-70. Linia energetyczna zostanie skablowane przewodami nadziemnymi, które zostaną połączone z istniejącą siecią elektryczną. Projekt przewiduje przebudowę dwóch przyłączy abonenckich.

1.5.4 Inne branże

Niniejszy projekt nie przewiduje przebudowy infrastruktury związanych z innymi branżami niż wyżej wymienione.

1.6. Zestawienie powierzchni elementów zagospodarowania terenu

Powierzchnia terenu w liniach rozgraniczających	- 3 244 m ²
Powierzchnia jezdni	- 1 203 m ²
Powierzchnia azyli i wysp	- 141 m ²
Powierzchnia chodników	- 288 m ²
Powierzchnia zejść dla pieszych z płytek perforowanych	- 23 m ²
Powierzchnia przejść dla pieszych na azylach	- 8 m ²
Powierzchnia zjazdów	- 58 m ²
Powierzchnia cieków przykrawężnikowych	- 73 m ²
Powierzchnia zieleni - teren obsiany trawą	- 20 m ²
Powierzchnia rowów do przykrycia	- 56 m ²

1.7. Budowa geologiczna

W trakcie badań podłoża gruntowego skrzyżowania dróg powiatowych w Postoliskach w gminie Tłuszcz, wykonanych przez firmę „GEOMAG” z Warszawy, stwierdzono występowanie, od powierzchni terenu, warstwy nasypów piaszczysto-humusowo-gruzowych o miąższości 0,6-0,7m lub gleby ciemnoszarej o miąższości 0,2-0,3m, następnie występuje warstwa piasków drobnych o miąższości ok 0,3m, a pod nią warstwy piasków gliniastych, glin piaszczystych i glin zwięzłych w różnych układach. Pierwsza warstwa gruntów rodzimych mineralnych (piaski) ma wysokie

wartości parametrów geotechnicznych i zaliczana jest do gruntów nośności G1, natomiast pod nią występują grunty o niskich wartościach parametrów geotechnicznych G3-G4.

1.8. Warunki gruntowo-wodne i odwodnienie

Podczas badań podłoża gruntowego, do głębokości 3,00m, nie zaobserwowano zwierciadła wód gruntowych, jednak na głębokości ok. 1,5-1,7m ppt. występowały sączenia wód gruntowych. Podczas wykonywania robót ziemnych związanych z kanalizacją deszczową nastąpi konieczność odwadniania wykopów. Ponieważ prace ziemne będą robotami liniowymi, krótkotrwałymi ewentualne odwodnienia, nie spowoduje trwałego obniżenia zwierciadła wody na działkach sąsiednich.

1.9. Informacja o wpisie do rejestru zabytków lub podleganiu ochronie na podstawie miejscowego planu zagospodarowania terenu.

Przedmiotowy teren nie jest wpisany do rejestru zabytków i nie podlega ochronie na podstawie planu zagospodarowania przestrzennego gminy Tłuszcz. Planowana inwestycja nie wpłynie w żaden sposób na obszary chronione, a warunki gruntowo wodne nie ulegną zmianie.

1.10. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej.

Zamierzenie nie jest zlokalizowane na terenie podlegającym wpływom eksploatacji górniczej.

1.11. Zagrożenia dla środowiska oraz dla użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia

Projekt nie stwarza zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników otoczenia. W wyniku realizacji inwestycji polegającej na rozbudowie skrzyżowana i wybudowaniu ronda zostanie znacznie poprawione bezpieczeństwo ruchu użytkowników.

Projekt nie przewiduje wycinki drzew.

1.12. Ocena oddziaływania na środowisko

Zgodnie z art. 71 Dz. U. 2008 Nr 199 poz. 1227 z dnia 3 października 2008 r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* inwestycja nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach ponieważ długość drogi wynosi mniej niż 1km.

1.13. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych.

W szczególności podczas prac ziemnych należy zwrócić uwagę na punkt osnowy 263.244.2053. Jeżeli podczas robót zostanie odnaleziony punkt naziemny lub podcentr należy o stanie punktu geodezyjnego powiadomić Starostwo Powiatowe, które ustali czy punkt należy odtworzyć czy przenieść poza jezdnię. Prace w zbliżeniu do punktu osnowy należy prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności. Uszkodzenie lub przemieszczenie znaku geodezyjnego, jest wykroczeniem i podlega karze grzywny na podstawie art. 48 ust.1 pkt.3 ustawy Prawo Geodezyjne i Kartograficzne

Należy zwrócić szczególną uwagę przy prowadzeniu prac w zbliżeniu do drzew i ich korzeni - prace w zbliżeniu do nich i ich korzeni należy prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.

mgr inż. Grzegorz Urban
Uprawnienia proj. i wyk.
nr 119/2017/WL
w zakresie sieci instal. sanit. b.otel./fax 022 787-00-17 tel. 022 423-67-00
05-200 WOLEMIN ul. Kresowa 18
tel. 022 787-00-17 tel. 022 423-67-00
tel. 022 787-00-17 tel. 022 423-67-00
Nr upr. 55/78 oraz upr. nr 26/50/01/01

Janusz Urban
05-200 WOLEMIN ul. Kresowa 18
tel. 022 787-00-17 tel. 022 423-67-00
tel. 022 787-00-17 tel. 022 423-67-00

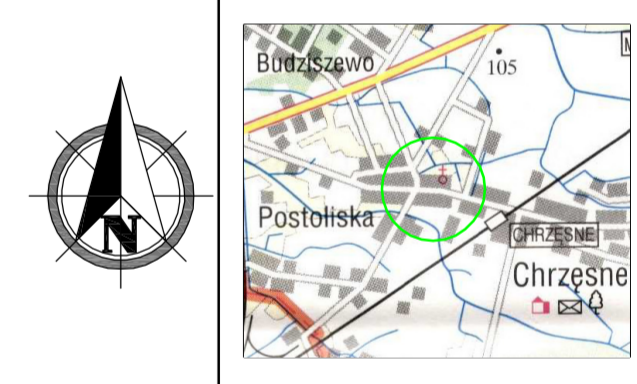
GEOMAN Wojciech Kadła 05-230 Kobyłka, ul. Modrzewskiego 10 tel. 22 785 04 14, 509 350 968 NIP 125-118-78-82	
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH SKALA: 1:500	
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	L.Dz. 6640.4519.2015
Miejscowość	gm. Tłuszcz w. Postoliska dz. nr ew. 419, 64, 898
Identyfikator i nazwa jednostki ewid.	143411_6-Tłuszcz - obszar wiejski
Identyfikator i nazwa objętych ewid.	143411_6.0019-POSTOLISKA
Plan numeryczny	PUMG 2006; Kr. 88
Oznaczenie i informacja o studium możliwości gruntowych miejscowych wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	nie badano...
Mapa aktualna na dzień 2015-08-19 w zakresie oznaczonym kolorem szarym	
W trakcie porównania mapy z terenem stwierdzono zmiany, które wprowadzono na mapę assistencją. Zastrzeżenie: niniejsza mapa nie obejmuje objętych aktualizacją, która wytypowała dodatkowe zabrojenie podziemne, o którego istnieniu nie uzyskano informacji w Instytutach Brzoźdźców.	

GEODETA
Zbigniew Kubiś
upr. nr 9661

Powiadza się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

STAROSTA WOŁOMIŃSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego:
P.1934.021.64.18
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu:
2015-08-19

Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ:
Piotr Głubicki



LEGENDA:

- linie rozgraniczające teren
- granice działek
- krawnęć drogowy 15x30 cm
- krawnęć wtopiony 15x30 cm
- krawnęć prostokątny 12x25 cm
- obrzeże chodnikowe 8x30 cm
- projektowana kanalizacja deszczowa
- jezdnia asfaltowa
- zjazdy, wyspy i azyle z kostki betonowej grub. 8 cm
- chodnik z kostki betonowej grub. 6cm
- płytki typu fokus na przejściach
- odcinki rowu do zesypiania
- ogrodzenie do przestawienia
- listn. słupy do usunięcia
- proj. oprawy oświetleniowej
- proj. słupy i linia elektryczna napowietrzna
- przyłącza elektryczne napowietrzne do przybudowy

"PROJ-BUD" FIRMA PROJEKTOWO-BUDOWLANA
05-200 Wołomin, ul. Krosnoślad 135,
tel.: 502 114 168; 609 61 81 81; Tel.fax: 787 00 1 17

Powiat Wołomiński
ul. Prądzynskiego 3, 05-200 Wołomin

PROJEKT BUDOWLANY ROZBUDOWY
DROGI POWIATOWEJ NR 4325W I 4328W
W M. POSTOLISKA GM. TŁUSZCZ

INWESTOR	Janusz Urban	upr. nr 96/90/WŁ
PROJEKTANT	Zdzisław Dorniewicz	upr. nr Wa-783/94
PROJEKTANT	Grażyna Urban	upr. nr 119/97/WŁ
PROJEKTANT	Grażyna Ośko	upr. nr Wa-507/94
PROJEKTANT	Tadeusz Kukawski	upr. nr 05-18/83

DR IS EN

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

DATA: 12.2015 SKALA: 1:500 KR. RYSUNKU: 1

LEGENDA:

- linia rozgraniczająca teren nie będąca linią podziału
- linie czasowego ograniczenia w korzystaniu z nieruchomości na czas przebudowy sieci uzbrojenia terenu
- nawierzchnia chodnika do wymiany

GEOMAN Wojciech Kudła 05-230 Kobyłka, ul. Modrzewskiego 10 tel. 22 786-04-14, 509-350-968 NIP: 195-118-79-02	
MAPA DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH SKALA: 1:500	
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	L.Dz.:8640.7319.2015
Miejscowość	gm. Tłuszcz w. Postoliska ul. Styłowa dz. nr ew.598
Identyfikator i nazwa jednostki ewid.	143411_5-Tłuszcz - obszar wiejski
Identyfikator i nazwa obrębu ewid.	143411_5.0016-POSTOLIŚKA
Mapa numeryczna	1:500
Nazwa układu współrzędnych	PWUW 2000; Kr. 86
Oznaczenie i informacje o słabnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	nie badano.
Mapa sytuacyjna na dzień 2015-09-09 w zakresie oznaczonym kolorem szarym.	

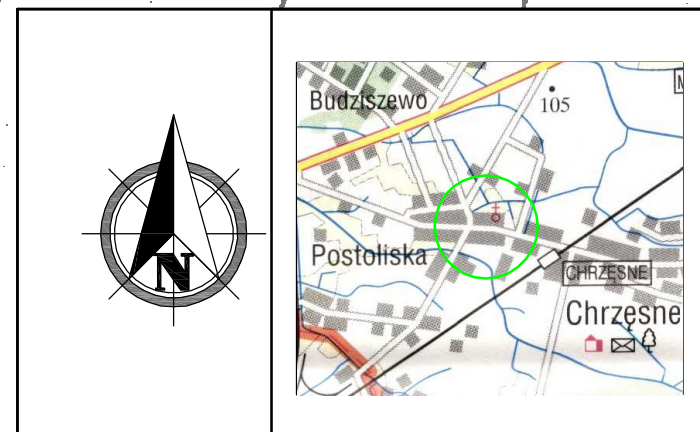
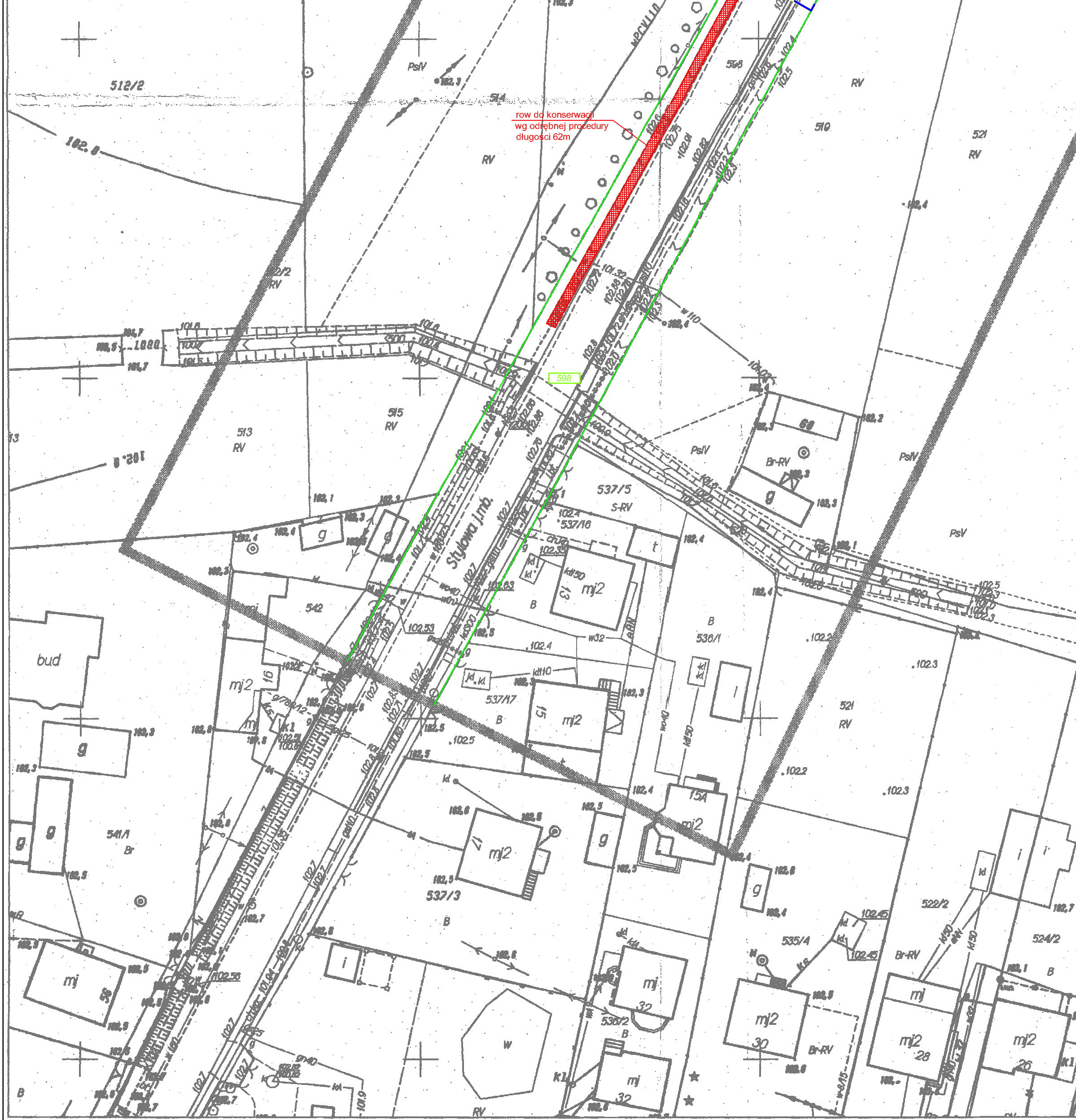
W trakcie porównania mapy z terenem stwierdzono zmiany, które wprowadzono na mapę zasadniczą. Zastrzega się jednocześnie, że na obszarze objętym aktualizacją może występować dodatkowe uzbrojenie podziemne nie zgłoszone do Inwentaryzacji. Granice ewidencyjne działek, granice konturów klasyfikacyjnych wkreślono na podstawie mapy ewidencyjnej, zarysu pomiarowego oraz stanu użytkowania.

GEODETA
Zbigniew Kudła
upr. nr 9861

Poświadczam się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów pomiarowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.

STAROSTA WOŁOMIŃSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego: 2015-10-069
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu: 2015-10-069

Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ: **Piotr Głębicki**
Z up. Starosty Wołomińskiego
NACE: 91.01
Powiatowa Stacja Ewidencji Geodezyjnej i Kartograficznej w Wołominie



LEGENDA:

- linie rozgraniczające teren
- granice działek
- krawężnik drogowy 15x30 cm
- krawężnik wtopiony 15x30 cm
- krawężnik prostokątny 12x25 cm
- obrzeże chodnikowe 8x30 cm
- projektowana kanalizacja deszczowa
- jezdnia asfaltowa
- zjazdy, wyspy i azyły z kostki betonowej grub. 8 cm
- chodnik z kostki betonowej grub. 6cm
- płytki typu fokus na przejściach
- linia rozgraniczająca teren nie będąca linią podziału

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	„PROJ-BUD” FIRMA PROJEKTOWO-BUDOWLANA 05-200 Wołomin ul. Kresowa 18; tel.: 502-116-168; 609-61-81-81. Tel.-fax: 787-00-17	
INWESTOR:	Powiat Wołomiński ul. Prądzińskiego 3, 05-200 Wołomin	
TEMAT:	PROJEKT BUDOWLANY ROZBUDOWY DROGI POWIATOWEJ NR 4325W I 4328W W M. POSTOLIŚKA GM. TŁUSZCZ	
PROJEKTANT:	Janusz Urban	upr. nr 96/90/WŁ spec. konstrukcyjno-budowlana
SPRAWDZAMCZ:	Zdzisław Dominiewski	upr. nr Wa-793/94 spec. konstrukcyjno-techniczna w zakresie dróg i nawierzchni kołk.
PROJEKTANT:	Grażyna Urban	upr. nr 119/97/WŁ spec. Instalacyjno-inżynierska
SPRAWDZAMCZ:	Grażyna Ośko	upr. nr Wa-507/94 spec. Instalacyjno-inżynierska w zakresie śled sanitarnych
PROJEKTANT:	Tadeusz Kukawski	upr. nr OS-418/83 spec. Instalacyjno-inżynierska w zakresie Instalacji elektrycznych
BRANŻA:	DR IS EN	
RYSUNEK:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
DATA:	SKALA:	NR RYSUNKU:
12.2015	1:500	2

Urząd Miasta Łodzi
Wydział Architektury i Urbanistyki
ul. Piotrkowska 104, tel. 36-65-80
90-926 Łódź
Identyfikacja 0514182

DUPLIKAT

Łódź, dnia 23.04. 19 90 r.

(ksero)

Nr 96/90/W1

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 1 ust. 3, § 5 ust. 1 p. 2 i § 13 ust. 1 pkt. 2 lit.

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.

w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się

że: Obywatel(ka) Janusz Urban (dale i następuje)

technik drogowy (tytuł zawodowy)

urodzony(a) dnia 12.07. 19 51 r. w Jarosławiu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

kierownika budowy i robót

(rodzaj funkcji)

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

(podaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie

(opis zakresu zawodu)

WA KR/86/78 MA-BWA-14 DN 12 812 1-43 2700

nr 96/90/1402/85

Janusz Urban

(dale i następuje)

Obywatel(ka)

jest upoważnion(a) do

1. kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytworzenia konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków i innych budowli o powstaniu znanych związków konstrukcyjnych, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i wodnomelioracyjnych.

2. sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:

- a/budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzenia planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
- b/budowli nie będących budynkami.

Oryginał decyzji o stwierdzeniu przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie podpisali z-ca dyrektora Wydziału mgr inż. Ryszard Kruciński, Pieczęć okrągła z Godłem Państwa i napisem w otoku: "Urząd Miasta Łodzi".

Duplikat wystawiono na podstawie dokumentów posiadanych w archiwum Wydziału Nadzoru Budowlanego Urzędu Wojewódzkiego w Łodzi.

Łódź, dn. 17.06.1996 r.

mgr p.

Urząd Województwa Łódzkiego

Urząd Województwa Łódzkiego
Wydział Nadzoru Budowlanego

fk. 1416

1416-1416-500-4023/85

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. — Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, poz. 229) oraz § 2 ust.1 pkt 1, § 5 ust.1 pkt 1, § 7, § 13 ust.1 pkt 3 lit. "b"
rozp. Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20.II.1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46 z późn. zmianami).

STWIERDZAM

ze Ob. ZDZISŁAW DOMINIEWSKI s. Edwarda
magister inżynier budownictwa

urodzony(a) dnia 01 października 1956 r. Warszawa

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej
projektanta oraz kierownika budowy i robót

w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg
i nawierzchni lotniskowych:

- 1/ do sporządzania projektów budowli dróg, nawierzchni lotniskowych oraz typowych przepustów i mostów,
- 2/ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz do kontrolowania stanu technicznego w zakresie budowli dróg, nawierzchni lotniskowych, typowych przepustów i mostów.-



Z up. WOJEWODY WARSZAWSKIEGO

dr hab. arch. Andrzej Gawłowski

DYREKTOR WYDZIAŁU
Nadzoru Urbanistycznego i Budowlanego
Urzedu Wojewódzkiego w Warszawie

DUPLIKAT

Łódź, dnia 21.11.1997 r.

URZĄD WOJEWÓDZKI w ŁODZI
WYDZIAŁ NADZORU BUDOWLANEGO
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
Tel.:36-65-80

NB/119/97/WŁ

DECYZJA Nr 119/97/WŁ

Na podstawie art.104 Kpa w związku z art. 12 i 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane z dnia 07-07-1994 r. (Dz.U. Nr 89 poz.414) oraz rozporządzenia MGPIB z dnia 30-12-1994 r. (Dz.U. Nr 8 z 1995 r. poz.38) w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie zgodnie z zatwierdzonym przez Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego szczegółowym programem egzaminu na uprawnienia budowlane wprowadzonym zarządzeniem Wojewody Łódzkiego z dnia 11-12-1995 r. po przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego na wniosek Pani/Pana

Grażyny Urban – mgr inż. inżynierii środowiska

urodz. w dniu **28.11.1954 r. w Łodzi**

i zapoznaniu się ze zgromadzoną dokumentacją Komisji Egzaminacyjnej w sprawie oceny przygotowania zawodowego Pana/Pani **Grażyny Urban** po złożeniu przez ubiegającego się Pana/Panią **Grażynę Urban** pisemnego egzaminu testowego i egzaminu ustnego oraz ocenami wystawionymi przez zespoły oceniające

orzeka m :

nadać Panu/Pani **Grażynie Urban** uprawnienia budowlane w specjalności **instalacji i sieci sanitarnych** w zakresie **projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń.**

Uzasadnienie

Po przeprowadzonym postępowaniu kwalifikacyjnym z wniosku Pani/Pana **Grażyny Urban** członkowie Komisji Egzaminacyjnej postanowili dopuścić Pana/ Panią do egzaminu na uprawnienia budowlane w specjalności: **instalacji i sieci sanitarnych** w zakresie: **projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń** w dniu **17.11.1997** odbył się pisemny egzamin testowy, w którym uzyskał(a) Pan/i **90,1+91 %** maksymalnej punktacji.

Warunkiem zakwalifikowania się do części ustnej egzaminu na uprawnienia budowlane było, zgodnie z cytowanym na wstępie szczegółowym programem egzaminu wydanym na podstawie przepisów ustawy Prawo budowlane i rozporządzenia wykonawczego regulującego warunki uzyskania uprawnień w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uzyskanie minimum 65 % maksymalnej punktacji.
Warunek ten został przez Pana/Panią spełniony.

W dniu **21.11.1997** odbyła się część ustna egzaminu. Zgodnie ze zgromadzonymi w aktach sprawy ocenami odpowiedzi udzielonych na wylosowane przez Pana/Panią pytania i Protokołem Komisji Egzaminacyjnej uznałem, że przygotowanie Pana/Pani z zakresu obowiązującego materiału do uzyskania uprawnień budowlanych w specjalności: **instalacji i sieci sanitarnych** w zakresie: **projektowania i kierowania robotami bez ograniczeń** było wystarczające i w związku z istniejącym stanem faktycznym i prawnym, postanowiłem jak na wstępie.

Od decyzji niniejszej przysługuje Panu/Pani prawo wniesienia odwołania do organu II instancji – Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji.

Z up. WOJEWODY
mgr inż. arch. Marek Testawski
/-/ podpis nieczytelny

Otrzymują:

1. Pan/Pani Grażyna Urban
Jedlicze A, ul. Krzywa 4
95-073 Grotniki,
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego,
3. a/a.

pieczęć okrągła z godłem, o treści na obwodzie
URZĄD WOJEWÓDZKI W ŁODZI

Opłatę skarbową
skasowano w znaczkach

Oryginał
uprawnień budowlanych
otrzymałem/am
G. Urban

Za zgodność z oryginałem
Z up. Wojewody Łódzkiego

Marek Testawski
GŁÓWNY INSPEKTOR NADZORU
BUDOWLANEGO
INFRASTRUKTURY



Wystawiono w dniu 17 czerwca 2015 r. w Wydziale Infrastruktury ŁUW na podstawie oryginału decyzji nadającej uprawnienia budowlane z dnia 21.11.1997 r. Nr 119/97/WŁ, znajdującego się w Archiwum Zakładowym Łódzkiego Urzędu Wojewódzkiego w Łodzi.

URZĄD WOJEWÓDZKI
w Warszawie
Wydział Nadzoru Urbanistycznego
i Budowlanego

WARSZAWA, 20 lipca 1994r.

Nr ewidencyjny Wa-507/94

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. — Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, poz. 229) oraz § 2 ust.1 pkt 1, § 13 ust.1 pkt 4 lit. "a"

rozp. Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20.II.1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46 z późn. zmianami).

STWIERDZAM

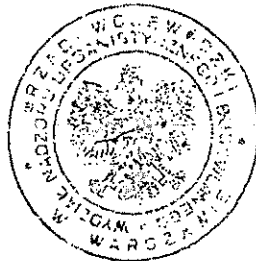
ze Ob. GRAŻYNA DANUTA O Ś K Ó c. Wacława
magister inżynier inżynierii środowiska

urodzony(a) dnia 20 lutego 1959 r. Dębówka

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej
projektanta

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci
sanitarnych:

do sporządzania projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych gazowych i ciepłych uzbrojenia terenu.-



Z up. WŁADYSŁAW WARSZAWSKI
mgr inż. arch./inż. techn. / inż. sanit.
p.o. DYREKTORA WYDZIAŁU
Nadzoru Urbanistycznego i Budowlanego

- Duplikat -

Ostrołęka, dnia 2 września 1983r.

WOJEWÓDZKIE BIURO PLANOWANIA PRZESTRZENNEGO
Ostrołęka, Świerczewskiego 14

Nr ewid. OS-418/83

**STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie**

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974r. – Prawo budowlane (Dz.U.Nr 38, pozycja 229) oraz §2 ust. 2 pkt 2, §5 ust. 1 pkt 2, §5 ust. 2, §6 ust. 4, §7, §13 ust. 1 pkt 4 lit. „d”., rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8, poz. 46).

STWIERDZAM

że Ob. **TADEUSZ CZESŁAW KUKAWSKI** s. Józefa
technik elektryk

urodzony(a) dnia 20 lipca 1948r. – Przedewsie

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej

KIEROWNIKA BUDOWY I ROBÓT

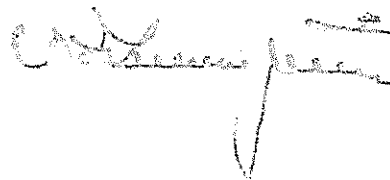
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie
instalacji elektrycznych

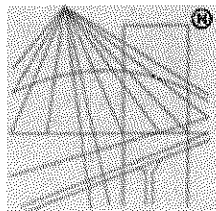
1. do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji elektrycznych – o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych,
2. do sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów instalacji elektrycznych – o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych.

Oryginal stwierdzenia posiadania przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie podpisał z up. Wojewody Główny Architekt Województwa Dyrektor Woj. Biura Planowania Przestrzennego mgr inż. arch. Zbigniew Sokolowski. Pieczęć okrągła z Godłem Państwa i napisem w otoku: Urząd Wojewódzki w Ostrołęce.

Duplikat stwierdzenia posiadania przygotowania zawodowego wystawiono na podstawie dokumentów posiadanych w archiwum Mazowieckiego Urzędu Wojewódzkiego w Warszawie Delegatury-Placówki Zamiejscowej w Ostrołęce, Oddział Rozwoju Regionalnego.

Warszawa, dnia 18.04.83
**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**





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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-7U4-184-YH5 *

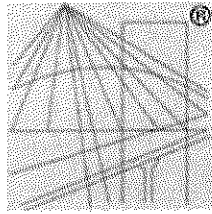
Pan JANUSZ URBAN o numerze ewidencyjnym MAZ/BD/5079/01
adres zamieszkania ul. KRESOWA 18, 05-200 WOŁOMIN
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-12-17 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-H8Y-UGF-YT9 *

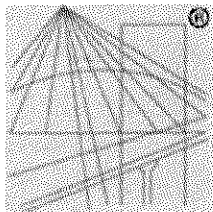
Pan ZDZISŁAW DOMINIEWSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/BD/2749/01
adres zamieszkania MALAWSKIEGO 5/137, 02-641 WARSZAWA
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-01-30 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-5A9-CP1-T4K *

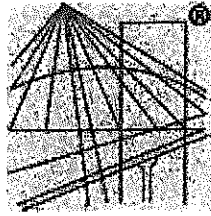
Pani GRAŻYNA URBAN o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/4406/01
adres zamieszkania ul. KRESOWA 18, 05-200 WOŁOMIN
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-12-17 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-8C8-I4A-5DD *

Pani GRAŻYNA DANUTA OŚKO o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/1234/01

adres zamieszkania ul. BRZOZOWA 24 A, 05-230 KOBYŁKA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

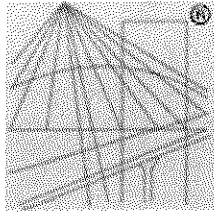
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-12-22 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-2N3-GYB-SVS *

Pan TADEUSZ KUKAWSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/4021/01
adres zamieszkania ul. PUŁTUSKA 135/17, 07-200 WYSZKÓW
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-01-01 do 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-01-07 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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