

Zarząd Drogowy
ul. Koronowska 5
89-400 Sępólno Krajeńskie

Nakło nad Notecią 20-04-2017
MU/KAL.dz. PEO17P011878

Uzgodnienie

dotyczy: projektu przebudowy ulicy I Armii Wojska Polskiego w Więcborku na odcinku o długości 0,772 km, zlokalizowanym pomiędzy km 0+542, a km 1+314

Odpowiadając na pismo z dnia 2.03.2017r przesyłamy uzgodniony 1 egzemplarz projektu mapy sytuacyjnej z naniesioną siecią elektroenergetyczną oraz zaopiniowane pozytywnie rysunki z przekrojami poprzecznymi.

Uwagi: Podczas prowadzenia prac w przypadku odkrycia elektroenergetycznej linii kablowej należy nałożyć na kabel rury osłonowe dwudzielne typu AROT.

W przypadku kolizji urządzeń elektroenergetycznych z w/w inwestycją należy wystąpić do RD Nakło z wnioskiem o określenie warunków na przebudowę kolidujących urządzeń.

Przedłożenie mapy syt. uzgadnia się na następujących warunkach:

1. Istniejąca sieć elektroenergetyczna własność Enea Operator Sp. z o. o. zaznaczono na mapie:
 - sieć napowietrzna nn 0,4 kV (kolor zielony - linia pojedyncza ciągła)
 - sieć kablowa nn 0,4 kV (kolor czerwony - linia pojedyncza przerywana)
 - sieć kablowa SN 15 kV (kolor czerwony - linia pojedyncza ciągła)
2. Zastrzegamy możliwość wystąpienia na terenie urządzeń i kabli niezainwentaryzowanych, wyłączonych z eksploatacji.
Powyższy fakt należy niezwłocznie zgłosić do RD Nakło.
3. Wykonawca z 14 - dniowym wyprzedzeniem pisemnie powiadomi o rozpoczęciu prac RD Nakło i sprawdzi aktualność naniesień.
4. Przy prowadzeniu prac w razie odkrycia urządzeń elektroenergetycznych należy niezwłocznie powiadomić RD Nakło i po wyłączeniu urządzeń spod napięcia i pod nadzorem zabezpieczyć przed uszkodzeniem i osiadaniami ziemi poprzez nałożenie na odkryte kable na całej szerokości wykopu rur osłonowych dwudzielnych typu Arot. Skrzyżowania i zbliżenia wykonać zgodnie z obowiązującymi normami a przed zasypaniem zgłosić do odbioru.
5. ENEA Operator Sp. z o.o. informuje że nie będzie ponosiła kosztów przebudowy i poziomowania swoich urządzeń w przypadku zmiany rzędnych wysokości terenu w wyniku realizacji projektu.
6. Zobowiązuje się Inwestora i Wykonawcę robót do przeprowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość powstania awarii sieci elektroenergetycznej na skutek prowadzenia tych prac.
7. Uzgodnienie jest ważne przez 6 miesięcy od daty wydania.
8. Niniejsze uzgodnienie jest niezbędnym załącznikiem do projektu.
9. W przypadku kolizji istniejącej sieci elektroenergetycznej z planowanymi robotami budowlanymi lub remontowymi w szczególności w przypadku zbliżenia się do urządzeń znajdujących się pod napięciem, przed przystąpieniem do pracy należy wystąpić do RD Nakło o wyłączenie w uzgodnionym terminie urządzeń elektroenergetycznych spod napięcia.

Stwierdzam zgodność
kopii z oryginałem

Z poważaniem

zał. 1 - egz. map
k/o
MU-a/a

mgr inż. Wiesław Łuszyński
UDP, DPOI nr LAN 71-2246/15R/10/83

Enea Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Nakło
Dział Maja i Sieciowego
Kierownik
kontakt@operator.enea.pl
www.operator.enea.pl
Marek Kemrowski

Centrala

Enea Operator Sp. z o.o.
60-479 Poznań, ul. Strzeszyńska 58

tel. +48 / 61 850 41 10
faks +48 / 61 850 44 47

NIP 782 237 71 60
REGON 300455398

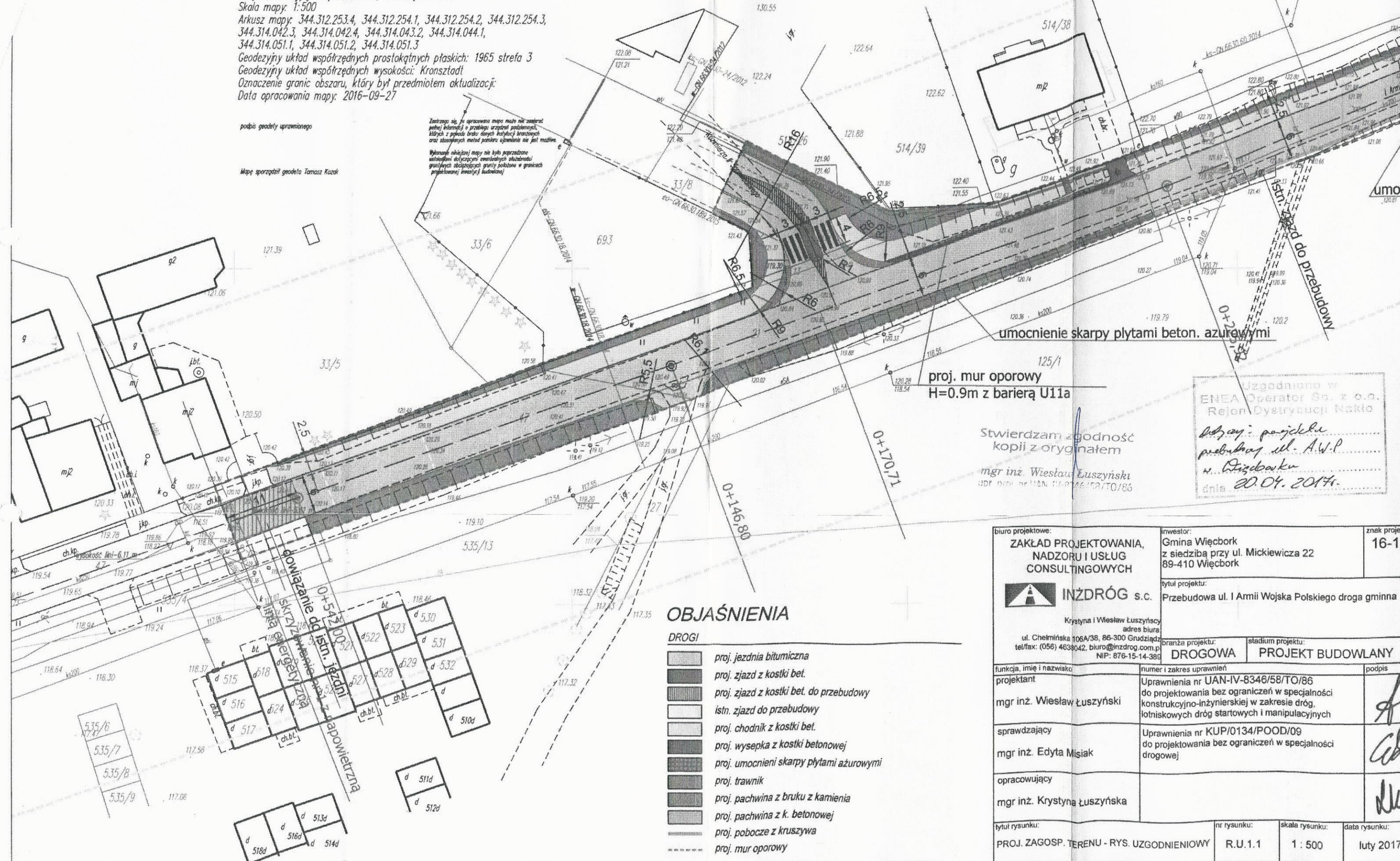
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej: GN.6640.847.2014
 Miejscowość: Więcbork-Suchorączek
 Jednostka ewidencyjna: Więcbork 041304_4, 041304_5
 Obręb ewidencyjny: Więcbork 0001, Suchorączek 0013
 Skala mapy: 1:500
 Arkusz mapy: 344.312.253.4, 344.312.254.1, 344.312.254.2, 344.312.254.3,
 344.314.042.3, 344.314.042.4, 344.314.043.2, 344.314.044.1,
 344.314.051.1, 344.314.051.2, 344.314.051.3
 Geodezyjny układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 1965 strefa 3
 Geodezyjny układ współrzędnych wysokości: Kronsztadt
 Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji:
 Data opracowania mapy: 2016-09-27

podpis geodety uprawnionego

Mapę sporządził geodeta Tamaz Kozak

Za tymczasem się, je opracowano mapę może nie zawierać
 pełnej informacji o przebiegu urządzeń podziemnych,
 których z powodu braku danych historycznych brzożowych
 oraz słabszych metod pomiaru ujawnienie nie jest możliwe.
 Wykazano niekierując mapy nie było poprzedzone
 ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności
 granicznych obciążających granice położone w granicach
 projektowanej inwestycji budowlanej



umocnienie skarpy płytami beton. ażurowymi

proj. mur oporowy
H=0.9m z barierą U11a

Stwierdzam zgodność
kopii z oryginałem

mgr inż. Wiesław Łuszyński
UDP DROG nr 11AN.01.01.04.02.01/TO/86

Uzgodniono w
 ENEA Operator Sp. z o.o.
 Rejon Dystryktacji Naktło
 Podpis: projekt
 przebudowy ul. A.W.P.
 w. Więcborku
 dnia 20.04.2017r.






OBJAŚNIENIA

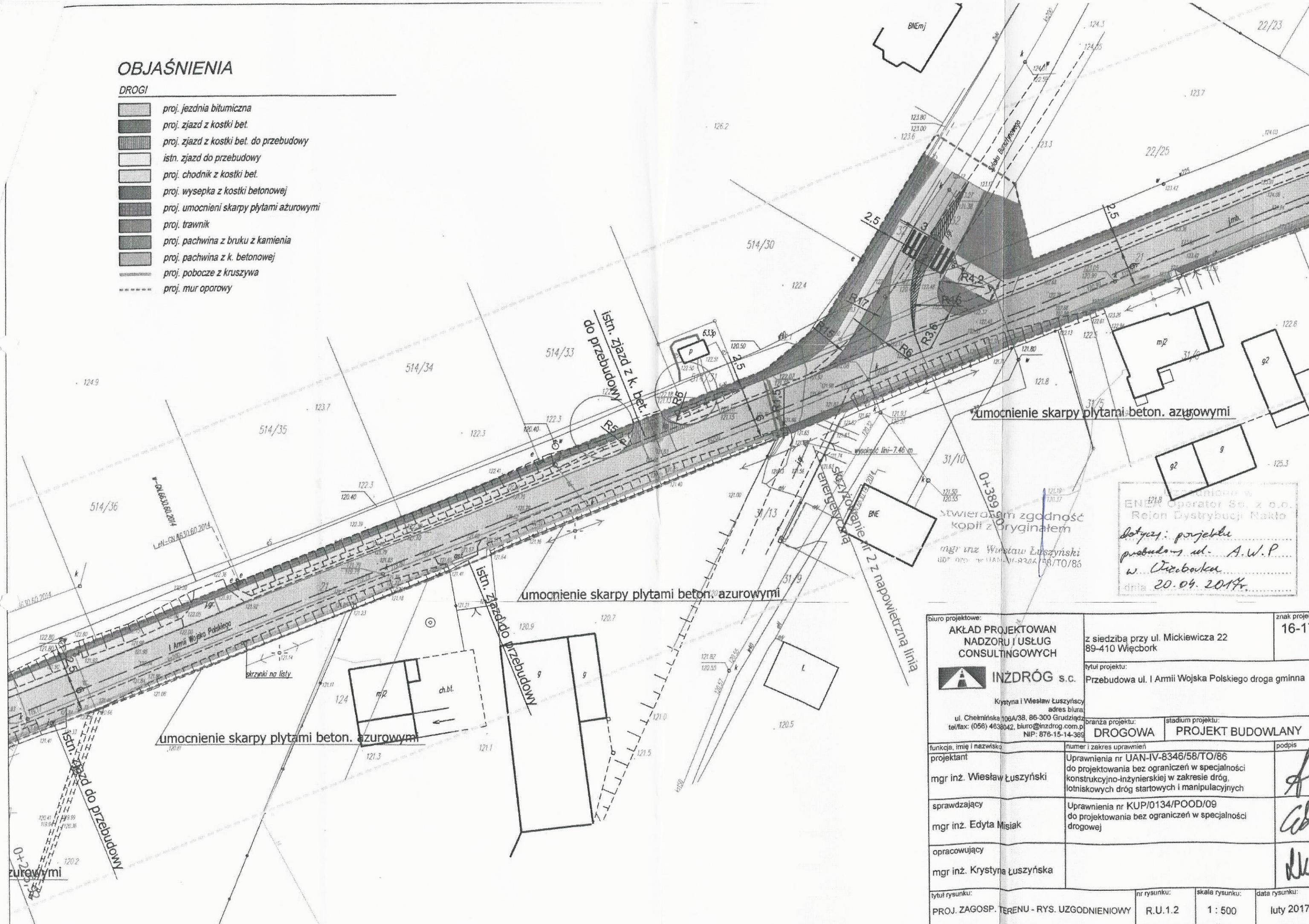
- DROGI**
- [Symbol] proj. jezdnia bitumiczna
 - [Symbol] proj. zjazd z kostki bet.
 - [Symbol] proj. zjazd z kostki bet. do przebudowy
 - [Symbol] istn. zjazd do przebudowy
 - [Symbol] proj. chodnik z kostki bet.
 - [Symbol] proj. wysepka z kostki betonowej
 - [Symbol] proj. umocnieni skarpy płytami ażurowymi
 - [Symbol] proj. trawnik
 - [Symbol] proj. pachwina z bruku z kamienia
 - [Symbol] proj. pachwina z k. betonowej
 - [Symbol] proj. pobocze z kruszywa
 - [Symbol] proj. mur oporowy

biuro projektowe: ZAKŁAD PROJEKTOWANIA, NADZORU I USŁUG CONSULTINGOWYCH		inwestor: Gmina Więcbork z siedzibą przy ul. Mickiewicza 22 89-410 Więcbork		znak projektu: 16-17
INZDRÓG s.c. Krystyna i Wiesław Łuszyński adres biura ul. Chełmińska 106A/38, 86-300 Gnuzdziej tel/fax: (056) 4638042, biuro@inzdrog.com.pl NIP: 876-15-14-389		tytuł projektu: Przebudowa ul. I Armii Wojska Polskiego droga gminna		
funkcja, imię i nazwisko projektanta mgr inż. Wiesław Łuszyński		numer i zakres uprawnień Uprawnienia nr UAN-IV-8346/58/TO/86 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg, lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych		podpis
sprawdzający mgr inż. Edyta Misiak		stadium projektu: DROGOWA		podpis
opracowujący mgr inż. Krystyna Łuszyńska		stadium projektu: PROJEKT BUDOWLANY		
tytuł rysunku: PROJ. ZAGOSP. TERENU - RYS. UZGODNIENIOWY		nr rysunku: R.U.1.1	skala rysunku: 1 : 500	data rysunku: luty 2017

OBJAŚNIENIA

DROGI

-  proj. jezdnia bitumiczna
-  proj. zjazd z kostki bet.
-  proj. zjazd z kostki bet. do przebudowy
-  istn. zjazd do przebudowy
-  proj. chodnik z kostki bet.
-  proj. wysepka z kostki betonowej
-  proj. umocnienie skarpy płytami ażurowymi
-  proj. trawnik
-  proj. pachwina z bruku z kamienia
-  proj. pachwina z k. betonowej
-  proj. pobocze z kruszywa
-  proj. mur oporowy






umocnienie skarpy płytami beton. ażurowymi





umocnienie skarpy płytami beton. ażurowymi

umocnienie skarpy płytami beton. ażurowymi

Wzrostek w ENEA Operator Sp. z o.o. Rejon Dystrybucji Nakło
 Dotyczy: projektu przebudowy ul. A.W.P. w Wierzboku
 dnia 20.04.2017r.






Stwierdzam zgodność kopii z oryginałem
 mgr inż. Wiesław Łuszyński
 UDT 070 711AN W-232A 158/TO/86

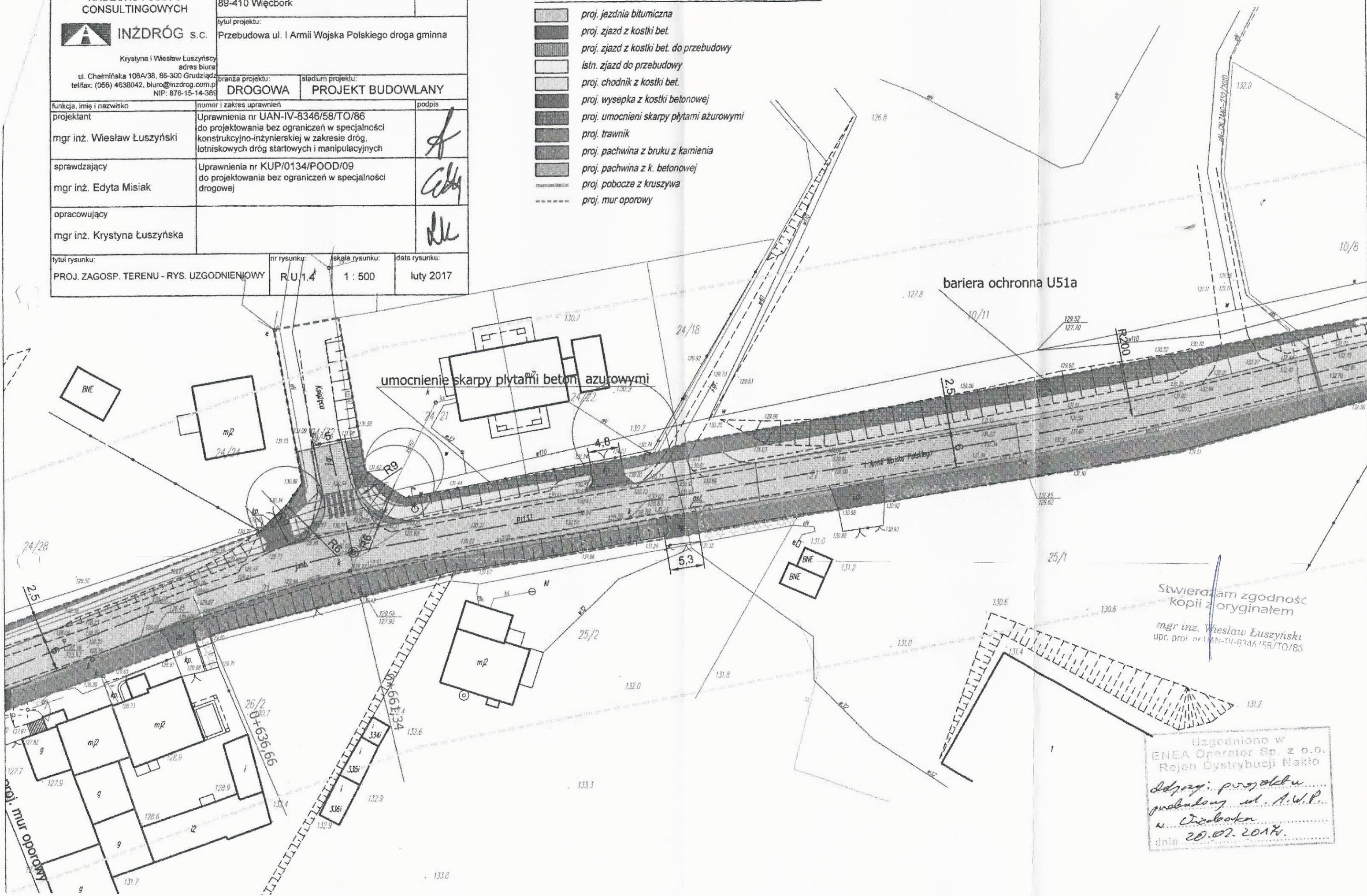
biuro projektowe: AKŁAD PROJEKTOWAN NADZORU I USŁUG CONSULTINGOWYCH  INZDRÓG s.c. Krystyna i Wiesław Łuszyńscy adres biura: ul. Chełmińska 100A/38, 86-300 Grudziądz tel/fax: (056) 4838042, biuro@inzdrog.com.pl NIP: 876-15-14-369		znak projektu: 16-17
z siedzibą przy ul. Mickiewicza 22 89-410 Wierzbok		tytuł projektu: Przebudowa ul. I Armii Wojska Polskiego droga gminna
branża projektu: DROGOWA		stadium projektu: PROJEKT BUDOWLANY
funkcja, imię i nazwisko projektant mgr inż. Wiesław Łuszyński	numer i zakres uprawnień Uprawnienia nr UAN-IV-8346/58/TO/86 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg, lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych	podpis 
sprawdzający mgr inż. Edyta Misiak	Uprawnienia nr KUP/0134/POOD/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	podpis 
opracowujący mgr inż. Krystyna Łuszyńska		podpis 
tytuł rysunku: PROJ. ZAGOSP. TERENU - RYS. UZGODNIENIOWY		nr rysunku: R.U.1.2
		skala rysunku: 1 : 500
		data rysunku: luty 2017

biuro projektowe: ZAKŁAD PROJEKTOWANIA, NADZORU I USŁUG CONSULTINGOWYCH  INZDRÓG S.C. Krystyna i Wiesław Łuszyński adres biura: ul. Chełmińska 106A/38, 86-300 Grudziądz tel/fax: (056) 4638042, biuro@inzdrog.com.pl NIP: 876-15-14-386		Gmina Więcbork z siedzibą przy ul. Mickiewicza 22 89-410 Więcbork znak projektu: 16-17	
tytuł projektu: Przebudowa ul. I Armii Wojska Polskiego droga gminna		branża projektu: DROGOWA	stadium projektu: PROJEKT BUDOWLANY
funkcja, imię i nazwisko projektant mgr inż. Wiesław Łuszyński	numer i zakres uprawnień Uprawnienia nr UAN-IV-8346/58/TO/86 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg, lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych	podpis 	
sprawdzający mgr inż. Edyta Misiak	Uprawnienia nr KUP/0134/POOD/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	podpis 	
opracowujący mgr inż. Krystyna Łuszyńska		podpis 	
tytuł rysunku: PROJ. ZAGOSP. TERENU - RYS. UZGODNIENIOWY	nr rysunku: R.U.1.4	skala rysunku: 1 : 500	data rysunku: luty 2017

OBJAŚNIENIA

DROGI

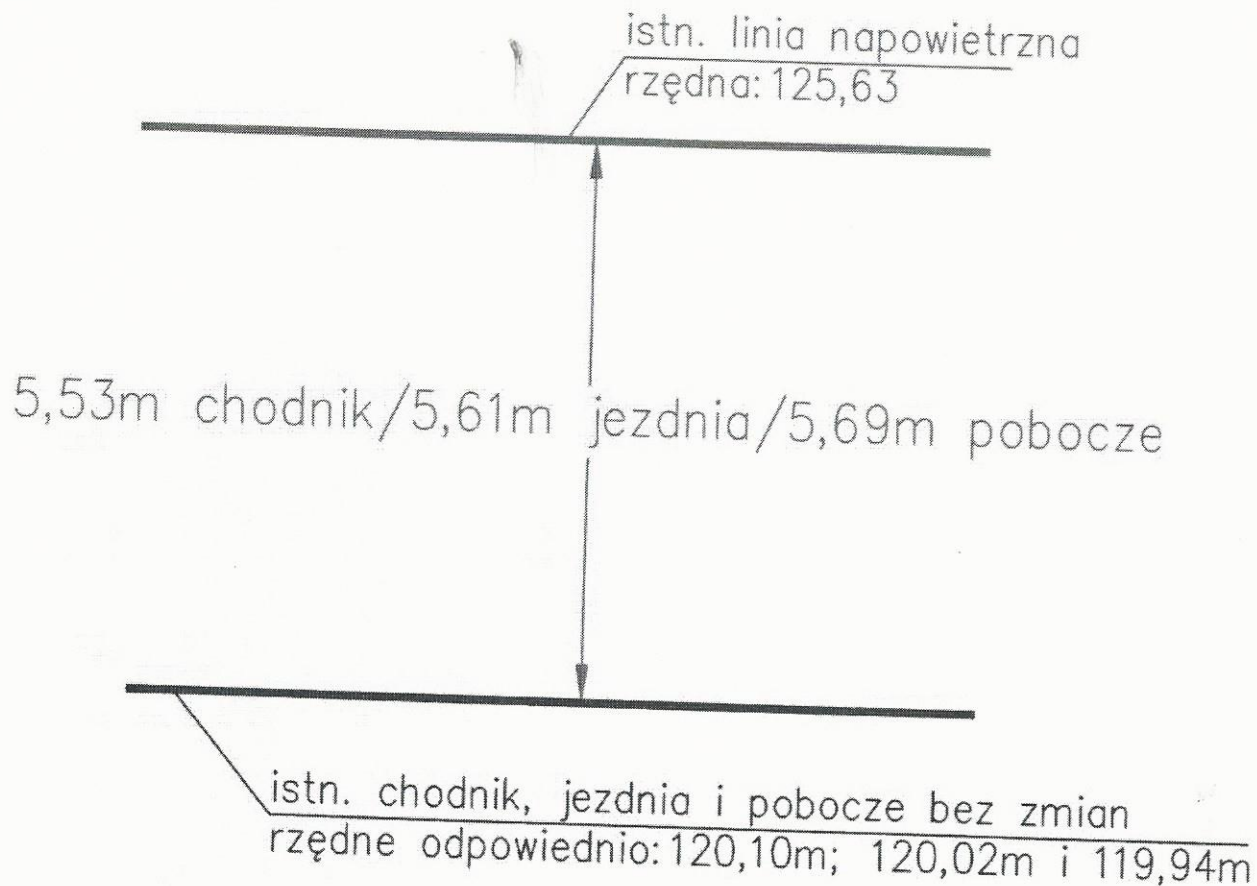
-  proj. jezdnia bitumiczna
-  proj. zjazd z kostki bet.
-  proj. zjazd z kostki bet. do przebudowy
-  istn. zjazd do przebudowy
-  proj. chodnik z kostki bet.
-  proj. wysepka z kostki betonowej
-  proj. umocnieni skarpy płytami azurowymi
-  proj. trawnik
-  proj. pachwina z bruku z kamienia
-  proj. pachwina z k. betonowej
-  proj. pobocze z kruszywa
-  proj. mur oporowy



Stwierdzam zgodność
kopii z oryginałem
mgr inż. Wiesław Łuszyński
upr. proj. nr UAN-IV-8346/58/TO/86

Uzgodniono w
Enea Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Nakło
Sdrużeni projektowa
przebudowa ul. A.W.P.
w Więcborku
dnia 20.07.2017r.

skrzyżowanie nr 1 z napowietrzną linią energetyczną działka nr 47




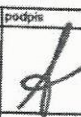


**pod linią napowietrzną
nowoprojektowane elementy
zagospodarowania pasa drogowego
nie występują**

Stwierdzam zgodność
kopii z oryginałem

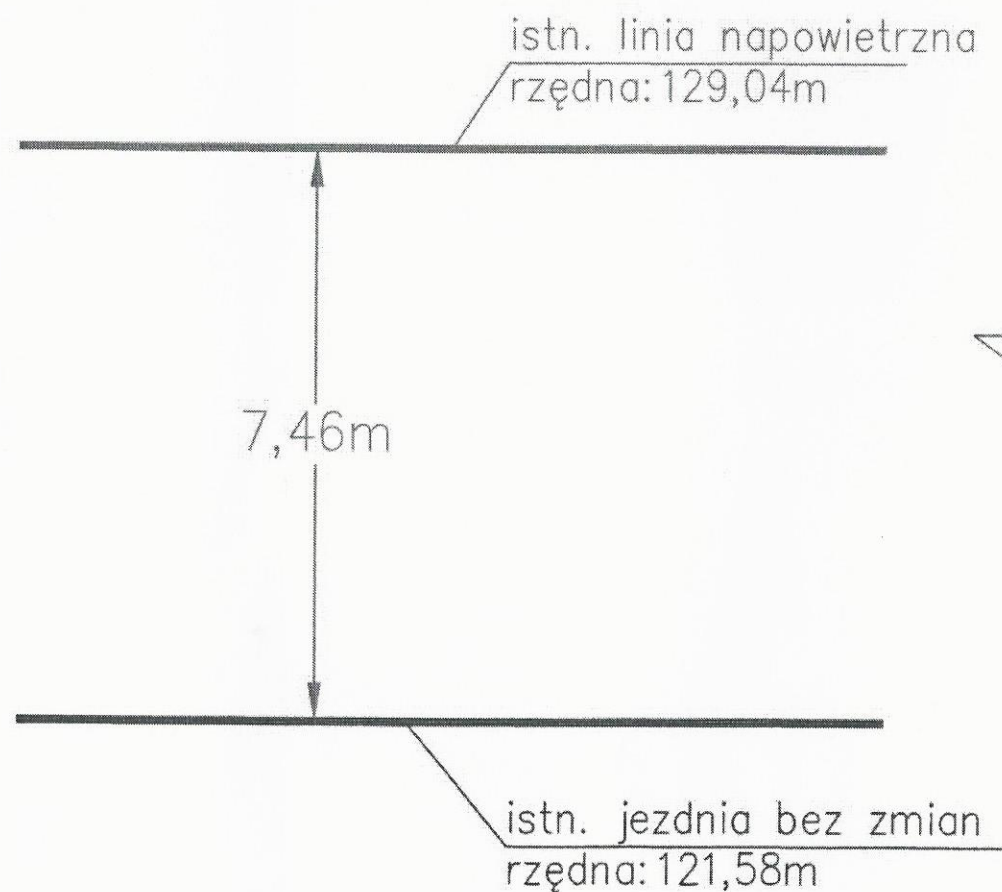
mgr inż. Wiesław Łuszyński
ul. Droj. nr 11AM-IV-8346/58/TO/86

Uzgodniono w
Enea Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Nakło

*Dotyczy: zgodności
projektu przebudowy
ul. Aw.P. w Osobadze
dnia 20.04.2017r.*

biuro projektowe: ZAKŁAD PROJEKTOWANIA, NADZORU I USŁUG CONSULTINGOWYCH		inwestor: Gmina Więcbork z siedzibą przy ul. Mickiewicza 22 89-410 Więcbork		znak projektu: 16-17	
 INZDRÓG s.c. Krystyna i Wiesław Łuszyński adres biura ul. Chełmińska 106A/38, 86-300 Grudziądz tel/fax: (056) 4638042, biuro@inzdrog.com.pl NIP: 876-15-14-389		tytuł projektu: Przebudowa ul. I Armii Wojska Polskiego droga gminna			
branża projektu: DROGOWA		stadium projektu: PROJEKT BUDOWLANY			
funkcja, imię i nazwisko projektant mgr inż. Wiesław Łuszyński		numer i zakres uprawnień Uprawnienia nr UAN-IV-8346/58/TO/86 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg, lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych		podpis 	
sprawdzający mgr inż. Edyta Misiak		Uprawnienia nr KUP/0134/POOD/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej			
opracowujący mgr inż. Krystyna Łuszyńska					
tytuł rysunku: LINIE NAWIĘTRZNE - RYS. UZGODNIENIOWY		nr rysunku: R.U.2		skala rysunku: 1:100/1000	
				data rysunku: luty 2017	

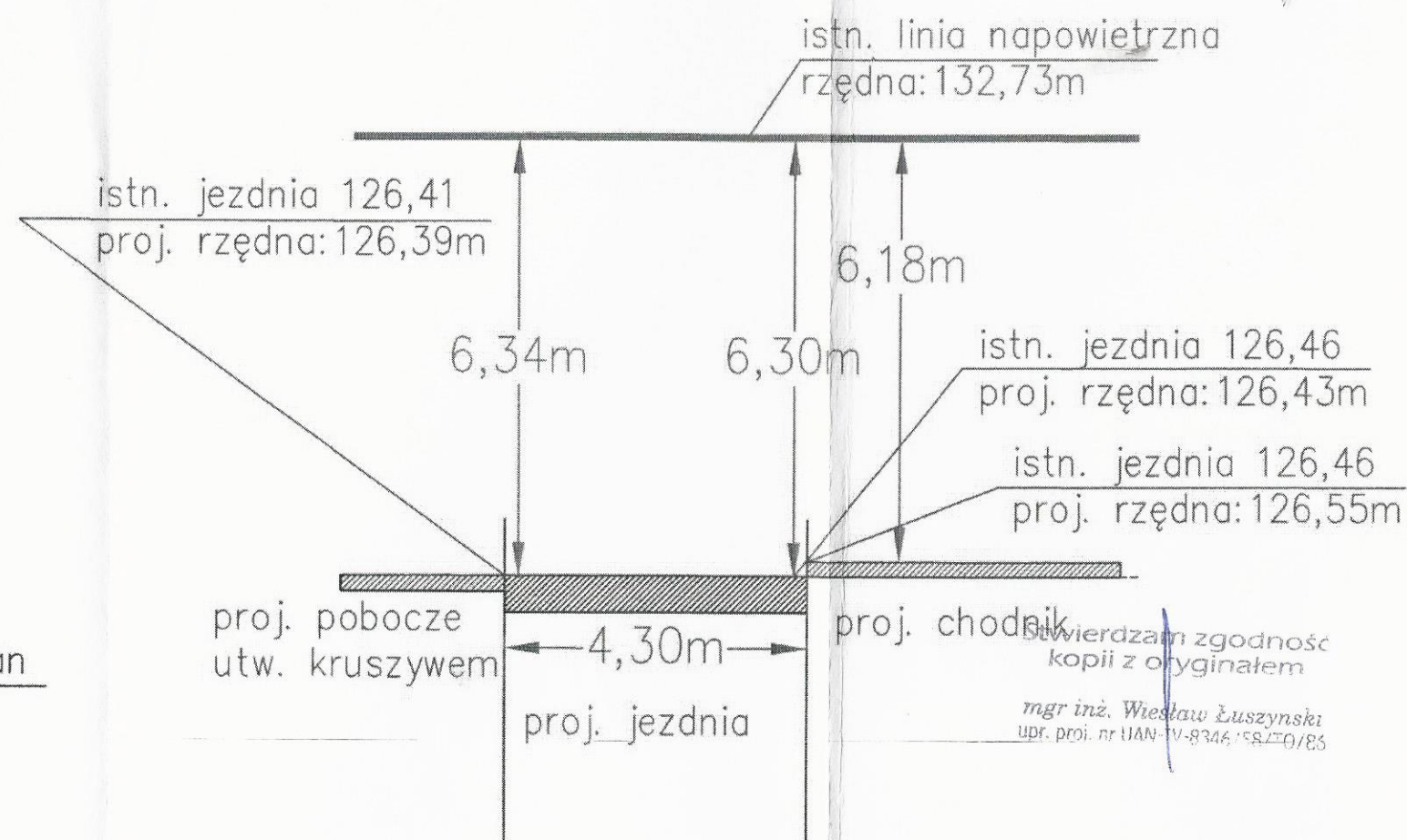
skrzyżowanie nr 2 z napowietrzną linią energetyczną działka nr 31/13



**pod linią napowietrzną
projektowane nawierzchnie
drogowe nie występują**




Uzgodniono w
 ENEA Operator Sp. z o.o.
 Rejon Dystrybucji Nakło
 Adyct. projekt w
 prowadz. ul. A.W.P.
 w Wierzboku
 dnia 20.04.2017r.

skrzyżowanie nr 3 z napowietrzną linią energetyczną działka nr 28



Stwierdzam zgodność
kopii z oryginałem

mgr inż. Wiesław Łuszyński
upr. proj. nr UAN-IV-8346/58/TO/85

biuro projektowe: ZAKŁAD PROJEKTOWANIA, NADZORU I USŁUG CONSULTINGOWYCH		inwestor: Gmina Więcbork z siedzibą przy ul. Mickiewicza 22 89-410 Więcbork	znak projektu: 16-17
 INZDRÓG s.c. Krystyna i Wiesław Łuszyński adres biura: ul. Chełmińska 106A/38, 86-300 Gnuzdziej tel/fax: (056) 4838042, biuro@inzdrog.com.pl NIP: 876-15-14-386		tytuł projektu: Przebudowa ul. I Armii Wojska Polskiego droga gminna	
przebieg projektu: DRÓGOWA		stadium projektu: PROJEKT BUDOWLANY	
funkcja, imię i nazwisko	numer i zakres uprawnień	podpis	
projektant mgr inż. Wiesław Łuszyński	Uprawnienia nr UAN-IV-8346/58/TO/86 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg, lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych		
sprawdzający mgr inż. Edyta Misiak	Uprawnienia nr KUP/0134/POOD/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej		
opracowujący mgr inż. Krystyna Łuszyńska			
tytuł rysunku: LINIE NAPOWIETRZNE - RYS. UZGODNIENIOWY	nr rysunku: R.U.3	skala rysunku: 1:100/1000	data rysunku: luty 2017