



**METODYKA USTALANIA OBSZARÓW BIAŁYCH, SZARYCH I  
CZARNYCH W RAMACH REALIZACJI PROJEKTU PN.:  
„WIRTUALNE POWIATY. BUDOWA SPOŁECZEŃSTWA  
INFORMACYJNEGO NA LUBELSZCZYŹNIE. ETAP III”**

Kwiecień 2016 r.

## **1. METODYKA USTALANIA OBSZARÓW BSC i OBSZARÓW NGA**

Metodyka ustalania tradycyjnych obszarów białych, szarych i czarnych oraz obszarów NGA została opracowana zgodnie z zaleceniami Ministerstwa Rozwoju Regionalnego oraz Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznych w dokumencie pn.: „*Metodyka ustalania obszarów białych, szarych i czarnych na potrzeby udzielania pomocy publicznej w odniesieniu do szybkiego wdrażania sieci szerokopasmowych*” oraz art. 52 ust. 3 Rozporządzenia Komisji (UE) NR 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu, zgodnie z którym: Inwestycje zlokalizowane są w obszarach, gdzie infrastruktura tego rodzaju (podstawowe sieci szerokopasmowe lub sieci NGA) nie istnieje i najprawdopodobniej nie powstanie na zasadach komercyjnych w ciągu trzech lat od daty opublikowania planowanego środka pomocy, co jest również weryfikowane w drodze otwartych konsultacji społecznych.

Dane o istniejącej infrastrukturze szerokopasmowej, planach inwestycyjnych przedsiębiorców telekomunikacyjnych w okresie najbliższych 3 lat oraz informacje o świadczonych przez nich usługach określono na podstawie:

- a) Otwartych konsultacji społecznych w sprawie obszarów interwencji ogłoszonych przez UKE na stronie [www.polskaszerokopasmowa.pl](http://www.polskaszerokopasmowa.pl) w dniu 27.11.2013 r. – 27.12.2013 r., potwierdzających iż sieć telekomunikacyjna (NGA) nie istnieje i najprawdopodobniej nie powstanie na zasadach komercyjnych w ciągu trzech lat od daty opublikowania planowanego środka pomocy. Podczas konsultacji firma Orange zgłosiła planowane utworzenie sieci telekomunikacyjnej na wyznaczonym obszarze interwencji. Pomimo żądania ogłaszającego konsultacje, firma nie przedstawiła dokumentów uwierzytelniających planowane działania.
- b) Otwartych konsultacji społecznych w sprawie rozpoczęcia działalności sieci szerokopasmowej zrealizowanej w ramach projektu „Wirtualne Powiaty. Budowa Społeczeństwa Informacyjnego na Lubelszczyźnie. Etap III\**”*. Celem konsultacji było określenie listy obszarów interwencji, które będą stanowiły potencjalny obszar działania Wirtualne Powiaty 3 spółka z ograniczoną odpowiedzialnością. Konsultacje zostały ogłoszone na stronie internetowej Wirtualne Powiaty 3 spółka z o.o. w dniu 22.03.2016 r. i trwały do dnia 21.04.2016 r. Podczas trwania konsultacji nie wpłynęło żadne zgłoszenie w przedmiotowej sprawie.

Celem konsultacji było wyznaczenie białych obszarów NGA, na których możliwe będzie świadczenie usług przez Wirtualne Powiaty 3 sp. z o.o. (Spółka).

## **2. KLASYFIKACJA OBSZARÓW**

Podstawą ustalenia tradycyjnych obszarów białych, szarych i czarnych oraz obszarów NGA na potrzeby projektu pn. „Wirtualne Powiaty. Budowa Społeczeństwa Informacyjnego na Lubelszczyźnie. Etap III” były wyniki Inwentaryzacji UKE i Inwentaryzacji przeprowadzonej przez Powiat Łęczyński, potwierdzone wynikami ogłoszonych otwartych konsultacji społecznych.

Podstawową klasyfikacją jest wskazanie obszarów białych, szarych i czarnych. Aby rozróżnić różne aspekty dostępności infrastruktury dokonano podziału według 2 różnych klasyfikacji:

- **BSC podstawowe (tradycyjne)** – klasyfikacja miejscowości na podstawie istniejącej i planowanej (w najbliższych 3 latach) infrastruktury szerokopasmowego dostępu do Internetu (minimum 2 Mb/s do użytkownika końcowego).
- **BSC NGA** – klasyfikacja miejscowości na podstawie (istniejącej i planowanej w najbliższych 3 latach) istniejącej **infrastruktury telekomunikacyjnej umożliwiającej świadczenie usług dostępu do internetu o prędkości co najmniej 30 Mb/s**.

W ramach obszarów podstawowych (tradycyjnych) wyróżniono:

- **obszar biały** – jest obszarem, na którym nie istnieje żadna infrastruktura szerokopasmowa lub prawdopodobnie nie zostanie w najbliższej przyszłości zbudowana.
- **obszar szary** – obszar, na którym obecny jest jeden operator sieci posiada infrastrukturę szerokopasmowego dostępu do Internetu o przepływności od 2 Mbit/s w kierunku do użytkownika końcowego, z wykorzystaniem technologii przewodowych lub radiowych pracujących w paśmie licencjonowanym lub co do których budowa infrastruktury objęta jest wiarygodnymi planami inwestycyjnymi w okresie najbliższych 3 lat.
- **obszar czarny** – obszar, na którym co najmniej dwóch operatorów posiada infrastrukturę szerokopasmowego dostępu do Internetu o przepływności od 2 Mbit/s w kierunku do użytkownika końcowego, z wykorzystaniem technologii przewodowych lub radiowych pracujących w paśmie licencjonowanym lub co do których budowa infrastruktury objęta jest wiarygodnymi planami inwestycyjnymi w okresie najbliższych 3 lat, a usługi dostępu szerokopasmowego są świadczone w warunkach konkurencji.

W ramach obszarów NGA wyróżniono:

- **obszar biały NGA** – obszar, na którym żaden operator nie posiada sieci NGA zapewniającej dostęp do Internetu o przepływności od 30 Mb/s oraz nie ma wiarygodnych planów budowy infrastruktury w okresie najbliższych 3 lat.
- **obszar szary NGA** – obszar, na którym tylko jeden operator posiada sieć NGA zapewniającą dostęp do Internetu o przepływności od 30 Mb/s w kierunku do użytkownika końcowego lub istnieje wiarygodny plan inwestycyjny powstania sieci dostępowej NGA w okresie najbliższych 3 lat.
- **obszar czarny NGA** – obszar, na którym co najmniej dwóch operatorów posiada sieci NGA zapewniające dostęp do Internetu o przepływności od 30 Mb/s w kierunku do użytkownika końcowego lub według stanu istniejącego i wiarygodnych planów inwestycyjnych obecnie lub w okresie najbliższych 3 lat powstaną co najmniej dwie sieci NGA.

Sieci NGA to przewodowe sieci dostępowe, które składają się w całości lub częściowo z elementów optycznych i które mogą zapewnić świadczenie usług szerokopasmowego dostępu o wyższych parametrach (takich jak wyższa przepustowość) w porównaniu z usługami świadczonymi za pomocą istniejących sieci z przewodów miedzianych.

Przyjmuje się, że sieci NGA mają przynajmniej następujące cechy:

- dostarczają w sposób niezawodny usługi o bardzo dużej szybkości przypadającej na abonenta, za pośrednictwem światłowodowego łącza dosyłowego (lub z wykorzystaniem równoważnej technologii), które znajduje się na tyle blisko lokalnego użytkownika, aby gwarantować rzeczywistą bardzo wysoką szybkość transmisji;
- umożliwiają świadczenie szeregu zaawansowanych usług cyfrowych, w tym usług

konwergentnych opartych wyłącznie na protokole IP oraz zapewniają znacznie wyższe szybkości wysyłania (w porównaniu z podstawowymi sieciami szerokopasmowymi).

Mając na uwadze konieczność zminimalizowania potencjalnych zakłóceń konkurencji wobec istniejących operatorów, poniżej wskazano następujące kryteria warunkowego dostępu do węzłów dystrybucyjnych:

1. na obszarach białych wszyscy operatorzy „ostatniej mili” mogą mieć dostęp do węzłów dystrybucyjnych;
2. na obszarach szarych tradycyjnych, w których działa jeden operator posiadający infrastrukturę szkieletowo – dystrybucyjną, może być podłączona infrastruktura „ostatniej mili”, jeżeli zostanie udowodnione, że pomimo występowania operatora dystrybucyjnego nadal zawadzą mechanizmy rynkowe. Dodatkowo na obszarach szarych do sieci będą mogły być podłączone tylko do sieci „ostatniej mili” wtedy na tych obszarach istniejący i planowany (w najbliższych 3 latach) węzeł dystrybucyjny będzie znajdował się nie bliżej niż ok. 4 km od planowanej lokalizacji węzła sieci zrealizowanej w ramach Projektu. Jeżeli warunki powyższe nie zostaną spełnione węzeł dystrybucyjny sieci zlokalizowanej w takiej miejscowości będzie mógł być wykorzystany tylko na potrzeby administracji publicznej;
3. na obszarach czarnych Wirtualne Powiaty 3 spółka z o.o. nie będą zezwalać podmiotom trzecim na podłączenie się do sieci wybudowanej w ramach projektu, ponieważ poziom konkurencji jest zbyt wysoki.

Dodatkowo w miejscowości Łęczna w powiecie Łęczyńskim, w którym zlokalizowany jest światłowodowy węzeł dystrybucyjny będzie można podłączyć infrastrukturę „ostatniej mili NGA”, co oznacza, że do uzyskania dostępu do sieci NGA będą dopuszczeni jedynie ci operatorzy telekomunikacyjni, którzy będą inwestować w infrastrukturę NGA ostatniej mili, lecz nie ci operatorzy, którzy pragną wykorzystać sieć szerokopasmową do celów podstawowej infrastruktury szerokopasmowej. W pozostałych obszarach zakwalifikowanych jako „obszary czarne” węzły dystrybucyjne będą wykorzystywane jako tylko na potrzeby administracji publicznej.

Lista obszarów białych NGA została stworzona na podstawie danych pozyskanych w ramach inwentaryzacji infrastruktury telekomunikacyjnej Prezesa Urzędu Komunikacji Elektronicznej przeprowadzonej w 2015 r. oraz danych własnych.

Miejscowość	Woje- wództwo ID	Powiat	Powiat ID	Gmina	Obszar NGA	Obszar tradycyjny
ADAMÓW	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
BARKI	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
BEKIESZA	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
BIESIADKI	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
CYCÓW	06	łęczyński	0610	Cyców	b	cz
CYCÓW KOLONIA DRUGA	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
GARBATÓWKA	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
GARBATÓWKA KOLONIA	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
GŁĘBOKIE	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
JANOWICA	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
KOPINA	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
LUDWINÓW	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
MALINÓWKA	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b

MAŁKÓW	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
NOWY STRĘCZYN	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
OSTRÓWEK PODYSKI	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
PODGLĘBOKIE	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
SEWERYNÓW	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
STARY STRĘCZYN	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
STAWEK	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
STEFANÓW	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
SZCZUPAK	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
ŚWIERSZCZÓW	06	łęczyński	0610	Cyców	b	sz
ŚWIERSZCZÓW KOLONIA	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
WÓLKA CYCOWSKA	06	łęczyński	0610	Cyców	b	sz
WÓLKA NADRYBSKA	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
ZAGÓRZE	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
ZARÓBKA	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
ZOSIN	06	łęczyński	0610	Cyców	b	b
CZARNY LAS	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	b
DĄBROWA	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	b
DRATÓW	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	b
DRATÓW KOLONIA	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	b
GRĄDY	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	b
JAGODNO	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	b
KANIWOLA	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	b
KOBYŁKI	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	b
KOCIA GÓRA	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	b
KRZCZEŃ	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	b
LUDWIN	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	sz
LUDWIN KOLONIA	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	b
PIASECZNO	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	sz
ROGÓŻNO	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	sz
ROZPŁUCIE DRUGIE	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	b
ROZPŁUCIE PIERWSZE	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	b
STARY RADZIC	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	b
UCIEKAJKA	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	b
ZEZULIN DRUGI	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	b
ZEZULIN NIŻSZY	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	b
ZEZULIN PIERWSZY	06	łęczyński	0610	Ludwin	b	sz
CIECHANKI KRZESIMOWSKIE	06	łęczyński	0610	łęczna	b	b
CIECHANKI ŁĘCZYŃSKIE	06	łęczyński	0610	łęczna	b	b
KAROLIN	06	łęczyński	0610	łęczna	b	b
LEOPOLDÓW	06	łęczyński	0610	łęczna	b	b
ŁĘCZNA OSIEDLE PASTERNIK	06	łęczyński	0611	łęczna	b	cz
ŁĘCZNA OSIEDLE SŁONECZNE	06	łęczyński	0611	łęczna	b	cz
ŁĘCZNA OSIEDLENIEPODLEGŁOŚCI	06	łęczyński	0611	łęczna	sz	cz
ŁĘCZNA OSIEDLE BOBROWNIKI	06	łęczyński	0611	łęczna	sz	cz
ŁĘCZNA OSIEDLE KOL. TRĘBACZÓW	06	łęczyński	0611	łęczna	b	cz
ŁĘCZNA OSIEDLE STARE MIASTO	06	łęczyński	0610	łęczna	b	cz
ŁUSZCZÓW KOLONIA	06	łęczyński	0610	łęczna	b	b

NOWOGRÓD	06	łęczyński	0610	łęczna	b	b
PIOTRÓWEK DRUGI	06	łęczyński	0610	łęczna	b	b
PODZAMCZE	06	łęczyński	0610	łęczna	b	b
ROSSOSZ	06	łęczyński	0610	łęczna	b	b
STARA WIEŚ	06	łęczyński	0610	łęczna	b	b
STARA WIEŚ STASIN	06	łęczyński	0610	łęczna	b	b
STARA WIEŚ KOLONIA	06	łęczyński	0610	łęczna	b	b
TREBACZÓW	06	łęczyński	0610	łęczna	b	sz
WITANIÓW	06	łęczyński	0610	łęczna	b	b
ZAKRZÓW	06	łęczyński	0610	łęczna	b	b
ZOFIÓWKA	06	łęczyński	0610	łęczna	b	b
ANTONIÓW	06	łęczyński	0610	Milejów	b	b
ANTONIÓW KOLONIA	06	łęczyński	0610	Milejów	b	b
BIAŁKA	06	łęczyński	0610	Milejów	b	sz
BIAŁKA KOLONIA	06	łęczyński	0610	Milejów	b	b
CYGANKA	06	łęczyński	0610	Milejów	b	b
DĄBROWA	06	łęczyński	0610	Milejów	b	b
GÓRNE	06	łęczyński	0610	Milejów	b	sz
JASZCZÓW	06	łęczyński	0610	Milejów	b	b
JASZCZÓW KOLONIA	06	łęczyński	0610	Milejów	b	b
KAJETANÓWKA	06	łęczyński	0610	Milejów	b	sz
KLARÓW	06	łęczyński	0610	Milejów	b	b
ŁAŃCUCHÓW	06	łęczyński	0610	Milejów	b	sz
ŁYSOŁAJE	06	łęczyński	0610	Milejów	b	sz
ŁYSOŁAJE KOLONIA	06	łęczyński	0610	Milejów	b	b
MARYNIÓW	06	łęczyński	0610	Milejów	b	b
MILEJÓW	06	łęczyński	0610	Milejów	b	sz
MILEJÓW OSADA	06	łęczyński	0610	Milejów	b	sz
OSTRÓWEK KOLONIA	06	łęczyński	0610	Milejów	b	b
POPŁAWY	06	łęczyński	0610	Milejów	b	b
STAROŚCICE	06	łęczyński	0610	Milejów	b	b
WÓLKA BIELECKA	06	łęczyński	0610	Milejów	b	b
WÓLKA ŁAŃCUCHOWSKA	06	łęczyński	0610	Milejów	b	b
ZALESIE	06	łęczyński	0610	Milejów	b	b
ZGNIĘTA STRUGA	06	łęczyński	0610	Milejów	b	b
ALBERTÓW	06	łęczyński	0610	Puchaczów	b	b
BOGDANKA	06	łęczyński	0610	Puchaczów	b	sz
BRZEZINY	06	łęczyński	0610	Puchaczów	b	b
CIECHANKI	06	łęczyński	0610	Puchaczów	b	sz
JASIENIEC	06	łęczyński	0610	Puchaczów	b	b
NADRYBIE DWÓR	06	łęczyński	0610	Puchaczów	b	b
NADRYBIE UKAZOWE	06	łęczyński	0610	Puchaczów	b	b
NADRYBIE WIEŚ	06	łęczyński	0610	Puchaczów	b	b
OSTRÓWEK	06	łęczyński	0610	Puchaczów	b	sz
PUCHACZÓW	06	łęczyński	0610	Puchaczów	b	sz
STARA WIEŚ	06	łęczyński	0610	Puchaczów	b	b
SZPICA	06	łęczyński	0610	Puchaczów	b	b
TUROWOLA	06	łęczyński	0610	Puchaczów	b	sz

TUROWOLA KOLONIA	06	łęczyński	0610	Puchaczów	b	b
WESOŁÓWKA	06	łęczyński	0610	Puchaczów	b	b
ZAWADÓW	06	łęczyński	0610	Puchaczów	b	b
CHARLĘŻ	06	łęczyński	0610	Spiczyn	b	sz
JANUSZÓWKA	06	łęczyński	0610	Spiczyn	b	b
JAWIDZ	06	łęczyński	0610	Spiczyn	b	b
KIJANY	06	łęczyński	0610	Spiczyn	b	sz
LUDWIKÓW	06	łęczyński	0610	Spiczyn	b	b
NOWA WÓLKA	06	łęczyński	0610	Spiczyn	b	sz
NOWY RADZIC	06	łęczyński	0610	Spiczyn	b	b
SPICZYN	06	łęczyński	0610	Spiczyn	b	cz
STAWEK	06	łęczyński	0610	Spiczyn	b	b
STOCZEK	06	łęczyński	0610	Spiczyn	b	sz
ZAWIEPRZYCE	06	łęczyński	0610	Spiczyn	b	b
ZAWIEPRZYCE KOLONIA	06	łęczyński	0610	Spiczyn	b	b
ZIÓŁKÓW	06	łęczyński	0610	Spiczyn	b	b
DOMINÓW	06	świdnicki	0617	Mełgiew	b	b
FRANCISZKÓW	06	świdnicki	0617	Mełgiew	b	sz
JACKÓW	06	świdnicki	0617	Mełgiew	b	sz
JANOWICE	06	świdnicki	0617	Mełgiew	b	sz
JANÓWEK	06	świdnicki	0617	Mełgiew	b	sz
JÓZEFÓW	06	świdnicki	0617	Mełgiew	b	sz
KRĘPIEC	06	świdnicki	0617	Mełgiew	b	sz
KRZESIMÓW	06	świdnicki	0617	Mełgiew	b	sz
LUBIENIEC	06	świdnicki	0617	Mełgiew	b	b
MEŁGIEW	06	świdnicki	0617	Mełgiew	b	cz
MINKOWICE	06	świdnicki	0617	Mełgiew	b	sz
MINKOWICE KOLONIA	06	świdnicki	0617	Mełgiew	b	b
NOWY KRĘPIEC	06	świdnicki	0617	Mełgiew	b	sz
PIOTRÓWEK PIERWSZY	06	świdnicki	0617	Mełgiew	b	sz
PODZAMCZE	06	świdnicki	0617	Mełgiew	b	sz
TRZECIAKÓW	06	świdnicki	0617	Mełgiew	b	cz
TRZESZKOWICE	06	świdnicki	0617	Mełgiew	b	cz
ŻURAWNIKI	06	świdnicki	0617	Mełgiew	b	b
ŚWIDNIK OSIEDLE ADAMPOL	06	świdnicki	0617	Świdnik	b	sz
ŚWIDNIK	06	świdnicki	0617	Świdnik	sz	sz
BORKOWSZCZYŻNA	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
BRZEZICE	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
BRZECICZKI	06	świdnicki	0617	Piaski	b	sz
BYSTRZEJOWICE PIERWSZE	06	świdnicki	0617	Piaski	sz	sz
BYSTRZEJOWICE DRUGIE	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
BYSTRZEJOWICE TRZECIE	06	świdnicki	0617	Piaski	b	sz
EMILIANÓW	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
GARDZIENICE PIERWSZE	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
GARDZIENICE DRUGIE	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
GIEŁCZEW	06	świdnicki	0617	Piaski	b	sz
JADWISIN	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
JANÓWEK	06	świdnicki	0617	Piaski	b	sz

JÓZEFÓW	06	świdnicki	0617	Piaski	b	sz
KAWĘCZYN	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
KĘBŁÓW	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
KLIMUSIN	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
KOLONIA SIEDLISZCZKI	06	świdnicki	0617	Piaski	b	sz
KOZICE DOLNE	06	świdnicki	0617	Piaski	b	sz
KOZICE DOLNE KOLONIA	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
KOZICE GÓRNE	06	świdnicki	0617	Piaski	b	sz
MAJDAN BRZEZICKI	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
MAJDAN KAWĘCZYŃSKI	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
MAJDAN KOZIC DOLNYCH	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
MAJDAN KOZIC GÓRNYCH	06	świdnicki	0617	Piaski	b	sz
MAJDANEK KOZICKI	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
MARYSIN	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
MŁODZIEJÓW	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
NOWINY	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
PIASKI	06	świdnicki	0617	Piaski	sz	cz
PIASKI GÓRNE	06	świdnicki	0617	Piaski	b	sz
PIASKI WIELKIE	06	świdnicki	0617	Piaski	b	sz
SIEDLISZCZKI	06	świdnicki	0617	Piaski	b	sz
STEFANÓWKA	06	świdnicki	0617	Piaski	b	sz
WOLA GARDZIENICKA	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
WOLA PIASECKA	06	świdnicki	0617	Piaski	b	sz
KOLONIA WOLA PIASECKA	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
ŻEGOTÓW	06	świdnicki	0617	Piaski	b	b
WIERZCHOWISKA	06	świdnicki	0617	Piaski	b	sz
BAZAR	06	świdnicki	0617	Rybczewice	b	b
CHOINY	06	świdnicki	0617	Rybczewice	b	b
CZĘSTOBOROWICE	06	świdnicki	0617	Rybczewice	b	b
IZDEBNO	06	świdnicki	0617	Rybczewice	b	sz
IZDEBNO KOLONIA	06	świdnicki	0617	Rybczewice	b	b
PILASZKOWICE DRUGIE	06	świdnicki	0617	Rybczewice	b	b
PILASZKOWICE PIERWSZE	06	świdnicki	0617	Rybczewice	b	sz
RYBCZEWICE PIERWSZE	06	świdnicki	0617	Rybczewice	b	sz
RYBCZEWICE DRUGIE	06	świdnicki	0617	Rybczewice	b	sz
STRYJNO DRUGIE	06	świdnicki	0617	Rybczewice	b	b
STRYJNO KOLONIA	06	świdnicki	0617	Rybczewice	b	sz
STRYJNO PIERWSZE	06	świdnicki	0617	Rybczewice	b	sz
WYGNANOWICE	06	świdnicki	0617	Rybczewice	b	sz
ZYGMUNTÓW	06	świdnicki	0617	Rybczewice	b	b
BISKUPICE	06	świdnicki	0617	Trawniki	b	sz
BONÓW	06	świdnicki	0617	Trawniki	b	sz
DOROHUCZA	06	świdnicki	0617	Trawniki	b	sz
EWOPOLE	06	świdnicki	0617	Trawniki	b	sz
PEŁCZYN	06	świdnicki	0617	Trawniki	b	sz
SIOSTRZYTÓW	06	świdnicki	0617	Trawniki	b	sz
STRUŻA	06	świdnicki	0617	Trawniki	b	b
STRUŻA KOLONIA	06	świdnicki	0617	Trawniki	b	sz



TRWNIKI	06	świdnicki	0617	Trawniki	sz	cz
TRAWNIKI KOLONIA	06	świdnicki	0617	Trawniki	b	sz
OLEŚNIKI	06	świdnicki	0617	Trawniki	b	sz
DAŃCE	06	włodawski	0619	Hanna	b	sz
DOŁHOBRODY	06	włodawski	0619	Hanna	b	sz
HANNA	06	włodawski	0619	Hanna	b	sz
HOLESZÓW	06	włodawski	0619	Hanna	b	sz
JANÓWKA	06	włodawski	0619	Hanna	b	b
KONSTANTYN	06	włodawski	0619	Hanna	b	b
KUZAWKA	06	włodawski	0619	Hanna	b	b
LACK	06	włodawski	0619	Hanna	b	b
NOWY HOLESZÓW	06	włodawski	0619	Hanna	b	sz
PAWLUKI	06	włodawski	0619	Hanna	b	b
ZASWIATYCZE	06	włodawski	0619	Hanna	b	b
BUKOWSKI LAS	06	włodawski	0619	Hańsk	b	b
DUBECZNO	06	włodawski	0619	Hańsk	b	sz
HAŃSK DRUGI	06	włodawski	0619	Hańsk	b	b
HAŃSK KOLONIA	06	włodawski	0619	Hańsk	b	b
HAŃSK PIERWSZY	06	włodawski	0619	Hańsk	b	sz
KONSTANTYNÓWKA	06	włodawski	0619	Hańsk	b	b
KULCZYN	06	włodawski	0619	Hańsk	b	b
KULCZYN KOLONIA	06	włodawski	0619	Hańsk	b	b
MACOSZYN MAŁY	06	włodawski	0619	Hańsk	b	sz
OSOWA	06	włodawski	0619	Hańsk	b	sz
RUDKA ŁOWIECKA	06	włodawski	0619	Hańsk	b	b
STARY MAJDAN	06	włodawski	0619	Hańsk	b	b
SZCZEŚNIKI	06	włodawski	0619	Hańsk	b	b
UJAZDÓW	06	włodawski	0619	Hańsk	b	b
WOJCIECHÓW	06	włodawski	0619	Hańsk	b	b
ŻDŻARKA	06	włodawski	0619	Hańsk	b	b
DOMINICZYN	06	włodawski	0619	Stary Brus	b	b
HOLA	06	włodawski	0619	Stary Brus	b	b
KAMIEŃ	06	włodawski	0619	Stary Brus	b	sz
KOŁACZE	06	włodawski	0619	Stary Brus	b	sz
LASKI BRUSKIE	06	włodawski	0619	Stary Brus	b	b
LUBOWIERZ	06	włodawski	0619	Stary Brus	b	b
MARIANKA	06	włodawski	0619	Stary Brus	b	b
NOWY BRUS	06	włodawski	0619	Stary Brus	b	b
SKORODNICA	06	włodawski	0619	Stary Brus	b	b
STARY BRUS	06	włodawski	0619	Stary Brus	b	sz
WOŁOSKOWOLA	06	włodawski	0619	Stary Brus	b	b
ZAMOŁODYCZE	05	włodawski	0619	Stary Brus	b	b
WIELKI ŁAN	06	włodawski	0619	Stary Brus	b	b
NOWINY	06	włodawski	0619	Stary Brus	b	b
KUŁAKÓW	06	włodawski	0619	Stary Brus	b	b
ANDRZEJÓW	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
BABSK	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b

BORYSIK	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
DĘBOWIEC	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
GRABNIAK	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
JAMNIKI	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
KOZUBATA	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
ŁOMNICA	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
MICHAŁÓW	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
NOWE ZAŁUCZE	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
PRZYMIARKI	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
SĘKÓW	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
STARE ZAŁUCZE	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
SUMIN	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
URSZULIN	06	włodawski	0619	Urszulin	b	sz
WERESZCZYN	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
WIELKOPOLE	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
WINCENCIN	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
WOLA WERESZCZYŃSKA	06	włodawski	0619	Urszulin	b	sz
WÓLKA WYTYCKA	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
WYTYCZNO	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
ZABRODZIE	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
ZASTAWIE	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
ZAWADÓWKA	06	włodawski	0619	Urszulin	b	b
KOROLÓWKA	06	włodawski	0619	Włodawa	b	sz
KOROLÓWKA KOLONIA	06	włodawski	0619	Włodawa	b	sz
KRASÓWKA	06	włodawski	0619	Włodawa	b	b
LUTA	06	włodawski	0619	Włodawa	b	b
OKUNINKA	06	włodawski	0619	Włodawa	b	cz
SOBIBÓR	06	włodawski	0619	Włodawa	b	sz
STAWKI	06	włodawski	0619	Włodawa	b	b
SZUMINKA	06	włodawski	0619	Włodawa	b	b
WOŁCZYNY	06	włodawski	0619	Włodawa	b	b
ORCHÓWEK	06	włodawski	0619	Włodawa	b	sz
ŻŁOBEK	06	włodawski	0619	Włodawa	b	b
ŻUKÓW	06	włodawski	0619	Włodawa	b	sz
ŻŁOBEK	06	włodawski	0619	Włodawa	b	b
SUSZNO	06	włodawski	0619	Włodawa	b	b
SOBIBÓR	06	włodawski	0619	Włodawa	b	b
RÓŻANKA	06	włodawski	0619	Włodawa	b	cz
KOROLÓWKA - OSADA	06	włodawski	0619	Włodawa	b	sz
ADAMKI	06	włodawski	0619	Włodawa	b	b
JÓZEFÓW	06	włodawski	0619	Wola Uhruska	b	b
KOSYŃ	06	włodawski	0619	Wola Uhruska	b	b
MACOSZYN DUŻY	06	włodawski	0619	Wola Uhruska	b	sz
MAJDAN STULEŃSKI	06	włodawski	0619	Wola Uhruska	b	b
MSZANKA	06	włodawski	0619	Wola	b	b

				Uhruska		
MSZANNA	06	włodawski	0619	Wola Uhruska	b	b
MSZANNA KOLONIA	06	włodawski	0619	Wola Uhruska	b	b
PIASKI	06	włodawski	0619	Wola Uhruska	b	b
POTOKI	06	włodawski	0619	Wola Uhruska	b	b
SIEDLISZCZE	06	włodawski	0619	Wola Uhruska	b	sz
STANISŁAWÓW	06	włodawski	0619	Wola Uhruska	b	b
STULNO	06	włodawski	0619	Wola Uhruska	b	sz
UHRUSK	06	włodawski	0619	Wola Uhruska	b	sz
NADBUŻANKA	06	włodawski	0619	Wola Uhruska	b	sz
ZBEREŻE	06	włodawski	0619	Wola Uhruska	b	b
WOLA UHRUSKA	06	włodawski	0619	Wola Uhruska	b	cz
PRZYMIARKI	06	włodawski	0619	Wola Uhruska	b	b
PIASKI KOLONIA	06	włodawski	0619	Wola Uhruska	b	b
MIEJSCOWNIKI	06	włodawski	0619	Wola Uhruska	b	b
BYTYŃ	06	włodawski	0619	Wola Uhruska	b	cz
ADAMPOL	06	włodawski	0619	Wiryki	b	sz
HOROSTYTA	06	włodawski	0619	Wiryki	b	sz
HOROSTYTA KOLONIA	06	włodawski	0619	Wiryki	b	b
IGNACÓW	06	włodawski	0619	Wiryki	b	b
KAPLONOSY	06	włodawski	0619	Wiryki	b	b
KAPLONOSY KOLONIA	06	włodawski	0619	Wiryki	b	b
KRZYWOWIERZBA	06	włodawski	0619	Wiryki	b	b
LIPÓWKA	06	włodawski	0619	Wiryki	b	b
LUBIEŃ	06	włodawski	0619	Wiryki	b	sz
SUCHAWA	06	włodawski	0619	Wiryki	b	b
WYRYKI	06	włodawski	0619	Wiryki	b	sz
WYRYKI ADAMPOL	06	włodawski	0619	Wiryki	b	b
WYRYKI POŁÓD	06	włodawski	0619	Wiryki	b	b
WYRYKI WOLA	06	włodawski	0619	Wiryki	b	b
ZAHAJKI	06	włodawski	0619	Wiryki	b	b
ZAHAJKI KOLONIA	06	włodawski	0619	Wiryki	b	b
SIEDLISKA	06	włodawski	0619	Wiryki	b	b
WŁODAWA*	06	włodawski	0619	Włodawa	sz	cz

\* Włodawa poza ulicami:

- ul. 9 Pułku Artylerii Ciężkiej

- ul. Armii Krajowej
- ul. B. Prusa
- ul. Długa
- ul. Elizy Orzeszkowej
- ul. Estery
- ul. Gospodarcza
- ul. Jasna
- ul. Konopnickiej
- ul. Konwaliowa
- ul. Kopernika
- ul. Kościelna
- ul. Kraszewskiego
- ul. Kupały
- ul. Lipowa
- ul. Modrzewskiego
- ul. Nadrzeczna
- ul. Ogrodowa
- ul. Pancerniaków
- ul. Piastowska
- ul. Podzamcze
- ul. Polna
- ul. Saska
- ul. Sawki
- ul. Sejmowa
- ul. Semki
- ul. Spokojna
- ul. Sybiraków
- ul. Sztabowa
- ul. Targowa
- ul. Tartaczna
- ul. Ulany
- ul. Waligóry
- ul. Wąwozowa
- ul. Wiejska
- ul. Zabagonie
- ul. Ziemowita
- ul. Żołnierska
- ul. Żytnia

W/w ulice zakwalifikowane jako obszary białe NGA, tradycyjne czarne.