



Załącznik nr 3

do Studium Wykonalności projektu
Sieć Szerokopasmowa Polski Wschodniej
województwo świętokrzyskie
powiat starachowicki

Opis przebiegu *Sieci Szerokopasmowej Polski*
***Wschodniej* znajdującej się na obszarach**
inwestycyjnych *Świętokrzyskie.D, Świętokrzyskie.F.*

Obszar Świętokrzyskie.D

Punktem wyjściowym sieci w obszarze inwestycyjnym Świętokrzyskie.D jest węzeł szkieletowy **Ostrowiec Świętokrzyski**. Przebieg sieci na terenie obszaru prezentuje się następująco.

- Gałąź północna biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 754 na odcinku 1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku zachodnim na odcinku 0,4km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północnym na odcinku 7,4km do węzła dystrybucyjnego **Sarnówek Mały**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Sarnówek Mały – Sarnówek Duży w kierunku północno-wschodnim na odcinku 1,4km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku wschodnim na odcinku 7,5km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź północna biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 754 Maksymilianów – Rudka Bałtowska – Bałtów na odcinku 4,3km do węzła dystrybucyjnego **Bałtów**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 754 Bałtów – Skarbka – Pętkowice – Okół na odcinku 7,4km do węzła dystrybucyjnego **Okół**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Okół – Potoczek – Tarłów w kierunku wschodnim na odcinku 7,1km do węzła dystrybucyjnego **Tarłów**.
 - Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 754 na odcinku 0,5km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku południowym na odcinku 0,8km do węzła dystrybucyjnego **Magonie**.
- *Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 754 na odcinku 0,8km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 9 w kierunku południowo-wschodnim na odcinku 1,5km. Następnie rozgałęzia się.*
 - *Gałąź południowo-wschodnia biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 755 Denkówek – Bodzechów – Brzóstwa – Ćmielów na odcinku 8,3km do węzła dystrybucyjnego **Ćmielów**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 755 Ćmielów – Wólka Wojnowska – Drygulec na odcinku 5,1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku wschodnim na odcinku 0,8km. Dalej sieć wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Drygulec – Wojciechowice w kierunku południowym na odcinku 3,3km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku wschodnim na odcinku 3,5km do węzła dystrybucyjnego **Bidziny**. Następnie rozgałęzia się.*
 - Gałąź północno-wschodnia biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 74 na odcinku 2,4km. Dalej sieć wzdłuż drogi krajowej nr 79 w kierunku północnym na odcinku 4,1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku zachodnim na odcinku 0,3km do węzła dystrybucyjnego **Ożarów**.
 - *Gałąź południowo-wschodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Bidziny-Janowice na odcinku 5km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 79 w kierunku południowym na odcinku 2,3km do węzła dystrybucyjnego **Sobótka**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 79 w kierunku południowo-wschodnim na odcinku 1,7km do granicy obszaru inwestycyjnego Świętokrzyskie.E.*
 - Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 9 Miłków – Rzuchów – Obręczna na odcinku 7,4km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku południowo-zachodnim na odcinku 1,3km do węzła dystrybucyjnego **Sadowie**. Dalej sieć biegnie wzdłuż

drogi powiatowej/gminnej w kierunku południowym na odcinku 1,6km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku południowo-wschodnim na odcinku 5,1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 9 w kierunku południowym na odcinku 1,1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 74 w kierunku wschodnim na odcinku 0,4km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północnym na odcinku 0,3km do węzła dystrybucyjnego **Opatów**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku zachodnim na odcinku 0,5km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 757 w kierunku południowo-zachodnim na odcinku 6,2km. Następnie rozgałęzia się.

- Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 757 na odcinku 0,8km do węzła dystrybucyjnego **Kobylany**.
- Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Opatów – Modliborzycy na odcinku 4,1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północnym na odcinku 1,3km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Modliborzycy – Żerniki – Nowy Nieskurzów w kierunku zachodnim na odcinku 7,1km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź północna biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 74 w kierunku wschodnim na odcinku 0,9km do węzła dystrybucyjnego **Nowy Nieskurzów**.
 - Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 2km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 3,5km do węzła dystrybucyjnego **Wszachów**.
 - Gałąź północno-zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 1km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź południowo-zachodnia biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 74 Piotrków – Piotrów – Łągów na odcinku 5,7km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 765 w kierunku południowym na odcinku 0,2km do węzła dystrybucyjnego **Łągów**.
 - Gałąź północno-zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Piotrów – Piotrów Podłazy – Jeleniów na odcinku 6,3km do węzła dystrybucyjnego **Jeleniów**.
- *Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 1,9km. Dalej sieć biegnie drogą powiatową gminną w kierunku północno-zachodnim na odcinku 4,6km do węzła dystrybucyjnego **Janik**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Janik – Kolonia Piaski – Kunów w kierunku zachodnim na odcinku 3,3km. Następnie rozgałęzia się.*
 - Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 1,5km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Kunów – Chocimów – Śnieżkowice w kierunku południowo-zachodnim na odcinku 6,5km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 751 w kierunku zachodnim na odcinku 1,6km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Zajączkowice – Garbacz – Dobruchna na odcinku 2,2km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północno-zachodnim na odcinku 0,5km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi

- powiatowej/gminnej w kierunku południowo-zachodnim na odcinku 0,5km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku południowym na odcinku 1,0km do węzła dystrybucyjnego **Dobruchna**.
- Gałąź północna biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 0,9km do węzła dystrybucyjnego **Pękosławice**.
 - *Gałąź północno-zachodnia biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 9 na odcinku 2,1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północno-zachodnim na odcinku 0,4km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północno-wschodnim na odcinku 0,2km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 9 w kierunku północno-zachodnim na odcinku 2,1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 49 w kierunku zachodnim na odcinku 0,7km. Następnie rozgałęzia się.*
 - *Gałąź północna biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 0,6km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 9 w kierunku północnym na odcinku 2,2km. Następnie rozgałęzia się.*
 - Gałąź północna biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 9 na odcinku 1,7km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północno-zachodnim na odcinku 4,8km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku zachodnim na odcinku 1,1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północnym na odcinku 1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku zachodnim na odcinku 1,2km do granicy obszaru inwestycyjnego Świętokrzyskie.F.
 - Gałąź południowo-zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 0,8km do węzła dystrybucyjnego **Krynki**.
 - Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 42 na odcinku 3km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Gębice – Godów na odcinku 3,4km do węzła dystrybucyjnego **Godów**.
 - Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 42 Gębice – Styków na odcinku 3km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Styków – Dąbrowa na odcinku 3,3km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku zachodnim na odcinku 1,1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku południowym na odcinku 1,1km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 756 na odcinku 0,5km do węzła dystrybucyjnego **Pawłów**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 756 Pawłów – Ambroźów – Chybyce – Stary Bostów – Serwis w kierunku południowym na odcinku 8,2km do węzła dystrybucyjnego **Rudki**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 756 Rudki – Serwis w kierunku południowym na odcinku 0,5km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Serwis – Baszowice w kierunku południowo-zachodnim na odcinku 1,9km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 751 Baszowice – Mirocice w kierunku północno-zachodnim na odcinku 3,7km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku zachodnim na odcinku 0,9km do węzła dystrybucyjnego **Jeziorko**.

- Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 756 na odcinku 1,4km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północno-zachodnim na odcinku 0,6km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 756 w kierunku północno-zachodnim na odcinku 0,4km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 756 w kierunku północnym na odcinku 0,2km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku zachodnim na odcinku 2,5km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Świślina – Szerzawy na odcinku 4km do węzła dystrybucyjnego **Szerzawy**.
 - Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Radkowice – Bronkowice na odcinku 5,9km do węzła dystrybucyjnego **Bronkowice**.
- Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 42 na odcinku 0,9km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku południowym na odcinku 0,3km do węzła dystrybucyjnego **Kuczów**.

Obszar Świętokrzyskie.F

Punktem wyjściowym sieci w obszarze inwestycyjnym Świętokrzyskie.F jest węzeł szkieletowy **Skarżysko-Kamienna**. Przebieg sieci na terenie obszaru prezentuje się następująco.

- *Gałąź wschodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 0,2km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku południowo-wschodnim na odcinku 0,8km. Następnie rozgałęzia się.*
 - *Gałąź północno-wschodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 4,6km do węzła dystrybucyjnego **Skarżysko Kościelne**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Skarżysko Kościelne – Grzybowa Góra – Gadka – Mirzec w kierunku wschodnim na odcinku 10,4km. Następnie rozgałęzia się.*
 - *Gałąź północna biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 744 Trędowniec Mały – Trędowniec Duży – Krupów – Osiny na odcinku 6,7km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku wschodnim na odcinku 1,6km do węzła dystrybucyjnego **Osiny**.*
 - *Gałąź wschodnia biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 744 na odcinku 2,9km do węzła dystrybucyjnego **Stary Tychów**.*
 - *Gałąź południowo-wschodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 0,6km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 42 w kierunku południowo-wschodnim na odcinku 8km do węzła dystrybucyjnego **Wielka Wieś**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej 42 w kierunku wschodnim na odcinku 7,7km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północnym na odcinku 0,4km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku wschodnim na odcinku 1,1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 774 w kierunku północnym na odcinku 0,2km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku wschodnim na odcinku 2,5km do granicy obszaru inwestycyjnego Świętokrzyskie.D.*
- *Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 1,3km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 7 w kierunku południowym na odcinku 2,1km. Następnie rozgałęzia się.*
 - *Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 7 na odcinku 8km do węzła dystrybucyjnego **Ostojów**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 7 w kierunku południowym na odcinku 2,2km. Następnie rozgałęzia się.*
 - *Gałąź wschodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Osełków – Krzyżka na odcinku 0,9km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Krzyżka – Podłazie w kierunku południowym na odcinku 1,1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Podłazie – Wiącka w kierunku wschodnim na odcinku 1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku południowym na odcinku 0,7km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Podłazie – Wiącka – Wzdół Rządowy w kierunku wschodnim na odcinku 3,1km. Następnie gałąź biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 751 w kierunku wschodnim na*

- odcinku 6,1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 752 w kierunku wschodnim na odcinku 0,2km do węzła dystrybucyjnego **Bodzentym**.
- Gałąź południowo-zachodnia biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 7 na odcinku 6,2km do granicy obszaru inwestycyjnego Świętokrzyskie.C.
 - Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 42 na odcinku 6,7km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku południowym na odcinku 0,6km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Zbrojów – Sorbin – Nowki – Świerczaw Mały w kierunku zachodnim na odcinku 7,4km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Świerczaw Mały – Nowy Odrowążek na odcinku 4,1km do węzła dystrybucyjnego **Kopcie**.
 - Gałąź północno-zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Świerczów – Pardołów na odcinku 3,7km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź południowo-zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Hucisko – Bień – Mokra – Krasna na odcinku 6,3km do węzła dystrybucyjnego **Krasna**.
 - Gałąź północno-zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 0,5km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 42 w kierunku zachodnim na odcinku 2,3km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku południowym an odcinku 0,1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Czarna – Janów – Wąsocz w kierunku zachodnim na odcinku 7km do węzła dystrybucyjnego **Wąsocz**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Wąsocz – Żarowie – Izabelów w kierunku zachodnim na odcinku 6,3km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź północna biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 0,9km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 42 w kierunku wschodnim na odcinku 0,6km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północnym na odcinku 1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 749 Rogów – Nieświn w kierunku północno-wschodnim na odcinku 5,2km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź południowo-wschodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 2,3km do węzła dystrybucyjnego **Stara Kuźnica**.
 - Gałąź północno-zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Nieświn – Komasyce – Gowarczów na odcinku 6km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 728 w kierunku północnym na odcinku 0,3km do węzła dystrybucyjnego **Gowarczów**.
 - Gałąź południowo-zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 1,3km do węzła dystrybucyjnego **Stadnicka Wola**.