



Załącznik nr 3

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

Opis przebiegu *Sieci Szerokopasmowej Polski Wschodniej* znajdującej się na obszarach inwestycyjnych Świętokrzyskie.B, Świętokrzyskie.G.

Obszar Świętokrzyskie.B

Punktem wyjściowym sieci w obszarze inwestycyjnym Świętokrzyskie.B jest węzeł szkieletowy **Kazimierza Wielka**. Przebieg sieci na terenie obszaru prezentuje się następująco.

- *Gałąź południowo-wschodnia biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 768 na odcinku 3,1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Wojciechów – Kazimierza Mała w kierunku północno-wschodnim na odcinku 1,1km. Następnie rozgałęzia się.*
 - *Gałąź północna biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 2,2km Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 776 w kierunku północnym na odcinku 1,2km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północnym na odcinku 2,4km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 776 w kierunku północno-wschodnim na odcinku 1,3km. Następnie rozgałęzia się.*
 - *Gałąź wschodnia biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 776 na odcinku 10,3km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 771 w kierunku północno-wschodnim na odcinku 0,5km do węzła dystrybucyjnego **Wiślica**.*
 - *Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 770 na odcinku 3,3km do węzła dystrybucyjnego **Czarnocin**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 770 w kierunku zachodnim na odcinku 2,8km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Ciuślica – Michałowice – Malżyce – Zagaje Stradowskie – Wola Chrobberska w kierunku północnym na odcinku 13km do węzła dystrybucyjnego **Chroberz**.*
 - *Gałąź wschodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Kazimierza Mała – Zbeltowice – Bejsce na odcinku 5,0km. Następnie rozgałęzia się.*
 - *Gałąź północna biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 5,6km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku wschodnim na odcinku 2km do węzła dystrybucyjnego **Krzczonów**.*
 - *Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 0,4km do węzła dystrybucyjnego **Bejsce**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Bejsce – Wyszogród – Rogów w kierunku wschodnim na odcinku 7,8km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 79 Rogów – Podskale – Opatowiec w kierunku północno-wschodnim na odcinku 3,3km do węzła dystrybucyjnego **Opatowiec**. Dalej gałąź biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 79 w kierunku północno-wschodnim na odcinku 9,6km do węzła dystrybucyjnego **Nowy Korczyn**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Nowy Korczyn – Grotniki Duże – Grotniki Małe w kierunku północno-wschodnim na odcinku 2,7km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Grotniki Małe – Pawłów w kierunku wschodnim na odcinku 5,2km do węzła dystrybucyjnego **Brzostków**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Pawłów – Błotnowola – Brzostków w kierunku wschodnim na odcinku 2,7km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Brzostków – Ludwinów w kierunku północnym na odcinku 1,9km do granicy obszaru inwestycyjnego Świętokrzyskie.G.*

- *Gałąź północno-zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 1,6km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 768 Kazimierza Wielka – Cudzynowice w kierunku północnym na odcinku 1,4km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Cudzynowice – Topola w kierunku północno-zachodnim na odcinku 2,0km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 768 Topola – Sielec Biskupi w kierunku północno-zachodnim na odcinku 5km do węzła dystrybucyjnego **Skalbmierz**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 768 Skalbmierz – Podgaje – Sielec Kolonia w kierunku północnym na odcinku 2,5km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Kolonia-Dziekanowice w kierunku północno-zachodnim na odcinku 1,6km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 770 w kierunku zachodnim na odcinku 1,5km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północno-zachodnim na odcinku 1,7km do węzła dystrybucyjnego **Działoszyce**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Działoszyce – Ksawerów – Dębowie – Broniów – Dziewięczyce w kierunku północnym na odcinku 6,4km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Dziewięczyce – Lipówka w kierunku północno-zachodnim na odcinku 1,3km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 768 Lipówka – Podrózie w kierunku północnym na odcinku 1,3km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Podrózie – Węchadłów w kierunku północno-zachodnim na odcinku 1,2km do granicy obszaru inwestycyjnego Świętokrzyskie.A.*

Obszar Świętokrzyskie.G

Punktem wyjściowym sieci w obszarze inwestycyjnym Świętokrzyskie.G jest węzeł szkieletowy **Staszów**. Przebieg sieci na terenie obszaru prezentuje się następująco.

- *Gałąź północno-wschodnia biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 765 na odcinku 10,2km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Wiśniówka-Wiązownica Duża w kierunku północno-wschodnim na odcinku 5,3km. Następnie rozgałęzia się.*
 - *Gałąź południowo-wschodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 1,3km. Następnie rozgałęzia się.*
 - *Gałąź południowo-wschodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 0,7km. Następnie rozgałęzia się.*
 - *Gałąź wschodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Bukowa – Wojcieszycze na odcinku 5,9km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północnym na odcinku 0,8km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 9 w kierunku północnym na odcinku 7,4km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku zachodnim na odcinku 0,6km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 758 w kierunku zachodnim na odcinku 0,1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północno-zachodnim na odcinku 0,3km do węzła dystrybucyjnego **Klimontów**.*
 - *Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Wiązownica Duża – Suchowola – Osiek na odcinku 6,6km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 765 w kierunku wschodnim na odcinku 0,8km do węzła dystrybucyjnego **Osiek**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 79 w kierunku południowo-zachodnim na odcinku 6km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku zachodnim na odcinku 0,3km do węzła dystrybucyjnego **Osala**.*
 - *Gałąź północno-zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 5km do węzła dystrybucyjnego **Smerdyna**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Smerdyna – Łaziska – Zimnowoda w kierunku północno-zachodnim na odcinku 7,7km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 757 w kierunku północno-wschodnim na odcinku 3,1km do węzła dystrybucyjnego **Bogoria**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 757 Bogoria – Przyborowice – Gorzków – Wygiełzów – Gryzikamień – Kamienna – Wzory – Iwaniska w kierunku północnym na odcinku 9,8km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północnym na odcinku 0,2km do węzła dystrybucyjnego **Iwaniska**.*
 - *Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 1,3km do węzła dystrybucyjnego **Wiązownica Duża**.*
 - *Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 764 na odcinku 8,2km do węzła dystrybucyjnego **Kłoda**.*
 - *Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 0,6km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 757 w kierunku południowo-zachodnim na odcinku 10,3km. Następnie rozgałęzia się.*
 - *Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 757 na odcinku 4,1km. Następnie rozgałęzia się.*

- Gałąź południowo-wschodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 3,3km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku wschodnim na odcinku 0,4km do węzła dystrybucyjnego **Oleśnica**.
- *Gałąź południowo-zachodnia biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 757 na odcinku 7,7km. Następnie rozgałęzia się.*
 - Gałąź wschodnia biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 73 na odcinku 6,3km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku wschodnim na odcinku 1,9km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź wschodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 0,4km do węzła dystrybucyjnego **Pacanów**.
 - Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Pacanów – Słupia na odcinku 3,9km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 73 Słupia – Żabiec w kierunku południowym na odcinku 3,2km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź północno-wschodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Rataje Słupskie – Kółko Żabieckie – Gace Słupieckie na odcinku 8km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź północna biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Orzelec Duży na odcinku 5,6km do węzła dystrybucyjnego **Łubnice**.
 - Gałąź wschodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Słupiec na odcinku 2,7km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku południowym na odcinku 0,9km do węzła **Słupiec**.
 - Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 73 na odcinku 0,8km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 1,8km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź północna biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 0,4km do węzła dystrybucyjnego **Rataje Słupskie**.
 - Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 3,1km do węzła dystrybucyjnego **Oblekoń**.
 - *Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 73 na odcinku 0,8km. Następnie rozgałęzia się.*
 - *Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Stopnica – Suchowola – Magierów – Zborów – Solec – Zdrój na odcinku 8,9km do węzła dystrybucyjnego **Solec-Zdrój**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Solec – Zdrój – Zielonki – Ludwinów na odcinku 5,7km do granicy obszaru inwestycyjnego Świętokrzyskie.B.*
 - Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 73 na odcinku 0,4km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź północna biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 756 na odcinku 0,1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Stopnica – Stare Folwarki – Skrobaczów – Kuchary – Zasadzie – Strzałków – Ruczynów – Widuchowa w kierunku północno-zachodnim na odcinku 12,3km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północnym na odcinku 1,8km do węzła dystrybucyjnego **Kotki**. Dalej sieć

- biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Kotki – Podgaje – Elźbiecin w kierunku zachodnim na odcinku 5,6km. Następnie rozgałęzia się.
- Gałąź północna biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 73 na odcinku 3,2km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północno-zachodnim na odcinku 1,5km do węzła dystrybucyjnego **Młyny**.
 - Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 73 Elźbiecin – Busko – Zdrój na odcinku 5,1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku południowym na odcinku 1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku wschodnim na odcinku 0,4km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku południowym na odcinku 1,5km do węzła dystrybucyjnego **Zbudowice**.
 - Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Elźbiecin – Zwierzyniec – Galów na odcinku 5km do węzła dystrybucyjnego **Galów**.
- Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 1,1km do węzła **Wolica**.
 - *Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 0,5km do węzła dystrybucyjnego **Niziny**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku zachodnim na odcinku 1,1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Niziny – Januszkowice w kierunku północnym na odcinku 0,9km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Januszkowice – Góra – Podlesie w kierunku zachodnim na odcinku 4,4km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północnym na odcinku 1km do węzła dystrybucyjnego **Podlesie**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Podlesie – Sachalin – Szydłów w kierunku północnym na odcinku 6,6km do węzła dystrybucyjnego **Szydłów**. Następnie rozgałęzia się.*
 - Gałąź północno-wschodnia biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 756 Szydłów – Pągowiec na odcinku 9,5km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Pągowiec – Raków w kierunku północno-wschodnim na odcinku 1,2km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 764 w kierunku północno-zachodnim na odcinku 0,3km do węzła dystrybucyjnego **Raków**.
 - *Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 765 Grabki Duże – Jarząbki – Skadla na odcinku 8,8km do węzła dystrybucyjnego **Skadla**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej 765 w kierunku zachodnim na odcinku 4,8km do granicy obszaru inwestycyjnego Świętokrzyskie.C.*