

Załącznik nr 3

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

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

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

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

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

- *Gałąź wschodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 0,5km. Następnie rozgałęzia się.*
 - *Gałąź północno-wschodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 0,7km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 77 w kierunku północnym na odcinku 0,7km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 777 Sandomierz – Mokošzyn – Dwikozy w kierunku północno-wschodnim na odcinku 5,5km do węzła dystrybucyjnego **Dwikozy**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 777 Dwikozy – Słupcza na odcinku 3,1km. Następnie rozgałęzia się.*
 - *Gałąź północna biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 777 Słupcza – Winiarki – Winiary – Zawichost na odcinku 7,3km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północno-zachodnim na odcinku 0,8km do węzła dystrybucyjnego **Zawichost**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 755 w kierunku zachodnim na odcinku 1,8km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 777 w kierunku północnym na odcinku 4,8km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północno-wschodnim na odcinku 0,6km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północno-zachodnim na odcinku 0,4km do węzła dystrybucyjnego **Linów**.*
 - *Gałąź północno-zachodnia biegnie droga powiatową/gminną na odcinku 3,7km do węzła dystrybucyjnego **Stary Garbów**.*
 - *Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 0,8km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 79 w kierunku wschodnim na odcinku 0,5km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 77 na odcinku 2,2km do sieci dystrybucyjnej obszaru inwestycyjnego Podkarpackie.L.*
- *Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 0,2km. Następnie rozgałęzia się.*
 - *Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 1,8km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 79 Strochowice – Zawyselcze – Złota – Samborzec w kierunku południowo-zachodnim na odcinku 6,9km do węzła dystrybucyjnego **Samborzec**. Następnie rozgałęzia się.*
 - *Gałąź południowo-zachodnia biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 79 na odcinku 8,0km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Cegielnia – Skwirzowa – Susławice w kierunku wschodnim na odcinku 7,7km do sieci dystrybucyjnej obszaru inwestycyjnego Świętokrzyskie.G.*
 - *Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Samborzec – Gorzyczany – Chobrzany na odcinku 5,6km do węzła dystrybucyjnego **Chobrzany**.*

- *Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 0,9km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku północno-zachodnim na odcinku 0,7km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 79 Samborzec – Chwałki – Wysiadłów w kierunku północnym na odcinku 4,2km.*
 - Gałąź północna biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 79 na odcinku 6,0km do granicy obszaru inwestycyjnego Świętokrzyskie.D.
 - Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Wysiadłów – Dachaczów na odcinku 4,2km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź północna biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 1,9km do węzła dystrybucyjnego **Wilczyce**.
 - Gałąź południowa biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej Dachaczów – Rożki na odcinku 3,7km. Następnie rozgałęzia się.
 - Gałąź południowo-wschodnia biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej na odcinku 3,4km do węzła dystrybucyjnego **Obrazów**.
 - Gałąź zachodnia biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 77 na odcinku 4km do węzła dystrybucyjnego **Klęczany**. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 77 Klęczanów – Gołębiów – Lipnik w kierunku zachodnim na odcinku 5,1km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi krajowej nr 9 w kierunku zachodnim na odcinku 3,3km. Dalej sieć biegnie wzdłuż drogi powiatowej/gminnej w kierunku zachodnim na odcinku 1,2km do węzła dystrybucyjnego **Włostów**.

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.*