

<p>Bauherr Committente</p>	<p>Amt für Infrastrukturen der Telekommunikation Ufficio Infrastrutture per telecomunicazioni</p>
<p>Projekt progetto</p>	<p>I.109.3.0 EFRE 2014-2020 - Achse 2 Digitales Umfeld: Ausbau des Glasfasernetzes der Gemeinde Gsies. Anschluss der Gewerbezone im Gsiestal Projektcode: EFRE 2045 I.109.3.0 FESR 2014-2020 - Asse 2 Contesto digitale: Sviluppo della rete in fibra ottica nel comune di Casies. Allacciamento della zona industriale Casies. Codice progetto: FESR2045</p>
<p>Adresse der Baustelle indirizzo del cantiere</p>	<p>Gemeinde Gsies, Gewerbezone Comune di Casies, zona industriale</p>
<p>Beteiligte interessati alla realizzazione</p>	<p>Amtsdirktor / Direttore d'ufficio Ing. Marco Springhetti Verfahrensverantwortlicher / Responsabile di procedimento Ing. Tommaso Bevilacqua Gesamtplaner / Progettista Studio InGeNa Bauleiter /Direttore dei lavori Studio InGeNa Unternehmen / impresa appaltatrice Ploner Srl Subunternehmen / subappaltatori Telco Telecomunicazioni Srl</p>
<p>Kurzbeschreibung</p>	<p>Vorliegendes Projekt betrifft die Errichtung des Glasfasernetzes für die Gewerbezone Gsies und den Anschluss der Gewerbetreibenden in der Gewerbezone Gsies an dieses Glasfasernetz. Hierfür wurden die notwendigen Trassen im Tiefbau vom POP bis zu den Gebäuden in den Gewerbebezogen erstellt und die entsprechenden Leerrohre und Schächte eingebaut. Anschließend wurde vom POP ein Kabel mit 144 Glasfasern in die Verteilerschächte der Gewerbezone verlegt. Von den Verteilerschächten wurden Kabel mit 12 Glasfasern in jeden Betrieb verlegt. In den Verteilerschächten wurden die Spleissmuffen angebracht in denen die Hausanschlusskabel auf die Hauptkabel gespleisst wurden. Im Inneren der Gewerbegebäude wurde eine Glasfaser-Anschlussbox installiert, an welche der Router angeschlossen werden kann, um die Breitbanddienste zu</p>

	aktivieren. Die Glasfaserkabel wurden vollständig im Pop St. Martin in Gsies terminiert.
descrizione breve	<p>Il presente progetto riguarda la costruzione della rete in fibra ottica per la zona industriale di Casies e il collegamento delle imprese della zona industriale di Casies a questa rete in fibra ottica.</p> <p>A tal fine sono stati costruiti i necessari percorsi di ingegneria civile dal POP agli edifici nelle zone industriali e sono stati installati i relativi tubi e pozzi vuoti. Successivamente è stato posato un cavo con 144 fibre ottiche dal POP ai pozzetti di distribuzione nella zona industriale. Dai pozzetti di distribuzione sono stati posati cavi con 12 fibre per ogni azienda. Nei pozzetti di distribuzione sono state installate le muffole di giunzione in cui sono stati giuntati i cavi di collegamento delle aziende al cavo principale.</p> <p>All'interno delle aziende è stata installata un box di terminazione in fibra ottica alla quale il router può essere collegato per attivare i servizi a banda larga. I cavi in fibra ottica sono stati completamente terminati a Pop St. Martino in Casies.</p>
Baukosten costi di costruzione	112.523,75€
Baubeginn inizio lavori	10/2018
Bauende ultimazione lavori	12/2019