



## **Glendoe (Schottland / UK) Förderbandanlage**

**Bauherr**

Scottish and Southern Energy (SSE) Ltd.

**Auftraggeber**

HochTief Glendoe Joint Venture

**Ausführung**

Marti Technik AG

**Auftragssumme**

CHF 0.6 Mio.

**Erstellt**

2006

**Leistungen der Marti Technik AG**

Projektierung, Planung und Ausführung der gesamten Bandanlage inkl. Elektroinstallation.

**Beschreibung der Anlage**

- |                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| - 1 Förderband                  | 1'520 m |
| - 1 Schwenkband                 | 35 m    |
| - Steuerungs- und Elektroanlage |         |

**Technische Daten****Bandanlage**

- |                                |            |
|--------------------------------|------------|
| - Gesamtfördermenge            | 534'000 t  |
| - Förderleistung Förderband    | 400 t/h    |
| - Förderleistung Schwenkband   | 400 t/h    |
| <br>                           |            |
| - Antriebsleistung Förderband  | 2 x 200 kW |
| - Antriebsleistung Schwenkband | 2 x 11 kW  |
| <br>                           |            |
| - Gurtbreiten                  | 800 mm     |

**Steuerungs- und Elektroanlage**

- |   |        |
|---|--------|
| - Vollautomatische Steuerung des Materialflusses ab Übergabe bis Enddeponie |        |
| - Installation der Leistungselektrik  | 422 kW |

