

Powering Sydney's Future

Progetto di installazione di un cavo di trasmissione da Potts Hill a Alexandria

La popolazione e l'economia di Sydney sono in continua crescita di pari passo con la domanda di energia elettrica sicura e affidabile. Il progetto di TransGrid, **Powering Sydney's Future (Nuova energia per il futuro di Sydney)**, garantirà l'erogazione di energia elettrica grazie all'installazione di un nuovo cavo sotterraneo della lunghezza di 20km inteso a soddisfare i futuri bisogni della città.

Powering Sydney's Future in sintesi:

- 20 chilometri di nuovo cavo sotterraneo da 330kV
- Il nuovo cavo collegherà le sottostazioni di Potts Hill e Alexandria
- Potenziamento delle sottostazioni di Potts Hill, Alexandria e Picnic Point
- Per evitare future interruzioni stiamo proponendo di installare ulteriori infrastrutture per consentire l'attivazione di un secondo cavo in una fase successiva.

Aggiornamento sul progetto – Maggio 2020

Il Ministero della pianificazione, dell'industria e dell'ambiente del NSW (Department of Planning, Industry and Environment – DPIE) ha autorizzato il progetto Powering Sydney's Future.

Tale autorizzazione fa seguito all'esposizione al pubblico e alla presentazione della valutazione di impatto ambientale (Environmental Impact Statement – EIS).

TransGrid ha assegnato l'appalto per la progettazione e la costruzione alla Taihan, azienda provider di soluzioni globali nel campo del cablaggio, verso la fine del 2019. Al momento stiamo sviluppando il concetto dettagliato del progetto e stiamo progredendo con i piani di costruzione. Le relative indagini sono attualmente in corso e si prevede che le principali attività di costruzione inizieranno verso la metà dell'anno.

Calendario del progetto e prossime fasi

PARTECIPAZIONE CONTINUATIVA DELLA COMUNITÀ

- **Dicembre 2019**
Assegnazione dell'appalto
- **Gennaio 2020**
Inizio della progettazione dettagliata
- **Febbraio 2020**
Il DPIE ha pubblicato la valutazione di impatto ambientale (EIS), la relazione su pareri e proposte e la relazione sugli emendamenti
- **Maggio 2020**
Decisione in merito al progetto
- **Giugno 2020**
Completamento della progettazione dettagliata
- **Metà del 2020**
Inizio delle principali opere di costruzione
- **Entro la fine del 2022**
Completamento del progetto

SIAMO
A QUESTO
PUNTO



131 450

Per avvalerti di un interprete, chiama il numero **131 450** e fatti passare TransGrid al numero **1800 955 588**. L'interprete ti aiuterà a condurre la conversazione.

Connettiti con noi

Linea informazioni per il pubblico: **1800 955 588**

Email: **psf@transgrid.com.au**

Internet: **www.transgrid.com.au/psf**