

Powering Sydney's Future

PROGETTO PER L'INSTALLAZIONE DI UN CAVO DI TRASMISSIONE DA POTTS HILL A ALEXANDRIA

Sono iniziati i lavori per la posa di un nuovo cavo sotterraneo della lunghezza di 20 chilometri per l'erogazione sicura e affidabile di energia elettrica alle utenze nel centro di Sydney e zone circostanti.

Il progetto Powering Sydney's Future (Nuova energia per il futuro di Sydney) della TransGrid prevede la posa di un nuovo cavo sotterraneo di trasmissione di energia elettrica tra Potts Hill e Alexandria, oltre al potenziamento di tre sottostazioni per soddisfare i futuri bisogni energetici della città.

Il cavo da 330kV sostituirà cavi installati 50 anni fa che ora stanno raggiungendo la fine della loro vita utile. Oltre a garantire l'erogazione sicura e affidabile di energia elettrica, il progetto creerà 140 posti di lavoro durante i lavori di costruzione.

I lavori di posa sono iniziati nell'agosto del 2020. Segui l'andamento dei lavori e i prossimi interventi sulla nostra mappa interattiva a transgrid.com.au/psfmap.

Aggiornamento sulla costruzione

I lavori sono già in fase avanzata sulla metà ad ovest del tracciato del cavo nella zona di Canterbury Bankstown. Sono anche in fase avanzata i lavori di realizzazione delle trincee e di perforazione sotterranea ed è iniziata anche la costruzione di pozzetti per cavidotti. Si prevede che i lavori nella zona dell'Inner West e del centro di Sydney inizieranno nel novembre del 2020.

La costruzione del ponte strallato della Muir Road è già completa al 98% e si prevede che sarà completata in dicembre. La struttura del ponte è stata sollevata e posata ai primi di ottobre e ora stiamo lavorando sulla pavimentazione del ponte.

Ai primi di novembre inizieremo il tiraggio dei cavi attraverso i condotti che abbiamo posato nelle sezioni completate delle trincee nella sezione occidentale del tracciato.

Andamento dei lavori di costruzione

Costruzione delle trincee:

Lavori completati al 25%

Sottopassaggi:

Lavori completati al 2%



Costruzione di un pozzetto per cavidotti a Hillcrest Avenue, Greenacre



I lavori sul ponte strallato della Muir Road durante il "long weekend" di ottobre.

Lavori sul ponte:

Lavori completati al 45%

Lavori di restauro permanente:

Lavori completati al 5%

Tracciato del cavo



Ponte strallato della Bedwin Road e pista ciclabile

Presto avrà inizio la costruzione di un ponte strallato abbinato ad una pista ciclabile adiacente al Bedwin Road Bridge, St Peters in regime di partnership con Transport for NSW e l'amministrazione comunale di Inner West. Un ponte strallato è necessario per attraversare la ferrovia. La pista ciclabile offrirà un'importante arteria per gli spostamenti al servizio della comunità dell'Inner West.

La costruzione del ponte avrà inizio alla fine di novembre 2020.

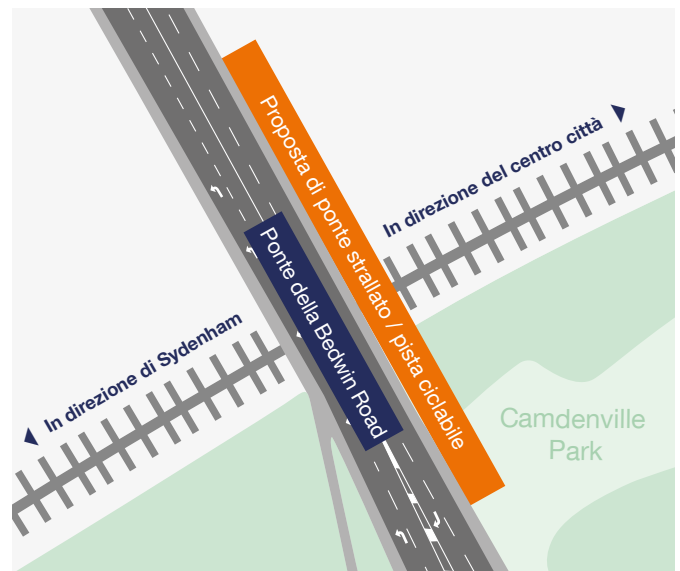
Orari dei lavori di costruzione

L'orario standard dei lavori di costruzione è dal lunedì al venerdì dalle 7 alle 18 e al sabato dalle 8 alle 13. Alcuni dei lavori potrebbero svolgersi al di fuori di tali orari, compreso lavoro notturno, ove richiesto dalle autorità stradali e ferroviarie.

Come collaboreremo con te

Ci impegniamo a minimizzare l'impatto sulla comunità. Provvederemo a:

- darti debita comunicazione prima dell'inizio dei lavori nella tua zona e ti aggiorneremo a scadenza periodica
- ci consulteremo con i residenti di abitazioni private e i gestori di esercizi commerciali nei luoghi in cui i lavori potrebbero creare maggiori disagi



- ci consulteremo su adeguati periodi di pausa per gli immobili interessati da lavori rumorosi fuori del normale orario
- discuteremo con te apposite limitazioni all'accesso e formuleremo idonee soluzioni alternative
- appronteremo percorsi alternativi sicuri nei casi in cui dovessimo chiudere strade, piste ciclabili o marciapiedi.



131 450

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

Connettiti
a noi

Linea informazioni per il pubblico: **1800 955 588**
Email: psf@transgrid.com.au
Sito web: transgrid.com.au/psf
Recapito postale: **PO Box A1000 Sydney South NSW 1235**

