

Powering Sydney's Future

ΕΡΓΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΛΩΔΙΟΥ ΑΠΟ ΤΟ POTTS HILL ΜΕΧΡΙ ΤΗΝ ALEXANDRIA

Ξεκινάνε εργασίες σε ένα καινούριο υπόγειο καλώδιο 20 χιλιομέτρων ώστε να διασφαλιστεί μια ασφαλής και αξιόπιστη ηλεκτροδότηση για τον δήμο CBD του Σίδνεϊ και τις γύρω περιοχές.

Το έργο της TransGrid Powering Sydney's Future (Ηλεκτροδότηση του μέλλοντος του Σίδνεϊ) θα παράσχει ένα νέο υπόγειο καλώδιο ηλεκτροδότησης μεταξύ του Potts Hill και της Alexandria, μαζί με αναβαθμίσεις σε τρεις υποσταθμούς για την κάλυψη των μελλοντικών αναγκών ενέργειας της πόλης.

Το καλώδιο 330kV θα αντικαταστήσει τα καλώδια 50 ετών που πλησιάζουν πλέον στο τέλος της διάρκειας ζωής τους. Ταυτόχρονα με τη διασφάλιση αξιόπιστης ηλεκτροδότησης, το έργο θα δημιουργήσει 140 θέσεις εργασίας κατά τη διάρκεια της κατασκευής. Οι εργασίες έχουν προγραμματιστεί να ξεκινήσουν αρχές Αυγούστου 2020.

Διαδρομή καλωδίου



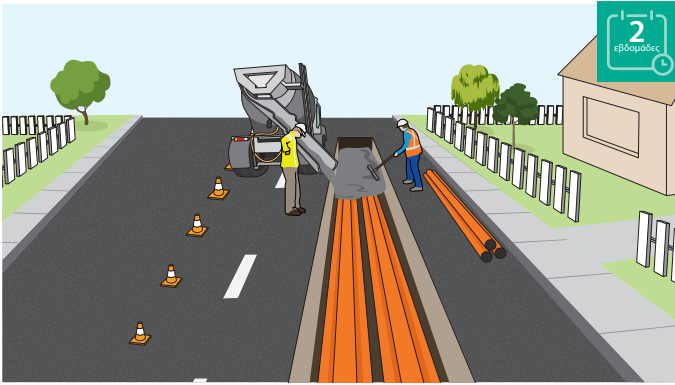
Τι περιλαμβάνουν οι εργασίες

Το καλώδιο θα εγκατασταθεί κυρίως σε δρόμους, με κάποιες εργασίες σε πάρκα. Θα κατασκευάσουμε γεφυρώσεις καλωδίων και υπόγειες διασταυρώσεις για διαδρόμους σιδηρόδρομων, ποταμούς, κεντρικές οδικές αρτηρίες και υπόγειες υπηρεσίες. Η TransGrid έχει αναθέσει στον παγκόσμιο πάροχο λύσεων καλωδίων, την Taihan, τη μελέτη και κατασκευή του νέου καλωδίου.



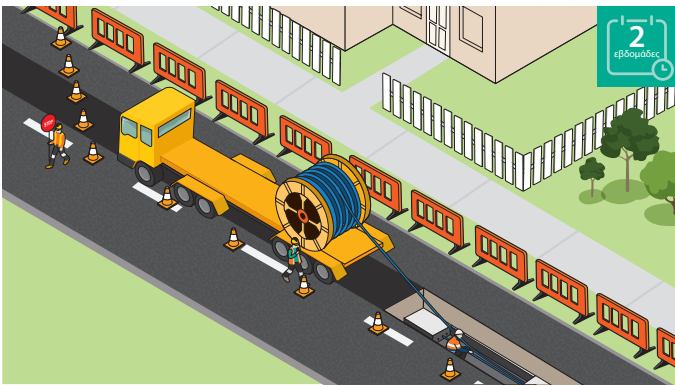
Τι να περιμένει κανείς κατά τη διάρκεια της κατασκευής

Διάνοιξη τάφρων



Η διάνοιξη τάφρων θα περιλαμβάνει την εκσκαφή τάφρων πλάτους περίπου τριών μέτρων και την εγκατάσταση αγωγών οι οποίοι θα στεγάσουν τα καλώδια. Για την εργασία απαιτούνται περίπου δύο εβδομάδες σε κάθε ιδιοκτησία.

Έλεγχος των καλωδίων



Σε κάθε θέση ένωσης, τμήματα καλωδίου έλκονται μέσω των υπογείων αγωγών. Γι' αυτό απαιτούνται περίπου δύο εβδομάδες.

Ώρες κατασκευής

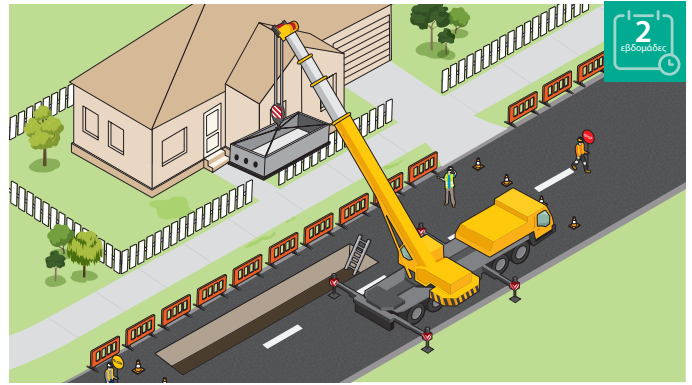
Οι σπάντες ώρες εργασίας για την κατασκευή είναι Δευτέρα έως Παρασκευή 7πμ-6μμ και Σάββατο 8πμ-1μμ. Μπορεί να υπάρξουν κάποιες εργασίες εκτός των ωρών αυτών, συμπεριλαμβανομένης νυχτερινής εργασίας, όπου απαιτείται από τις αρχές του οδικού δικτύου και των σιδηροδρόμων.

Πώς θα συνεργαστούμε μαζί σας

Έχουμε αναλάβει τη δέσμευση να ελαχιστοποιήσουμε τις επιδράσεις στην κοινότητα. Θα:

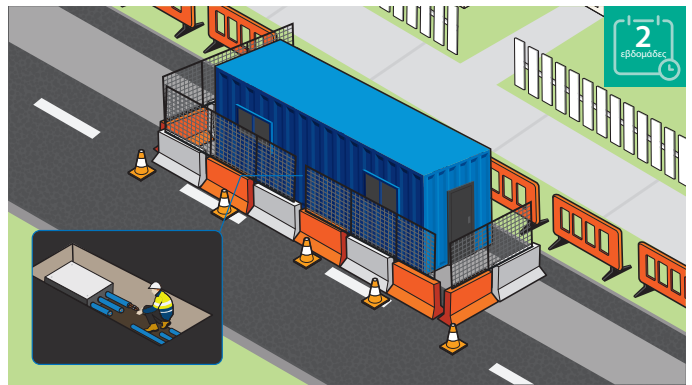
- σας ενημερώσουμε πριν αρχίσουν οι εργασίες στην περιοχή σας και θα έχετε τακτικές ενημερώσεις στην πορεία
- εκπονήσουμε σχέδια για τα σπίτια και τις επιχειρήσεις σε τοποθεσίες όπου η εργασία μπορεί να είναι πιο ενοχλητική
- συμβουλευτούμε για τις κατάλληλες περιόδους ανάπαυλας για τις ιδιοκτησίες που επηρεάζονται από θορυβώδεις εργασίες εκτός ωρών κατασκευής
- συζητήσουμε με εσάς για προσωρινούς περιορισμούς πρόσβασης και θα λάβουμε εναλλακτικά μέτρα, όπου αυτό απαιτείται
- παρέχουμε ασφαλείς εναλλακτικές διαδρομές στα σημεία όπου χρειάζεται να κλείσουμε δρόμους, ποδηλατοδρόμους ή μονοπάτια.

Εγκατάσταση θέσεων ένωσης



Θέσεις ένωσης θα εγκατασταθούν σχεδόν κάθε 900m κατά μήκος της διαδρομής του καλωδίου. Για την εργασία απαιτούνται περίπου δύο εβδομάδες σε κάθε σημείο.

Σύνδεση των καλωδίων



Τα τμήματα των καλωδίων ενώνονται στη θέση ένωσης. Γι' αυτό απαιτούνται άλλες δύο εβδομάδες.



Για διερμηνέα, τηλεφωνήστε στο **131 450** και ζητήστε τους να καλέσουν την TransGrid στο **1800 955 588**. Ο διερμηνέας θα σας βοηθήσει στη συνέχεια με τη μετάφραση.

Συνδεθείτε
μαζί μας

Γραμμή πληροφοριών κοινότητας: **1800 955 588**
E-mail: psf@transgrid.com.au
Web: transgrid.com.au/psf
Ταχυδρομική διεύθυνση: **PO Box A1000 Sydney South NSW 1235**



TransGrid