



Gestione dei lavori di costruzione

Questo progetto del West Gate Tunnel ha una serie di cantieri in cui si svolgono i lavori che sono attentamente pianificati e gestiti in modo che i residenti possano continuare a vivere senza troppi disagi e che le aziende possano continuare a operare. Questo foglio informativo delinea ciò che facciamo per gestire gli impatti dei lavori durante la costruzione del progetto del West Gate Tunnel e il modo in cui puoi contattarci se hai domande da fare.

Il progetto del West Gate Tunnel verrà costruito nell'arco di cinque anni e il tunnel sarà aperto nel 2022. Fornirà un'alternativa vitale al West Gate Bridge, viaggi più veloci e più sicuri e toglierà migliaia di camion dalle strade residenziali della zona centrale ovest.

Fatti in breve

- 5** anni
Periodo di costruzione di
- 18** chilometri
di nuove corsie di traffico
- 9** chilometri
di nuovi muri antirumore





Vibrazioni e movimenti del suolo

Nelle città di tutto il mondo vengono costruiti in modo sicuro e operano migliaia di tunnel, tra cui il CityLink e il City Loop a Melbourne. Le macchine e le tecniche usate per scavare e costruire questi tunnel sono state ideate e testate per ridurre le vibrazioni e l'impatto sulle persone che vivono e lavorano sopra di essi. Per gestire le vibrazioni durante i lavori di costruzione noi:

- Ispezioneremo le proprietà prima e durante i lavori
- Rispetteremo obiettivi rigorosi per gestire le vibrazioni, minimizzare i disagi ed evitare danni agli edifici
- Monitoreremo i movimenti del suolo e i livelli di vibrazione in ogni momento

Consulta il nostro foglio informativo 'Costruire i tunnel' per avere maggiori dettagli su come costruiremo i tunnel.

Rumore

Sono stati adottati controlli rigorosi per fare in modo che il rumore dei lavori di costruzione sia ben gestito e ottemperi alle linee guida dell'ente per la protezione dell'ambiente (Environment Protection Authority, EPA) e ai requisiti sulla performance ambientale che sono stati stabiliti per il progetto. Questi controlli comprendono:

- L'utilizzo di materiali e attrezzature per ridurre il rumore proveniente da attività di maggiore importanza nei cantieri
- La pianificazione di lavori rumorosi quando causeranno il minor disturbo possibile, e fornendo sempre avvisi alla comunità con congruo anticipo
- Il monitoraggio dei livelli di rumore e l'adozione di misure per ridurre il rumore
- Il tenere al loro posto i muri antirumore quando ciò sia pratico o il fornire muri antirumore provvisori fino a quando ne saranno costruiti di nuovi

Importante



Esistono requisiti specifici per proteggere i residenti da rumori notturni eccessivi. Se il rumore supera i livelli predeterminati, riesamineremo la situazione e agiremo per gestire ogni impatto. Ciò potrebbe voler dire la modifica degli orari dei lavori, l'introduzione di periodi di sollievo, l'utilizzo di barriere antirumore o il cambiamento dei metodi di costruzione per ridurre il più possibile il rumore. **Se dovessi avere preoccupazioni riguardo al livello del rumore, chiamaci subito al 1800 105 105.**



Polvere

Cerchiamo di evitare la creazione di polvere durante i lavori di costruzione, ma quando non è possibile evitarlo agiremo per ridurre la quantità di polvere e limitare il più possibile il suo impatto sull'ambiente circostante. Faremo ciò:

- Coprendo il terriccio e le pietre quando sono trasportate
- Spruzzando acqua sugli ammassi all'aperto e sulle strade per evitare che la polvere si sollevi
- Monitorando i livelli di polvere in località chiave e agendo per soffocare la polvere in condizioni estremamente ventose



Illuminazione

Quando dovremo lavorare in orari notturni, illumineremo i cantieri per fornire condizioni lavorative sicure. Limiteremo l'impatto dell'illuminazione nelle aree residenziali adiacenti alle zone in cui si svolgono i lavori posizionando le luci in modo che fronteggino le aree dei lavori e lontano dalle proprietà residenziali laddove possibile.

Terriccio contaminato

Gran parte del terriccio e delle rocce che scaviamo dal terreno è materiale naturale. Tuttavia, poiché discariche industriali e d'immondizia erano operative in passato presso alcuni dei nostri cantieri, prevediamo di trovare del terriccio contaminato che gestiremo secondo le norme sulla sicurezza. Noi:

- Compiremo studi dettagliati per identificare le aree con contaminazione
- Gestiremo i materiali contaminati in conformità con i requisiti di EPA Victoria, le leggi e i regolamenti sull'ambiente
- Sottoporremo a test e separeremo i materiali contaminati da quelli non contaminati



- Useremo impianti sotto licenza da EPA Victoria per trattare e smaltire il terriccio contaminato o il terreno riutilizzare secondo le linee guida approvate
- Copriremo tutti i camion che rimuovono terriccio e pietre contaminate.

Alberi e vegetazione

Vogliamo riuscire a mantenere il maggior numero possibile di alberi maturi e toglieremo le piante solo quando sarà necessario per i lavori di costruzione. Noi:

- Condurremo studi dettagliati sugli alberi per verificare alberi e habitat importanti
- Stabiliremo zone non accessibili e aree recintate che saranno protette
- Pianteremo oltre 17.000 alberi e decine di migliaia di cespugli e vegetazione nativi e indigeni lungo le strade e attorno i corsi d'acqua e i parchi.

Strategia per la gestione ambientale (EMS)

Tutti i lavori sono pianificati e gestiti in conformità alla Strategia per la gestione ambientale (EMS) del progetto. Puoi trovare l'EMS sul nostro sito web. Identifica gli impatti dei lavori di costruzione del progetto e il modo in cui dovrebbero essere gestiti. È stato approvato da una serie di organizzazioni prima che cominciasse i lavori sul progetto.

Traffico e deviazioni

Durante i lavori di costruzione potrai notare dei cambiamenti su alcune delle strade a te famigliari. Saranno poste deviazioni e cartelli segnalatori in prossimità delle zone dei lavori. Ci saranno anche camion che viaggeranno da e verso i cantieri.

Per fare in modo che il traffico continui a scorrere noi:

- Metteremo in pratica piani su misura di gestione del traffico per ogni zona dei lavori così che i veicoli, i ciclisti e i pedoni possano muoversi in sicurezza attorno alle aree dei lavori, possano avere accesso ai trasporti pubblici e siano anche consapevoli delle modifiche ai limiti di velocità e all'accesso a proprietà.
- Terremo aperte tutte le corsie autostradale durante gli orari di punta
- Limiteremo il traffico legato ai lavori e il numero di veicoli del progetto durante gli orari di punta
- Forniremo informazioni chiare e aggiornate per i guidatori, i ciclisti e i pedoni tramite i social media, il sito web del progetto, con volantini nelle cassette delle lettere e porta a porta per i residenti e le aziende interessate.

Disagi al traffico

Durante i lavori di costruzione puoi pianificare in anticipo i tuoi viaggi utilizzando la nostra cartina dei disagi per i viaggi all'indirizzo [westgatetunnelproject.vic.gov.au/ travel disruptions](http://westgatetunnelproject.vic.gov.au/travel disruptions). Aggiungeremo anche i nostri canali di social media tra cui la pagina di **Facebook (WestGateTunnelProject)** e **twitter (@WestGateTunnel)**

Consulta il foglio informativo 'Far scorrere il traffico' per maggiori dettagli.



Parchi e campi sportivi

Abbiamo evitato di utilizzare il più possibile spazi aperti per i lavori di costruzione e continueremo a lavorare con Comuni, gruppi comunitari e gruppi sportivi per ridurre i disagi causati dai nostri lavori. Noi:

- Terremo aperti e operativi tutti i campi sportivi durante i lavori di costruzione
- Lavoreremo coi Comuni e coi club per evitare ripercussioni su manifestazioni locali organizzate
- Ripristineremo o miglioreremo laddove possibile il ristretto numero di aree di spazio aperto che verranno utilizzate durante i lavori di costruzione

Il progetto creerà quasi nove ettari di nuovo spazio aperto a disposizione della comunità, comprese aree adibite a parco.





Operatività delle aziende locali

Faremo in modo che l'accesso alle aziende sia mantenuto durante i lavori di costruzione in modo che siano tenuti al minimo i disagi per quanto riguarda l'accesso dei clienti, del personale e delle consegne. Continueremo a confrontarci con la comunità imprenditoriale e organizzeremo il nostro lavoro dando priorità all'accesso e alle necessità legate all'operatività delle aziende. Noi:

- Ci assicuriamo che le aziende rimangano visibili e che i loro servizi siano accessibili.

Svilupperemo rapporti di collaborazione con le aziende, i Comuni e i gruppi comunitari per informare e comunicare i vari piani di costruzione ai differenti soggetti interessati.

Tenervi informati

Terremo la gente informata e lavoreremo con loro per rendere le cose più facili durante i lavori di costruzione.

Potrai aspettarti da noi di vedere aggiornamenti regolari sulle attività di costruzione nella tua area, tra cui:

- Newsletter per tenerti aggiornato
- Avvisi sui lavori nella tua cassetta delle lettere
- Visite a domicilio o riunioni in strada prima di lavori di grande portata
- Informazioni sul sito web
- Notizie e aggiornamenti sui social media

Abbiamo una squadra il cui compito è di lavorare con la comunità. I suoi componenti sono disponibili 24 ore su 24, sette giorni alla settimana per rispondere a qualsiasi domanda o preoccupazione.

Il nostro Centro informazioni sul progetto del West Gate Tunnel fornisce uno sportello unico per informazioni e richieste sul progetto.

Per contattarci

Hai domande da fare sul progetto? Se desideri maggiori informazioni o vorresti fornire il tuo feedback, contattaci.



1800 105 105



westgatetunnelproject.vic.gov.au



info@wgta.vic.gov.au



facebook.com/westgatetunnelproject



[@westgatetunnel](https://twitter.com/westgatetunnel)



West Gate Tunnel Project
GPO Box 4509, Melbourne Victoria 3001



Servizio interpreti: 13 14 50

Se sei affetto da sordità, o hai difficoltà d'udito o di parola, contattaci tramite il Servizio nazionale di ritrasmissione (National Relay Service). Per maggiori informazioni, visita: www.relayservice.gov.au.