

Η διαχείριση του θορύβου και των κραδασμών

Περιορίζουμε τις κατασκευαστικές επιπτώσεις στις τοπικές κοινότητες και το περιβάλλον

Η Αναβάθμιση του Μ80 θα προσθέσει νέες λωρίδες, θα αναβαθμίσει βασικές διασταυρώσεις, θα εγκαταστήσει ένα έξυπνο σύστημα διαχείρισης αυτοκινητοδρόμων και θα κατασκευάσει νέες ράμπες εισόδου και εξόδου, μειώνοντας τους χρόνους διαδρομής για περισσότερους από 165.000 χρήστες του οδικού δικτύου καθημερινά και επιστρέφοντάς τους σπίτι πιο ασφαλείς και πιο γρήγορα.

Η διαχείριση του θορύβου

Ο θόρυβος από τις κατασκευές θα ποικίλλει ανάλογα με το είδος της δραστηριότητας που αναλαμβάνεται. Αν είστε κοντά στα έργα μας, μπορεί κατά καιρούς να παρατηρήσετε αυξημένα επίπεδα θορύβου.

Πριν ξεκινήσουμε μεγάλα έργα, προσλαμβάνουμε ανεξάρτητους ηχητικούς μηχανικούς για να αξιολογήσουν τη μεθοδολογία κατασκευής και την εγγύτητα των έργων μας σε κοντινά ακίνητα. Οι ηχητικοί μηχανικοί παρέχουν επίπεδα θορύβου στο παρασκήνιο, τα οποία χρησιμοποιούμε σαν βάση για την παρακολούθηση του θορύβου κατά τη διάρκεια των εργασιών.

Θα περιορίσουμε τις επιπτώσεις θορύβου κατά τη διάρκεια της κατασκευής με:

- τον προγραμματισμό των θορυβωδών δραστηριοτήτων σε ημερήσιες ώρες κατασκευής όσο το δυνατόν περισσότερο
- την προσαρμογή στα μηχανήματα εξοπλισμού μείωσης του θορύβου του κινητήρα
- την παρακολούθηση του θορύβου σε περιοχές γειτονικές με οικιστικά και εμπορικά ακίνητα.
- όπου είναι δυνατόν, την προσαρμογή σε οχήματα και εξοπλισμό, συστημάτων συναγερμού οπισθοπορείας χαμηλής συχνότητας.

Τα περισσότερα έργα θα πραγματοποιηθούν μεταξύ **7 π.μ. και 6 μ.μ., Δευτέρα έως Σάββατο**. Θα σας ενημερώσουμε εκ των προτέρων αν τα προγραμματισμένα έργα είναι εκτός αυτών των ωρών.

Αν χρειαστεί να δουλέψουμε τη νύχτα, θα κάνουμε τα πάντα για να μειώσουμε το θόρυβο.

Η διαχείριση των κραδασμών

Θα χρησιμοποιήσουμε τεχνική κατασκευής που λέγεται διάτρηση με πάσσαλους για να δημιουργήσουμε τα βαθιά θεμέλια για τα φράγματα και τις γέφυρες.

Η διάτρηση με πάσσαλους περιλαμβάνει τη γεώτρηση στο έδαφος χρησιμοποιώντας ένα μεγάλο τρυπάνι και περιστρεφόμενη λεπίδα. Αφαιρούμε το υλικό εκσκαφής και τοποθετούμε ένα προκατασκευασμένο μεταλλικό κλουβί ενίσχυσης στην τρύπα.

Στη συνέχεια ρίχνουμε τσιμέντο στην τρύπα για να σχηματίσουμε τον πάσσαλο. Μόλις σφίξει, ο πάσσαλος έχει ολοκληρωθεί και παρέχει τα ισχυρά θεμέλια για την υποστήριξη των φραγμάτων και των γεφυρών. Αυτή η τεχνική μειώνει το θόρυβο και τους κραδασμούς κατά τη διάρκεια της κατασκευής.

Τα μηχανήματα οδοποιίας θα χρησιμοποιηθούν επίσης για να μας βοηθήσουν να συμπυκνώσουμε και να ισοπεδώσουμε το έδαφος, ώστε να δημιουργήσουμε τα στρώματα που απαιτούνται για την κατασκευή του δρόμου. Τα κυλιόμενα προγράμματα εργασιών μπορεί να προκαλέσουν κραδασμούς, ωστόσο θα παρακολουθούμε κατά τη διάρκεια αυτών των εργασιών για να διασφαλίσουμε ότι οι επιπτώσεις περιορίζονται στο ελάχιστο.

Εάν ζείτε ή εργάζεστε κοντά σε ένα από τα εργοτάξιά μας, μπορεί κατά καιρούς να αισθανθείτε κάποιες δονήσεις στο σπίτι ή το γραφείο σας.

Οι κραδασμοί που αισθάνεστε είναι συνήθως πολύ χαμηλότεροι από τα επίπεδα που θα μπορούσαν να προκαλέσουν αλλαγές στην κατάσταση του ακινήτου σας. Η βασική παρακολούθηση των κραδασμών ολοκληρώνεται πριν ξεκινήσουμε τις εργασίες και η παρακολούθηση συνεχίζεται κατά τη διάρκεια των εργασιών.

Έρευνες για την κατάσταση των ακινήτων

Έχουμε προσλάβει έναν εξειδικευμένο ανεξάρτητο ειδικό για να διεξάγει δωρεάν έρευνες κατάστασης ακινήτων σε ακίνητα που βρίσκονται κοντά σε σημαντικές κατασκευαστικές δραστηριότητες.

Έρευνες για την κατάσταση των ακινήτων διεξάγονται στη Βικτώρια εδώ και πολλά χρόνια και τεκμηριώνουν την κατάσταση ενός ακινήτου είτε πριν από την έναρξη της κατασκευής είτε σε μεταγενέστερο χρονικό σημείο. Παρέχουν μια αναφορά σε περίπτωση που πιστεύετε ότι το ακίνητό σας έχει υποστεί οποιοσδήποτε δυσμενείς επιπτώσεις από τις κατασκευαστικές εργασίες.

Εάν έχετε λάβει επιστολή σχετικά με την έρευνα κατάστασης ακινήτου, συμπληρώστε την έντυπη Άδεια για Συνέχιση της Έρευνας που περιλαμβάνεται στην επιστολή σας και να την επιστρέψετε το συντομότερο δυνατό. Εάν δεν έχετε λάβει επιστολή και πιστεύετε ότι πληροίτε τις προϋποθέσεις, καλέστε μας στο **1800 105 105** ή επικοινωνήστε μαζί μας μέσω του roadprojects.vic.gov.au

Επικοινωνήστε μαζί μας αν θέλετε αυτές τις πληροφορίες σε προσιτή μορφή

Αν χρειάζεστε βοήθεια λόγω προβλημάτων ακοής ή ομιλίας, επισκεφθείτε τη διεύθυνση relayservice.gov.au



Για άλλες γλώσσες εκτός της Αγγλικής, καλέστε στο 9209 0147

Εγκρίθηκε από την Κυβέρνηση της Βικτώριας, 1 Treasury Place, Melbourne

roadprojects.vic.gov.au
contact@roadprojects.vic.gov.au
1800 105 105

     @roadprojectsvic

Major Road Projects Victoria
GPO Box 4509, Melbourne VIC 3001

