



Μια πλήρως ψηφιακή EES του SRL East

Πώς να πλοηγηθείτε στο ψηφιακό έγγραφο

Ο Προαστιακός Σιδηρόδρομος Loop (Suburban Rail Loop) είναι ένα έργο διαμόρφωσης πόλης και πολιτείας που θα μεταμορφώσει το σύστημα δημόσιων μεταφορών της Βικτώριας, θα αναζωογονήσει τα προάστια της Μελβούρνης και θα δημιουργήσει μια μεγάλη ροή θέσεων εργασίας.

Ο Προαστιακός Σιδηρόδρομος Rail Loop East από το Cheltenham ως το Box Hill θα συνδέσει τις αναπτυσσόμενες περιοχές υγείας, εκπαίδευσης, λιανικού εμπορίου και απασχόλησης στα νότια και νοτιοανατολικά της Μελβούρνης.

Ο SRL East μήκους 26 χιλιομέτρων θα κατασκευαστεί ως αυτόνομη υπόγεια γραμμή για να ενσωματωθεί πλήρως με το υφιστάμενο δίκτυο δημόσιων συγκοινωνιών.

Ένας στόλος ενεργειακά αποδοτικών τρένων υψηλής τεχνολογίας θα χρησιμοποιεί τη γραμμή, κάνοντας στάσεις στους έξι υπόγειους σταθμούς στο Cheltenham, στο Clayton, στο Monash, στο Glen Waverley, στο Burwood και στο Box Hill.

Λόγω της κλίμακας και της πολυπλοκότητας, ο SRL East υπόκειται στις πιο αυστηρές εγκρίσεις σχεδιασμού της Βικτώριας.

Μια Δήλωση Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (EES) και ένα προσχέδιο Τροποποίησης του Πολεοδομικού Σχεδίου (PSA) (GC197) έχουν εκδοθεί για τον SRL East.

Η EES του SRL East αναγνωρίζει τα οφέλη και τις πιθανές επιπτώσεις του έργου στα άτομα και στις περιοχές κατά την κατασκευή και λειτουργία του, και προτείνει τρόπους διαχείρισης κάθε επίπτωσης.

Για πρώτη φορά στη Βικτώρια, μια πλήρως ψηφιακή EES έχει προετοιμαστεί για την παροχή ενισχυμένης πρόσβασης στην πληροφόρηση για όλους. Η πλήρης EES του SRL East και όλα τα συνοδευτικά υλικά, όπως φύλλα πληροφοριών και βίντεο, διατίθενται στο suburbanrailloop.vic.gov.au/ees



Ο παρών οδηγός έχει αναπτυχθεί, για να εξηγήι πώς δομείται η EES και για να συνδέσει τα άτομα με σχετικές πληροφορίες, ώστε να δουν τι σημαίνει ο SRL East για εκείνα.

ΒΗΜΑ 1

Κατανόηση του πώς δομείται η EES

1. Αναφορά περίληψης

Η **αναφορά περίληψης** παρέχει μια ευρεία σύνοψη της EES του SRL East, παρουσιάζοντας βασικές πληροφορίες, τη λογική, τις πιθανές επιπτώσεις και τη διαχείριση των πιθανών αρνητικών επιπτώσεων.

Συμβουλή: Προτείνουμε να διαβάσετε πρώτα την αναφορά περίληψης.

2. Ψηφιακή EES

Η **ψηφιακή EES** είναι μια διαισθητική και εύχρηστη πλατφόρμα που παρέχει μια βιώσιμη εναλλακτική λύση στα έντυπα αντίγραφα. Για πρώτη φορά στη Βικτώρια, περιέχει περιληπτικά κεφάλαια με βάση τα ευρήματα κάθε τεχνικής μελέτης και διαθέτει διαδραστικούς χάρτες και οπτικά βοηθήματα που εξηγούν τις πληροφορίες που παρουσιάζονται.

3. Αναφορές τεχνικών μελετών

Δεκαεννέα **αναφορές τεχνικών μελετών** της EES, που προετοιμάστηκαν από ανεξάρτητους ειδικούς, παρέχουν μια εις βάθος αξιολόγηση των πιθανών περιβαλλοντικών επιπτώσεων. Αυτές οι αναφορές είναι από 100 ως 13.000 σελίδες. Μπορείτε να τις καταφορτώσετε από την ενότητα **Έγγραφα** στην ψηφιακή EES.

4. Χάρτης και επισυναπτόμενα

Ο **χάρτης** δείχνει το σχέδιο του SRL East που χρησιμοποιήθηκε για την αξιολόγηση των επιπτώσεων στην EES. Περιλαμβάνει σχέδια που δείχνουν την προτεινόμενη διάταξη των εργοταξίων και των περιοχών, κάθετες ευθυγραμμίσεις των σιδηροδρομικών σηράγγων και σχέδια που δείχνουν το ύψος και το βάθος των σιδηροδρομικών υποδομών.

Τα επισυναπτόμενα στην EES, που περιλαμβάνουν το προσχέδιο Πλαισίου Περιβαλλοντικής Διαχείρισης [Environmental Management Framework] (EMF) και τις Απαιτήσεις Περιβαλλοντικής Απόδοσης [Environmental Performance Requirements] (EPRs), τη Στρατηγική Αστικής Χωροταξίας [Urban Design Strategy] και ένα αντίγραφο του προσχεδίου Τροποποίησης Χωροταξικού Σχεδιασμού [Planning Scheme Amendment] (PSA) μπορούν να ληφθούν από την ενότητα **Έγγραφα** της ψηφιακής EES.

ΒΗΜΑ 2

Επιλέξτε θέμα ενδιαφέροντος



Μεταφορές και κυκλοφορία

Διαβάστε το **φύλλο πληροφοριών Μεταφορών και κυκλοφορίας** για περισσότερες πληροφορίες



Περιβάλλον και δημόσιες ανέσεις

Διαβάστε το **φύλλο πληροφοριών για το Περιβάλλον και τις δημόσιες ανέσεις** για περισσότερες πληροφορίες



Έδαφος και υπόγεια ύδατα

Διαβάστε το **φύλλο πληροφοριών για το Έδαφος και τα υπόγεια ύδατα** για περισσότερες πληροφορίες



Θόρυβος, δονήσεις και ηλεκτρομαγνητική παρεμβολή

Διαβάστε το **φύλλο πληροφοριών Θορύβου, δόνησης και ηλεκτρομαγνητικής παρεμβολής** για περισσότερες πληροφορίες



Κουλτούρα και κοινότητα

Διαβάστε το **φύλλο πληροφοριών Κουλτούρας και κοινότητας** για περισσότερες πληροφορίες

ΒΗΜΑ 3

Λάβετε τις λεπτομέρειες

Μεταφορές και κυκλοφορία

Αξιολογεί τις επιπτώσεις στο δίκτυο μεταφορών, που περιλαμβάνει την κυκλοφορία των οχημάτων, τις δημόσιες μεταφορές, τους ποδηλάτες και τους πεζούς, κατά την κατασκευή και λειτουργία του SRL East. Αυτή η αναφορά αναγνωρίζει τη σημαντική αύξηση χωρητικότητας του μητροπολίτικού σιδηροδρομικού δικτύου και αναλύει τις βελτιώσεις στη συνδεσιμότητα των μεταφορών και τις πολυτροπικές συνδέσεις.

Οικολογία

Αξιολογεί τις πιθανές επιπτώσεις στο φυσικό περιβάλλον, που περιλαμβάνει την εναπομείνουσα τοπική χλωρίδα, τις καλλιέργειες και την άγρια ζωή. Αυτή η αναφορά προτείνει προσεγγίσεις για την ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων.

Δενδροκομία

Αξιολογεί τις πιθανές επιπτώσεις στα δέντρα και περιγράφει μια προσέγγιση αναδάσωσης και αποκατάστασης/ενίσχυσης του θόλου δένδρων.

Ποιότητα αέρα

Αξιολογεί τις πιθανές αλλαγές στην ποιότητα του αέρα ως αποτέλεσμα σκόνης, οσμών και εκπομπών κατά την κατασκευή. Αυτή η αναφορά αξιολογεί, επίσης, τις πιθανές επιπτώσεις που σχετίζονται με τη λειτουργία των σηράγγων του SRL East και των δομών εξαερισμού σε σχέση με τα πρότυπα της Αρχής Περιβαλλοντικής Προστασίας [Protection Authority] (EPA) της Βικτώριας.

Αέρια θερμοκηπίου

Αξιολογεί τις εκπομπές αερίων CO2 και αερίων θερμοκηπίου κατά την κατασκευή και λειτουργία του SRL East και εντοπίζει ευκαιρίες μείωσης των απορριμάτων και αποδοτικής χρήσης των πόρων.

Χρήση γης και χωροταξία

Εντοπίζει τον ρόλο του SRL East στην αλλαγή των χρήσεων γης και εντοπίζει ευκαιρίες ενσωμάτωσης και ανάπτυξης με σχέδια στρατηγικής χρήσης της γης.

Κίνηση εδάφους

Αξιολογεί τις πιθανές επιπτώσεις της κίνησης εδάφους από τη διάνοιξη σηράγγων για τη σταθερότητα του εδάφους, τους φυσικούς πόρους, όπως όχθες ποταμών και λόφοι, και κτήρια και κατασκευές, που περιλαμβάνουν σωληνώσεις φυσικού αερίου, υπονόμους και άλλες εγκαταστάσεις κοινής ωφελείας.

Μολυσμένο έδαφος

Αξιολογεί τις πιθανές επιπτώσεις που σχετίζονται με την αναστάτωση μολυσμένων ή όξινων υλικών που απαντώνται κατά την κατασκευή σηράγγων και αναλύει προσεγγίσεις στη διαχείριση του εδάφους σύμφωνα με τις βέλτιστες πρακτικές.

Υπόγεια ύδατα

Αξιολογεί τις πιθανές επιπτώσεις των σηράγγων και της εκσκαφής στα επίπεδα και την ποιότητα των υπόγειων υδάτων, που περιλαμβάνει τις πιθανές οικολογικές επιπτώσεις και προτείνει προσεγγίσεις για την ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων.

Υδατα επιφάνειας

Αξιολογεί τις πιθανές επιπτώσεις στα διασυνδεδεμένα περιβάλλοντα σχετικά με την ποιότητα των υδάτων επιφάνειας και των πλημμυρικών περιοχών.

Αερόφερτος θόρυβος

Προβλέπει πιθανές αερόφορτες εκπομπές θορύβου και τις επιπτώσεις στους κατοίκους και τις επιχειρήσεις κατά την κατασκευή και τη λειτουργία του SRL East. Αυτή η αναφορά αναλύει προσεγγίσεις στη διαχείριση και μείωση των επιπτώσεων, σύμφωνα με τα πρότυπα της EPA Βικτώρια.

Δόνηση και θόρυβος εδάφους

Εντοπίζει τα επίπεδα πιθανών δονήσεων και θορύβου εδάφους για τα σπίτια, τις επιχειρήσεις και άλλα κτήρια κατά τη διάρκεια των επόμενων έργων, της κατασκευής των σηράγγων και της λειτουργίας του SRL East. Αυτή η αναφορά προτείνει προσεγγίσεις για την ελαχιστοποίηση και τη διαχείριση των επιπτώσεων.

Ηλεκτρομαγνητική παρεμβολή (EMI)

Αξιολογεί τις πιθανές επιπτώσεις πηγών ηλεκτρομαγνητικής παρεμβολής κατά την κατασκευή και λειτουργία του SRL East. Αυτή η αναφορά εντοπίζει επιχειρήσεις και οργανισμούς που χρησιμοποιούν εξοπλισμό ευαίσθητο σε EMI και προτείνει λύσεις διαχείρισης των επιπτώσεων.

Τοπίο και οπτικό πεδίο

Αξιολογεί τις πιθανές επιπτώσεις στο τοπίο, στις οπτικές δημόσιες ανέσεις, στους ανοιχτούς χώρους και στις εγκαταστάσεις ψυχαγωγίας και δημόσιας αναψυχής. Αυτή η αναφορά αναλύει πώς τα υπέργεια κτήρια και οι υποδομές μπορούν να ενισχύσουν θετικά τον υφιστάμενο και μελλοντικό χαρακτήρα των περιοχών του SRL East.

Ανθρώπινη υγεία

Αξιολογεί τις πιθανές επιπτώσεις στην υγεία και την ευεξία της τοπικής κοινότητας. Αυτή η αναφορά εντοπίζει τις αλλαγές στην προσωρινή πρόσβαση, στην ποιότητα του αέρα, στον θόρυβο και σε μια σειρά άλλων κοινωνικών πλευρών που μπορεί να επηρεάζουν την ανθρώπινη υγεία.

Κοινωνία και κοινότητα

Εντοπίζει και αξιολογεί τις πιθανές θετικές και αρνητικές κοινωνικές επιπτώσεις κατά την κατασκευή και λειτουργία, λαμβάνοντας υπόψη τη συνοχή της κοινότητας, την πρόσβαση σε μέρη όπως τα σχολεία, τις κοινοτικές και αθλητικές εγκαταστάσεις και τους ανοιχτούς χώρους.

Επιχειρήσεις και λιανικό εμπόριο

Αξιολογεί τις πιθανές άμεσες και έμμεσες επιπτώσεις του SRL East στις επιχειρήσεις και στο οικονομικό περιβάλλον του λιανικού εμπορίου. Αυτή η αναφορά περιλαμβάνει τη μόνιμη απόκτηση γης, την πρόσβαση σε υπηρεσίες και εγκαταστάσεις, την προσωρινή απασχόληση και άλλες αλλαγές κατά την κατασκευή και τη λειτουργία.

Ιστορική κληρονομιά

Αξιολογεί τις πιθανές φυσικές και οπτικές επιπτώσεις σε δημόσιους χώρους και χώρους πολιτιστικής κληρονομιάς που μπορεί να επηρεάζονται κατά την κατασκευή και λειτουργία του SRL East.

Κληρονομιά των Αβορίγινων

Αξιολογεί τις πιθανές επιπτώσεις της κατασκευής και λειτουργίας στους χώρους πολιτιστικής κληρονομιάς των Αβορίγινων και στων αξιών τους, με ευαισθητοποίηση στην κληρονομιά των Αβορίγινων.



Επόμενα βήματα

Η EES του SRL East και το προσχέδιο PSA θα βρίσκονται σε δημόσια έκθεση για 30 εργάσιμες μέρες από την **Παρασκευή 5 Νοεμβρίου** μέχρι τις **11:59μ.μ. της Πέμπτης 16 Δεκεμβρίου 2021**.

Αφού μελετήσετε την EES, μπορείτε να υποβάλετε γραπτή εισήγηση στις Επιτροπές Προγραμματισμού της Βικτώριας για θέματα που σας ενδιαφέρουν. Οι εισηγήσεις πρέπει να υποβάλλονται γραπτώς και απαιτείται μόνο μια εισήγηση για όλες τις απόψεις σας για το έργο, τις επιπτώσεις του και τα σχετικά έγγραφα. Προτιμώνται οι ηλεκτρονικές εισηγήσεις που μπορούν να γίνουν μέσω του ιστοτόπου του Engage Victoria: engage.vic.gov.au/srl-east-iac

Ο σχολιασμός της EES αποτελεί ευκαιρία να ακουστούν οι απόψεις σας από την ανεξάρτητη Συμβουλευτική Επιτροπή (IAC) που έχει οριστεί από το Υπουργείο Χωροταξίας, για να παρέχετε συμβουλές και συστάσεις που θα ενημερώσουν τις περιβαλλοντικές και χωροταξικές εγκρίσεις του SRL East. Διαβάστε περισσότερα στο **Πώς να υποβάλετε ένα φύλλο πληροφοριών**.

Αφού ολοκληρωθεί η περίοδος έκθεσης, η ανεξάρτητη IAC θα εξετάσει την EES, το προσχέδιο PSA και όλες τις εισηγήσεις, και θα λάβει υπόψη τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις του Έργου, σύμφωνα με τους Όρους Εντολής που έχει εκδώσει το Υπουργείο Χωροταξίας.

Η IAC θα διενεργήσει Ακρόαση Κατευθύνσεων την **Παρασκευή 28 Ιανουαρίου 2022**, όπου θα εγκριθούν οι απαραίτητες ρυθμίσεις και το χρονοδιάγραμμα για τη δημόσια ακρόαση.

Η διαδικασία της δημόσιας ακρόασης θα ξεκινήσει την εβδομάδα που αρχίζει τη **Δευτέρα 28 Φεβρουαρίου 2022** και θα συνεχίσει ως το τέλος Απριλίου 2022.

Πληροφορίες για τη διαδικασία ακρόασης της IAC θα δημοσιευτούν στην ιστοσελίδα του Engage Victoria, όταν θα καθοριστούν: engage.vic.gov.au/srl-east-iac

Μετά τις δημόσιες ακροάσεις, η IAC θα προετοιμάσει μια αναφορά με συστάσεις για τον Υπουργό Χωροταξίας.

Έπειτα, ο Υπουργός θα αξιολογήσει τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις. Η αξιολόγηση μπορεί να συμπεράνει ότι το έργο:

- Θα έχει αποδεκτές περιβαλλοντικές επιπτώσεις
- Θα έχει μη αποδεκτές περιβαλλοντικές επιπτώσεις
- Χρειάζεται τροποποιήσεις ή επιπλέον Απαιτήσεις Περιβαλλοντικής Απόδοσης, για να επιτύχει αποδεκτά αποτελέσματα.

Η αξιολόγηση του Υπουργού θα ενημερώσει άλλους κυβερνητικούς υπεύθυνους λήψης αποφάσεων για τις απαραίτητες εγκρίσεις που χρειάζεται ο SRL East για να προχωρήσει.

Περισσότερες πληροφορίες

Για να μάθετε περισσότερα πράγματα για το Suburban Rail Loop:

- 🏠 suburbanrailloop.vic.gov.au
- ✉ contact@srla.vic.gov.au
- ☎ 1800 105 105 (24/7)

Suburban Rail Loop Authority
PO Box 4509, Melbourne, VIC 3001



Υπηρεσία διερμηνέων (03) 9209 0147

Σας υπενθυμίζουμε ότι αυτές οι πληροφορίες ίσχυαν κατά τον χρόνο της εκτύπωσης, ωστόσο μπορεί να συμβούν αλλαγές. Επισκεφθείτε το suburbanrailloop.vic.gov.au για τις τελευταίες ενημερώσεις.