



Νέες λωρίδες στη West Gate Freeway [Αυτοκινητόδρομος West Gate]

# Ενημέρωση Κοινότητας

ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2024



## Νέες λωρίδες ανοίγουν στη West Gate Freeway

Οι πρώτες νέες λωρίδες στη West Gate Freeway έχουν δοθεί στην κυκλοφορία μεταξύ της Millers Road και του κόμβου M80 Ring Road, ενώ το Έργο της Σήραγγας West Gate Tunnel [West Gate Tunnel Project] πρόσφατα ολοκλήρωσε τις εντατικές θερινές του εργασίες.

Οι οδηγοί έχουν τώρα έξι λωρίδες στο ρεύμα εξόδου και πέντε λωρίδες στο ρεύμα εισόδου σ' αυτό το τμήμα του αυτοκινητόδρομου.

Έχουν αλλάξει οι συνθήκες στη West Gate Freeway μεταξύ του κόμβου της M80 Ring Road και της Millers Road, που έχει χωριστεί σε δύο λωρίδες για κάθε κατεύθυνση.

Τα συνεργεία μας έχουν στρώσει περίπου **36.500** τόνους ασφάλτου και έχουν εγκαταστήσει 2075 μέτρα προστατευτικής μπάρας στον αυτοκινητόδρομο. Οι οδηγοί τώρα έχουν ένα πιο ομαλό οδόστρωμα και

λωρίδες αποκλειστικά για τη West Gate Bridge [Γέφυρα West Gate] ή το Geelong και το Ballarat, ελαττώνοντας έτσι τα ζιγκ ζαγκ και τις συγχωνεύσεις που προκαλούν συμφόρηση.

Η τελική διαγράμμιση ολοκληρώθηκε και εγκαταστάθηκαν οι υπερυψωμένες εξέδρες για τη σήμανση της ταχύτητας και της κατεύθυνσης

Εγγραφείτε για ενημερώσεις στο [westgatetunnelproject.vic.gov.au](https://westgatetunnelproject.vic.gov.au)

Σε συνεργασία με την







Διαμόρφωση της πύλης προς τα δυτικά

## Οι πύλες της σήραγγας διαμορφώνονται

Η είσοδος και η έξοδος της σήραγγας West Gate Tunnel στον αυτοκινητόδρομο West Gate Freeway αρχίζουν να διαμορφώνονται.

Η δομή του εξαερισμού για την έξοδο της σήραγγας προς τα δυτικά προχωράει, με την κατασκευή της ασφάλινης επένδυσης να ξεκινάει τους επόμενους μήνες.

Γερανοί δίπλα στη West Gate Freeway θα τοποθετήσουν με ασφάλεια και σιγουριά την επένδυση.

Στην πύλη προς την πόλη, βρίσκεται σε εξέλιξη η κατασκευή του ξύλινου πλέγματος στην είσοδο της σήραγγας.

Το ξύλο για την κατασκευή του πλέγματος παραδόθηκε στο εργοτάξιο σε εκατοντάδες κομμάτια που θα συναρμολογηθούν και θα κατασκευαστούν τους επόμενους μήνες.

## Ηλεκτροδότηση των εργασιών που γίνονται μέσα στη σήραγγα

Η ομάδα Συντονισμού και Μηχανολογικού Σχεδιασμού του Έργου της Σήραγγας West Gate Tunnel παίζει αποφασιστικό ρόλο στο Έργο, που σε μεγάλο βαθμό παραβλέπεται από το κοινό λόγω του ότι το μεγαλύτερο μέρος των εργασιών λαμβάνει χώρα στο εσωτερικό των σηράγγων.

Η ομάδα εργάζεται ακατάπαυστα στο εσωτερικό της σήραγγας και στην επιφάνεια, εγκαθιστώντας ζωτικής σημασίας υποδομές που περιλαμβάνουν συστήματα ασφαλείας, εξαρτήματα καπναγωγών και χιλιόμετρα καλωδίων.

Επιπλέον, τοποθετούμε φώτα, συστήματα διαχείρισης της κυκλοφορίας, ηλεκτρικά καλώδια και ανεμιστήρες εξαερισμού στο εσωτερικό του νότιου άκρου της σήραγγας.

Επίγεια, στήνουμε φώτα στους δρόμους, κιγκλιδώματα, καλωδιώσεις και πίνακες ελέγχου.

Η ομάδα πραγματοποιεί απίστευτα πράγματα και σε απίστευτους αριθμούς. Ρίξτε μια ματιά ενδεικτικά στα τεράστια μεγέθη και την κλίμακα των εργασιών που αυτή τη στιγμή διεκπεραιώνονται.

### Δεδομένα και στατιστικά

#### 1.110.000 μέτρα

καλωδίων κατά μήκος των σηράγγων και νέες συνδέσεις με την πόλη (που θα έφταναν για να πάει κάποιος από τη Μελβούρνη στο Newcastle!)

#### 40.000+ μέτρα

αποθηκευτικού χώρου και στήριξης καλωδίων στις σήραγγες και στις πύλες (που ισοδυναμεί με το μήκος της διαδρομής του μαραθωνίου!)

#### 8.400+ μέτρα

σωληνώσεων πυρόσβεσης (πάνω από 20 γύροι του σταδίου MCG)

#### 26.000+ μέτρα

αγωγού άντλησης υδάτων (το μήκος του Phillip Island)

#### 1184

φώτα στους δρόμους των σηράγγων

#### 616

εξαρτήματα ασφαλείας που βοηθούν στον έλεγχο του εξαερισμού στις σήραγγες και τις πύλες

#### 72

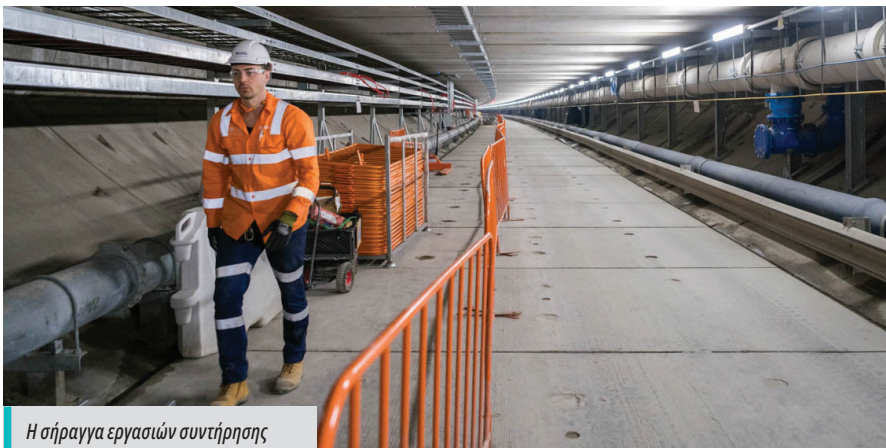
ισχυροί εξαεριστήρες προώθησης αέρα

#### 1921

Έξυπνα Συστήματα Μεταφορών [Intelligent Transport Systems] (ITS) - τα οποία είναι εργαλεία που βελτιώνουν την ασφάλεια, την αποδοτικότητα και τη βιωσιμότητα του οδικού δικτύου



Εγκατάσταση καλωδίων στη σήραγγα



Η σήραγγα εργασιών συντήρησης



## Ενημέρωση για μονοπάτια περιπάτου και ποδηλασίας

Τα μονοπάτια περιπάτου και ποδηλασίας μεταξύ των Docklands και Yarraville προχωρούν, με την κατασκευή του ποδηλατόδρομου 2,5χλμ. πάνω από την Footscray Road να ξεκινάει τον Απρίλιο.

Ο πρώτος στο είδος του ποδηλατόδρομος στην Αυστραλία, θα προσφέρει δρόμο ταχείας κυκλοφορίας για ποδηλάτες μόνο μεταξύ Shepherd Bridge Footscray και Docklands.

Για να κατασκευαστεί ο δρόμος, τα συνεργεία θα τοποθετήσουν 195 προκατασκευασμένα κομμάτια χάλυβα από τώρα και μέχρι το τέλος της χρονιάς.

Συνδεδεμένο με τον καινούριο υπερυψωμένο αυτοκινητόδρομο πάνω από τη Footscray Road, το μονοπάτι πλάτους 4,2μ. θα έχει ένα λεπτό ασφάλινο πλέγμα οροφής που θα επιτρέπει τη ροή του αέρα και χώρο για να ξεκουράζονται οι ποδηλάτες ή να αλλάζουν λάστιχα.

Με την ολοκλήρωσή του, ο ποδηλατόδρομος θα παρέχει καλύτερη σύνδεση των δυτικών προαστίων με την πόλη για τους ποδηλάτες, αποφεύγοντας έξι διασταυρώσεις κατά μήκος της Footscray Road, και σύνδεση με τη νέα κατασκευασθείσα γέφυρα που εκτείνεται πάνω από τη Footscray Road.

Η κατασκευή της καινούριας γέφυρας ολοκληρώθηκε κατά τη διάρκεια των θερινών εργασιών, με τους πράσινους πυλώνες ύψους 40μ. και βάρους 65 τόννων να εγκαθίστανται πρώτοι.

Κατόπιν τα συνεργεία εγκατέστησαν ασφάλινες δοκούς 482 τόννων πάνω από τη Footscray Road και τελικά ολοκλήρωσαν την κατασκευή της γέφυρας εγκαθιστώντας τα υποστηρικτικά καλώδια.



Νέα γέφυρα πάνω από τη Footscray Road



Νέα ράμπα πάνω από τη Dudley Street

## Οι θερινές εργασίες στη Wurundjeri Way ολοκληρώθηκαν

Η Wurundjeri Way δόθηκε και πάλι στην κυκλοφορία ύστερα από επιχείρηση 8 εβδομάδων προκειμένου να ολοκληρωθούν ζωτικής σημασίας έργα στις νέες γέφυρες μεταξύ των οδών Dudley Street και Bourke Street.

Έπρεπε να κλείσουμε τον δρόμο προκειμένου τα συνεργεία μας να ολοκληρώσουν την κατασκευή του πεζοδρομίου, γενικής φύσεως κατασκευαστικά έργα και έργα αποστράγγισης, επανευθυγράμμιση σημάτων κυκλοφορίας και έργα ανωδομής στη γέφυρα κατά τη διάρκεια του κλεισίματος.

Αποτελούν όλα μέρος της διαπλάτυνσης της Wurundjeri Way κατά μια λωρίδα σε κάθε κατεύθυνση και του χτισίματος νέας γέφυρας πάνω από τη Dudley Street για να δημιουργηθεί μία παρακαμπτήριος της πόλης, μειώνοντας έτσι την κυκλοφορία σε κομβικής σημασίας δρόμους του κέντρου [CBD] και των Docklands. Αυτός θα είναι ο πρώτος δρόμος που φτιάχνεται εδώ και δεκαετίες για τη δημιουργία παρακαμπτηρίου από την πόλη.





Ημέρα Υποδοχής Παιδιών στη West Gate

## Ημέρα Υποδοχής Παιδιών 2024 στη West Gate

Το West Gate Tunnel Project Info Centre [Κέντρο Πληροφοριών του Έργου της Σήραγγας West Gate Tunnel] μετατράπηκε σε αίθουσα διδασκαλίας Φυσικών Επιστημών κατά τη διάρκεια των καλοκαιρινών σχολικών διακοπών, με την Δρ. Lorien Parker (Δρ. Loz) να μαθαίνει στα παιδιά πώς χτίζεται μια πόλη.

Η Ημέρα Υποδοχής Παιδιών στη West Gate ήταν μια δωρεάν εκδήλωση για την οποία εξαντλήθηκαν τα εισιτήρια, με πάνω από 200 άτομα να παρευρίσκονται στις έξι επισκέψεις της 24ης Ιανουαρίου.

Με το μοντέλο διδασκαλίας STEAM (Φυσικές επιστήμες [Science], Τεχνολογία [Technology], Μηχανική [Engineering], Τέχνες [Arts], Μαθηματικά [Mathematics]), τα παιδιά

εξέτασαν πτυχές αστικού σχεδιασμού, με βάση παραδείγματα από το Έργο της Σήραγγας West Gate Tunnel, με τρόπο διασκεδαστικό και διαδραστικό.

Έμαθαν, επίσης, για τη σημασία του Προσωπικού Προστατευτικού Εξοπλισμού [Personal Protective Equipment] (PPE) μέσω ενός διαδραστικού πίνακα PPE, και θα έχουν πολλές αναμνήσεις από την επίσκεψή τους στο εικονικό εργοτάξιο του έργου χρησιμοποιώντας πράσινη οθόνη φωτογραφικού θαλάμου.

Το πρόγραμμα συμμετοχής σχολείων West Gate Kids ξεκίνησε το 2018, και έχει φιλοξενήσει πάνω από **10.000** μαθητές από 100 σχολεία των δυτικών προαστίων της Μελβούρνης.

## Φεστιβάλ Σεληνιακού Νέου Έτους [Lunar New Year] και κλείσιμο του Φεστιβάλ στο Yarraville

Οι ομάδες μας περιφέρονταν κατά τη διάρκεια των καλοκαιρινών μηνών μιλώντας στην κοινότητα για το έργο και την επιχείρηση των θερινών εργασιών.

Το Κινητό Κέντρο Πληροφοριών ήταν παρόν σε μεγάλους ετήσιους εορτασμούς, το East Meets West Lunar New Year Festival στο Footscray και το Yarraville Festival τον Μάρτιο.

Δεκάδες χιλιάδες κόσμος παρακολούθησε την κάθε εκδήλωση και ευχαριστούμε όλους όσους πέρασαν και κουβεντιάσαμε για το έργο.

Είναι πολύ ωραίο να βλέπουμε το ενδιαφέρον της κοινότητας για το έργο.

Καθώς το έργο πλησιάζει στην ολοκλήρωσή του, θα συνεχίσουμε να βρισκόμαστε κοντά στην κοινότητα, οπότε έχετε το νου σας για την επόμενη στάση μας, στην επόμενη αυθόρμητη εκδήλωση ή σε κάποια κοινωνική δραστηριότητα.



Σεληνιακό Νέο Έτος



Εμπορική λωρίδα Nelson Place

## Στηρίξτε τους τοπικούς εμπόρους στο Williamstown

Ενώ οι εργασίες συνεχίζονται στο West Gate Freeway, μπορείτε ακόμα να πάτε στο Williamstown και να απολαύσετε όσα έχει να προσφέρει.

Έμποροι στα Nelson Place, Ferguson Street και Douglas Parade λειτουργούν κανονικά, οπότε κατεβείτε στο Williamstown για να υποστηρίξετε τα εστιατόρια, τα μαγαζιά και τα καφέ της περιοχής.

Είτε ψάχνετε για φαγητό σε rub, είτε να ανανεώσετε τη γκαρνταρόμπα σας για το φθινόπωρο, είτε για ένα δώρο της τελευταίας στιγμής ή ακόμη κι ένα καλό κρασί για κάποιο ιδιαίτερο δείπνο, θα βρείτε αυτό που ψάχνετε στο Williamstown.

[westgatetunnelproject.vic.gov.au](http://westgatetunnelproject.vic.gov.au)

[info@wgta.vic.gov.au](mailto:info@wgta.vic.gov.au)

1800 105 105 (call anytime)



For languages other than English please call 9209 0147

Please contact us if you would like this information in an accessible format. If you need assistance due to a hearing or speech impairment, visit [relayservice.gov.au](http://relayservice.gov.au)

