

Αποφάσεις για επαναλειτουργία ισραηλινής οικονομίας

Σε συνέχεια αποφάσεως υπουργικού συμβουλίου της 18^{ης} Απριλίου σήμερα υπήρξε συνέχιση στην περαιτέρω προώθηση διοικητικών μέτρων που επιτρέπουν το άνοιγμα της αγοράς και κίνησης των πολιτών στον δημόσιο χώρο.

Ειδικότερα η κυβέρνηση ενέκρινε την άρση ορισμένων περιορισμών στις επιχειρήσεις και ειδικότερα καταστήματα που δεν βρίσκονται σε εμπορικά κέντρα ή υπαίθριες αγορές, αρκεί να συμμορφώνονται με τις οδηγίες σχετικά με την καθαριότητα, τη χρήση προστατευτικών εργαλείων και την επιβολή κοινωνικών αποστάσεων.

Τα κομωτήρια και τα κέντρα αισθητικής μπορούν να επανεκκινήσουν την κανονική λειτουργία τους από τα μεσάνυχτα του Σαββάτου (παρότι τέλος της αργίας) και τα εστιατόρια και τα καταστήματα τροφίμων επιτρέπεται πλέον να πουλούν προϊόντα σε πακέτο και όχι μόνο για παράδοση στο σπίτι, ως ίσχυε μέχρι σήμερα, εφόσον υπάρχει ειδικός χώρος μεταξύ του ταμείου και των πελατών. Οι εργαζόμενοι σε κουρείο και σαλόνια ομορφιάς πρέπει να φορούν γάντια, τα οποία πρέπει να αλλάζουν μεταξύ κάθε πελάτη, καθώς και προστατευτικό εξοπλισμό προσώπου.

Ένας υπάλληλος πρέπει να τοποθετείται στην είσοδο κάθε επιχείρησης εξοπλισμένος με ψηφιακό θερμομέτρο για τη μέτρηση της θερμοκρασίας κάθε πελάτη. Οι επιχειρήσεις που απαιτούν από τους υπαλλήλους να εργάζονται με βάρδιες θα έχουν τους ίδιους υπαλλήλους που εργάζονται σε κάθε βάρδια.

Το προσωπικό πρέπει να τηρεί απόσταση δύο μέτρων από τους πελάτες, εάν είναι δυνατόν. Ο ιδανικός χώρος ευχρηστίας θα είναι έξι πελάτες ανά 75 τ. μέτρα, ενώ οκτώ πελάτες επιτρέπονται εάν ο χώρος έχει επιφάνεια άνω των 100 μέτρων. Οι ιδιοκτήτες επιχειρήσεων που παραβιάζουν τις οδηγίες για την υγεία ενδέχεται να αντιμετωπίσουν έως και έξι μήνες φυλάκιση και μεγάλα πρόστιμα.

Η απόφαση να ανοίξουν ξανά τα εμπορικά κέντρα θα επανεξεταστεί σε μια εβδομάδα μετά την έγκριση, από κυβερνητικούς αξιωματούχους, μιας εφαρμογής ψηφιακής παρακολούθησης του τρόπου υλοποίησης των μέτρων

Ωστόσο, ο περιορισμός που απαγορεύει στο ευρύ κοινό να μετακινείται πάνω από 100 μέτρα από τις οικίες τους για μη ουσιαστικούς σκοπούς ή περισσότερα από 500 μέτρα για άσκηση ή προσευχές θα παραμείνει σε ισχύ μέχρι την Ημέρα της Ανεξαρτησίας, η οποία λήγει την επόμενη Τετάρτη το απόγευμα για το φόβο αποφυγής του εθίμου υπαίθριων συναθροίσεων ως κατ' έθιμον συνηθίζεται.

Τα διάφορα πρόστιμα για παράβαση των οδηγιών διπλασιάστηκαν, από 500 σέκελ σε 1.000 σέκελ και από 1.000 σέκελ σε 2.000 σέκελ, ενώ θα επιβάλλεται πρόστιμο 200 σέκελ σε όλους τους κινουμένους σε δημόσιο χώρο δίχως μάσκα προσώπου.

Η κυβέρνηση παράλληλα ενέκρινε σχέδιο ύψους 8 δις. σέκελ (2,1 δις €.) για την αύξηση της στήριξης για αυτοαπασχολούμενους Ισραηλινούς και ιδιοκτήτες μικρών επιχειρήσεων που έχουν πληγεί σκληρά από τον κοροναϊό. Το σχέδιο περιλαμβάνει επιχορήγηση έως 400.000 σέκελ (105 χιλ. €) ανά επιχείρηση, ανάλογα με το βαθμό στον οποίο έχουν περιοριστεί οι δραστηριότητές του, σύμφωνα με δήλωση του Υπουργείου Οικονομικών.

Περιλαμβάνει επίσης ένα δεύτερο επίδομα για τους αυτοαπασχολούμενους, που αντιστοιχεί στο 70% του κανονικού εισοδήματός τους έως το μέγιστο ποσό των 10.500 σέκελ (2,7 χιλ. €).

Πριν από το ξέσπασμα του COVID-19, η πρόβλεψη ανάπτυξης του Συμβουλίου Εμπειρογνομόνων για το 2020 ήταν 3%. Τα άμεσα μέτρα περιορισμού λειτουργίας των οικονομικών φορέων ήταν μονόδρομος για τον περιορισμό επέκτασης της πανδημίας, αλλά και ήταν επίσης, σύμφωνα με το Συμβούλιο, σαφές ότι θα προκαλούσαν δραματική πτώση του ακαθάριστου εγχώριου προϊόντος στο Ισραήλ, για πρώτη φορά, από το 2002.

Η ζημία στην οικονομία έχει συμβεί κυρίως το δεύτερο τρίμηνο του 2020, με πιθανή την ανάκαμψη το δεύτερο εξάμηνο του έτους. Ωστόσο μια γρήγορη οικονομική ανάκαμψη, παρόμοια με εκείνη του 2009 ή μια πιο αργή επαναφορά όπως ήταν μετά το Dot-Com Crash και τη δεύτερο «Intifada» στις αρχές της δεκαετίας του 2000, θα κριθεί σε συνάρτηση με τις εξελίξεις στην παγκόσμια οικονομία και την επιτυχία των αντίστοιχων πολιτικών στις άλλες οικονομίες.

Υπό το φως αυτών των σεναρίων, η ισραηλινή οικονομία θα μπορούσε να συρρικνωθεί έως και 5,4% για το τρέχον έτος. Η αβεβαιότητα γύρω από την τελική εξέλιξη της πανδημίας COVID-19 ενδέχεται να έχει μεγαλύτερες επιπτώσεις στην οικονομική δραστηριότητα από αυτές που αρχικώς έχουν εκτιμηθεί. Το κλείσιμο της οικονομίας στο Ισραήλ ένεκα της πανδημίας οδήγησε σε άνευ προηγουμένου επίπεδα ανεργίας, ειδικά αν συμπεριληφθούν και όσοι υποχρεώθηκαν σε αναγκαστική άδεια απουσίας (LOA).

Φαίνεται πιθανό ότι, ως αποτέλεσμα της μείωσης της τοπικής και παγκόσμιας ζήτησης, δεν θα επιστρέψουν όλοι οι εργαζόμενοι στον χώρο εργασίας και δεν θα προσληφθούν αμέσως όλοι απολυθέντες εργαζόμενοι. Το ποσοστό ανεργίας αναμένεται, σύμφωνα με το Συμβούλιο, να φθάσει το 13-14% το 2020 (συμπεριλαμβανομένου του LOA). Σημειώνεται ότι η εκτίμηση της Εθνικής Στατιστικής Υπηρεσίας είναι για ανεργία 8-9% το 2020.

Οι πτήσεις από το Ισραήλ εκτιμάται, από κυβερνητικούς κύκλους, ότι θα αποκατασταθούν την 1η Ιουνίου, ενώ η ιταλική αεροπορική εταιρεία Alitalia ανακοίνωσε ήδη ότι θα προβεί σε επανέναρξη πτήσεων μεταξύ Ρώμης και Τελ Αβίβ αυτήν την ημερομηνία.



Αύξηση τιμών κατοικιών στο Ισραήλ, παρά την υποχώρηση οικονομικής δραστηριότητας ένεκα κορωνοϊού και τις προσπάθειες επανεκκίνησης

Οι τιμές των κατοικιών αυξήθηκαν κατά 3,9% την περίοδο Ιανουαρίου-Φεβρουαρίου του τρέχοντος έτους, σε σύγκριση με την αντίστοιχη περίοδο του 2019, σύμφωνα με ενημερωτικό δελτίο που εξέδωσε η Εθνική Στατιστική Υπηρεσία του Ισραήλ/ΕΣΥΙ και αναφέρεται ειδικώς στον Δείκτη Τιμών Στέγασης. Σε σχέση με τις τιμές την περίοδο από τον Δεκέμβριο του 2019 έως τον Ιανουάριο του 2020, η αύξηση προσδιορίζεται στο επίπεδο του 0,6%. Οι κατοικίες στην περιοχή της Ιερουσαλήμ σημείωσαν αύξηση 1,4%, στις βόρειες περιοχές του Ισραήλ 1,2% και στο Τελ Αβίβ 1,1%. Αντίθετα οι τιμές στην Κεντρική Περιφέρεια της χώρας παρέμειναν αμετάβλητες, ενώ η Επαρχία Χάifa κατέγραψε οριακή πτώση 0,1%.

Ο Δείκτης Τιμών Καταναλωτή/ΔΤΚ αυξήθηκε, σύμφωνα με την ΕΣΥΙ, κατά 0,4% τον περασμένο Μάρτιο σε σχέση με τον Φεβρουάριο 2020. Σημαντικές αυξήσεις τιμών σημειώθηκαν κατά 3,2% στα είδη ένδυσης και υποδημάτων, 1,8% στα φρέσκα φρούτα, 0,9% στη στέγαση και 0,6% στα τρόφιμα. Αξιοσημείωτη πτώση κατά 1,9% καταγράφηκε στην κατηγορία φρέσκων λαχανικών. Σημειώνεται ότι ο ΔΤΚ το πρώτο δίμηνο του 2020 είχε μειωθεί κατά 0,1%, αλλά η πανδημία του κορωνοϊού επέδρασε στις τιμές των βασικών προϊόντων δημιουργώντας αυξητικές τάσεις, καθώς υπήρξαν αρχικώς σπασμοδικές κινήσεις των καταναλωτών, υπό την επίδραση φημών για δημιουργία σημαντικών ελλείψεων, που διαμόρφωσαν υπέρβαλλουσα ζήτηση και συνακόλουθα λαθάνουσα μείωση της προσφερόμενης ποσότητας για μικρό χρονικό διάστημα. Τελικώς τα δίκτυα διανομής λειτούργησαν δίχως προβλήματα και η αγορά συνέχισε και εφοδιαζόταν κανονικότητα καθ' όλην τη διάρκεια των μέτρων απαγόρευσης κυκλοφορίας.

Ωστόσο η συρρευτική αύξηση των τιμών κατοικιών από την αρχή του έτους μέχρι και τον Μάρτιο κατά 4,3% υποδηλώνει την έντονη προσδοκία της αγοράς να επανέλθει σύντομα σε ομαλή λειτουργία, καθώς στο διάστημα που έχει ανασταλεί σχεδόν το 80% της οικονομικής δραστηριότητας, έχει διαπιστωθεί από τους παράγοντες της αγοράς αυξημένη ζήτηση τόσο για αγορά και ενοικίαση κατοικιών, όσο και ενοικίαση επαγγελματικών χώρων. Σημειώνεται ότι όλες οι μεγάλες αλυσίδες εστίασης στο Ισραήλ, αμέσως με τη λήψη των πρώτων μέτρων αναστολής κυκλοφορίας των κατοίκων, όχι μόνο ανέστειλαν τη λειτουργία στα περισσότερα από τα καταστήματα που διατηρούσαν, αλλά επικαλούμενοι λόγους ανωτέρας βίας έπαψαν την εκμίσθωσή τους. Την ίδια πολιτική ακολούθησαν και άλλες μικρομεσαίες επιχειρήσεις, που κυρίως δεν είχαν μεγάλο εξοπλισμό για να αποθηκεύσουν. Η κίνηση αυτή δημιούργησε για αυτούς οικονομίες κλίμακας στην παρούσα φάση, αλλά η αγορά ακινήτων, εκτιμώντας ότι όλοι οι παροπλισμένοι τρόποι τινά παραγωγικοί συντελεστές θα αναζητήσουν τρόπο επανένταξης στην παραγωγική διαδικασία, η ζήτηση για ακίνητα θα είναι εξαιρετικά υψηλή και μάλιστα σε στενό περιθώριο χρονικής ικανοποίησης, γεγονός που επιτρέπει την διαμόρφωση σημαντικών αυξητικών πιέσεων στην εν λόγω αγορά.

Από την άλλη πλευρά, το Υπουργείο Οικονομικών υποστηρίζει ότι η οικονομία δεν μπορεί να αντέξει για περισσότερο χρονικό διάστημα τους τρέχοντες περιορισμούς. Πάνω από ένα εκατομμύριο άνθρωποι δεν εργάζονται και το ποσοστό ανεργίας είναι 26,1%, ξεπερνώντας για πρώτη φορά στην ιστορία το 1 εκ. πολίτες. Το υπουργείο υποστηρίζει ότι το Ισραήλ πρέπει να κινηθεί γρήγορα, διαφορετικά η οικονομία μπορεί να μην είναι σε θέση να ανακάμψει. Συναφώς σημειώνεται ότι ο Υπ. Αμύνης Naftali Bennet και σημαίνων πολιτικός παράγοντας, δήλωσε χθες, τελευταία ημέρα του Ισραηλινού Πάσχα, ότι θα πρέπει από την Δευτέρα 20 Απριλίου η οικονομία να επανέλθει στο 100% της λειτουργίας της και να μην επιλεγεί η σταδιακή επαναφορά, ανά κλάδους οικονομίας και περιορισμένα ποσοστά εργαζομένων, διότι έτσι θα προκύψουν ασύμμετρες δυνάμεις στην αγορά που θα επιτρέψουν σε καιροσκόπους να επωφεληθούν σε βάρος των καταναλωτών και εν γένει της μακροοικονομικής ισορροπίας της Ισραηλινής Οικονομίας. Στην παράμετρο που εμφανίζεται συμφωνία από τους εμπλεκόμενους στη διαμόρφωση εισηγήσεων προς τον Πρωθυπουργό για τον τρόπο οργάνωσης της επαναλειτουργίας της οικονομίας είναι η εξαίρεση των εργαζομένων άνω των 65 ετών και με υποκείμενη νόσο από την επαναφορά στην εργασία τους. Αναμένται πάντως ότι μέχρι την προσεχή Δευτέρα, σε κάθε περίπτωση, να υπάρξει ανακοίνωση συγκεκριμένου χρονοδιαγράμματος που θα οδηγήσει σε επανεκκίνηση της οικονομίας.

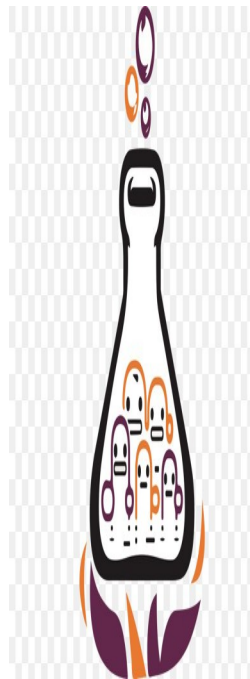
Σημαντική εξαγορά ισραηλινής εταιρείας από κινεζική στον κλάδο δικτύων

Η κινεζική Nvidia ολοκλήρωσε επίσημα στις 28 Απριλίου την αγορά της εταιρείας chipmell Mellanox Technologies Ltd. με έδρα το Ισραήλ τη Δευτέρα σε μια συμφωνία αξίας 6,9 δις. δολ. Η συμφωνία, η οποία αρχικά ανακοινώθηκε τον Μάρτιο του 2019, είχε καθυστερήσει μέχρι τις αρχές του μήνα όταν οι κινεζικές αρχές τελικά ενέκριναν τη συμφωνία. Η Κίνα είναι μία από τις σημαντικότερες χώρες στις οποίες έχουν επιχειρησιακή παρουσία οι δύο εταιρείες, τόσο ως βάση κατασκευής όσο και ως αγορά-στόχος για δραστηριότητες.

Μιλώντας σε τηλεδιάσκεψη με Ισραηλινούς δημοσιογράφους, ο Eyal Waldman, ιδρυτής και διευθύνων σύμβουλος της Mellanox και ο Jensen Huang, ιδρυτής και διευθύνων σύμβουλος της NVIDIA, δήλωσε ότι καμία εταιρεία δεν σχεδιάζει να κάνει αλλαγές στο εργατικό δυναμικό της λόγω της πανδημίας coronavirus (Covid-19). Οι περισσότεροι από τους 2.700 υπαλλήλους της Mellanox εδρεύουν στο Ισραήλ. Η Nvidia απασχολεί αρκετές δεκάδες άτομα στο Ισραήλ μετά το άνοιγμα ενός κέντρου έρευνας και ανάπτυξης στη χώρα το 2017. "Ο ιός θα αλλάξει τον κόσμο, αλλά όχι το όραμά μας για την αλλαγή του κόσμου των υπολογιστών", δήλωσε ο Waldman, ο οποίος πρόσθεσε ότι σκοπεύει να παραμείνει επικεφαλής της εταιρείας προς το παρόν για να εξασφαλίσει την επιτυχία της συγχώνευσης. "Η επιχείρησή μας ευημερεί. Η τεχνητή νοημοσύνη και άλλα πεδία ανθίζουν, αλλά θα συνεχίσουμε να επενδύουμε και να αναπτύσσουμε. Δεν θα υπάρξει καμία αλλαγή στο εργατικό δυναμικό οποιασδήποτε εταιρείας λόγω του κορωνοϊού και θα διατηρήσουμε αυτήν τη θέση προς τα εμπρός."

Ο Χουάνγκ επαίνεσε το Ισραήλ για την ποιότητα του ανθρώπινου δυναμικού του και είπε ότι η χώρα θα γίνει τώρα σπίτι σε ένα από τα μεγαλύτερα κέντρα έρευνας και ανάπτυξης. "Η διευρυμένη χρήση της τεχνητής νοημοσύνης και της επιστήμης δεδομένων αναδιαμορφώνει τη αρχιτεκτονικές υπολογιστών και κέντρων δεδομένων", δήλωσε ο Huang σε δελτίο τύπου. "Με τη Mellanox, το νέο NVIDIA διαθέτει τεχνολογίες end-to-end από υπολογιστές AI έως δικτύωση, προσφορές πλήρους στοίβας από επεξεργαστές σε λογισμικό και σημαντική κλίμακα για την προώθηση κέντρων δεδομένων επόμενης γενιάς."

Η Mellanox είναι εισηγμένη στον Nasdaq κατασκευάζει λογισμικό και μηχανολογικό εξοπλισμό για κέντρα διασύνδεσης και κέντρα δεδομένων, που χρησιμοποιούνται από προμηθευτές διαδικτυακών υπηρεσιών σε πραγματικό χρόνο και υπηρεσίες cloud, όπως η ιαπωνική εταιρεία ανταλλαγής μηνυμάτων LINE Corporation και η Alibaba.





**Πρεσβεία Τελ Αβίβ
Γραφείο
Οικονομικών &
Εμπορικών
Υποθέσεων**

3 Daniel Frisch, Tel Aviv
Τηλέφωνο : (+972) -03-6094981,
6953060
e-mail : ecocom-telaviv@mfa.gr
<https://agora.mfa.gr/index.html>

ΕΤΗΣΙΑ ΕΚΘΕΣΗ ΓΡΑΦΕΙΟΥ ΟΕΥ ΤΕΛ ΑΒΙΒ

Δημοσιεύτηκε στον ιστοχώρο **Agora** του Υπουργείου Εξωτερικών η ετήσια Έκθεση για τις εξελίξεις στην ισραηλινή οικονομία, καθώς και τις διμερείς οικονομικές και εμπορικές σχέσεις με Ελλάδα.

Οι ενδιαφερόμενοι να αποκτήσουν ουσιαστική ενημέρωση για το οικονομικό περιβάλλον του Ισραήλ και τις ευρύτερες δυνατότητες που παρουσιάζονται για την ανάληψη πρωτοβουλίας εισόδου στην εξαιρετικά δυναμική αγορά αυτής της χώρας, μπορούν να ανατρέξουν απευθείας στην ιστοσελίδα

<http://agora.mfa.gr/ta-grafeia-oikonomikon-emporikon-upotheseon/grafeia-ana-xora/infofile/69414>.

Το Γραφείο ΟΕΥ Τελ Αβίβ είναι στη διάθεση των επιχειρήσεων που επιδιώκουν την προώθηση των προϊόντων και υπηρεσιών τους στην αγορά του Ισραήλ.

Παρακαλούμε να μας αποστείλετε σχετικά αιτήματα και τυχόν παρατηρήσεις σας.

Μελέτη κλάδου γαλακτοκομικών Ισραήλ

Οι ενδιαφερόμενοι να δραστηριοποιηθούν εξαγωγικά στο Ισραήλ στον κλάδο γαλακτοκομικών μπορούν να ενημερωθούν στην ιστοσελίδα Γραφείου ΟΕΥ από την μελέτη αγοράς που αναρτήθηκε στον ιστοχώρο <https://agora.mfa.gr/ta-grafeia-oikonomikon-emporikon-upotheseon/grafeia-ana-xora/infofile/69866> . Ελληνικές επιχειρήσεις μπορούν να απευθυνθούν στο Γραφείο ΟΕΥ Τελ Αβίβ για στοχευμένες πληροφορίες που θα τους διευκολύνουν στην ανάπτυξη εμπορικής συνεργασίας για εξαγωγή των προϊόντων τους.

Μεταρρύθμιση θεσμικού πλαισίου για εγκατάσταση οπτικών ινών σε κτήρια

Το Εθνικό Συμβούλιο Σχεδιασμού και Κατασκευών υιοθέτησε, στις 31.3.2020, εισήγηση του Υπ. Τηλεπικοινωνιών του Ισραήλ σύμφωνα με την οποία αλλάζει ο τρόπος εγκατάστασης σε κτήρια οπτικών ινών.

Ο κανονισμός θα επιτρέψει στις εταιρείες τηλεπικοινωνιών να αποφύγουν διπλή παρέμβαση, να μειωθεί το κόστος και να καταργηθούν οι υλικοτεχνικοί φραγμοί στην ανάπτυξη υποδομής οπτικών ινών σε υπάρχοντα κτίρια κατοικιών στο Ισραήλ.

Το νέο θεσμικό πλαίσιο θα επιτρέψει την αύξηση του οφέλους για την αγορά, αποτρέποντας τις διπλές επενδύσεις και μειώνοντας τις δυσκολίες των πελατών, ενθαρρύνοντας παράλληλα τον ανταγωνισμό και μειώνοντας τους φραγμούς εισόδου διαφόρων φορέων της αγοράς, γεγονός που θα βελτιώσει την ικανότητα των εταιρειών να παρέχουν ποιοτικές υπηρεσίες στους καταναλωτές με υπερσύγχρονες υποδομές.

Στο πλαίσιο του οράματος και της πολιτικής του Υπουργείου Επικοινωνιών για την προώθηση της εγκατάστασης υποδομής σταθερής ευρυζωνικότητας στο Ισραήλ και την άρση των υφιστάμενων εμποδίων στην ανάπτυξη και την ενθάρρυνση του ανταγωνισμού στον τομέα αυτό, το Υπουργείο, επιχειρεί να παρακάμψει χρόνια προβλήματα στην ανάπτυξη υποδομής οπτικών ινών σε κτίρια κατοικιών, ειδικώς σε εκείνα κατασκευής παλαιότερων ετών.

Οι κυριότερες δυσκολίες στην ανάπτυξη υποδομής οπτικών ινών σε υπάρχοντα κτίρια κατοικιών (στο κατακόρυφο επίπεδο) οφείλονται σε διάφορους λόγους: την μοναδικότητα κάθε κτιρίου και οι αλλαγές στο κτίριο, την ανυπαρξία διαθέσιμων αγωγών, την ανάπτυξη εντός των οικιών, την διαμόρφωση των υφιστάμενων αγωγών, τις δυσκολίες που ανακύπτουν από τους ενοικιαστές και τις επιτροπές μισθωτών κ.λ.π.

Επίσης, το κόστος εργασίας για τη σύνδεση των διαμερισμάτων με την υποδομή οπτικών ινών είναι σημαντικό και πολύπλοκο λόγω της μεγάλης ποικιλομορφίας των αγωγών και των καμπίνων τηλεπικοινωνίας που εγκαταστάθηκαν στο ατώτερο παρελθόν.

Ως εκ τούτου, το Υπουργείο παρενέβη με μεταρρυθμιστικό τρόπο και τη θέσπιση διατάξεων που επιτρέπουν την εγκατάσταση **κοινής χρήσης υποδομής οπτικών ινών στο κτίριο από διάφορες εταιρείες τηλεπικοινωνιών**, γεγονός που θα εμποδίσει επίσης τη διπλή επένδυση στο κόστος και την απασχόληση εργατικού δυναμικού (μείωση της δυσκολίας δημοσίου να αναβαθμίσει υποδομές που διαχειρίζεται ήδη ως ενοικιαστής, ελαχιστοποίηση του εξοπλισμού κόστος αγοράς για τις ιδιωτικές επιχειρήσεις και μεμονομένους ιδιώτες κ.λ.π.), ενώ ανταμείβει ορθολογικά την πρώτη εταιρεία τηλεπικοινωνιών που θα παρέμβει σε κάποιο κτήριο για τη δημιουργία της σχετικής υποδομής.

Επιπρόσθετα, η θέσπιση νομοθεσίας για την καθετοποίηση της εγκατάστασης υποδομής οπτικών ινών σε νέα κτίρια κατοικιών που θα κατασκευαστούν στο μέλλον, μαζί με τη διαχείριση του συνολικού σχεδιασμού, εντάσσεται ως μέρος μιας τροποποίησης των κανονισμών σχεδιασμού και κατασκευής που θα μειώσει το κόστος ακινήτων.

Το Υπουργείο Επικοινωνιών εκτιμά ότι η κοινή χρήση της υποδομής οπτικών ινών από εταιρείες τηλεπικοινωνιών θα αυξήσει το ρυθμό εγκατάστασης των οπτικών ινών αυξάνοντας παράλληλα τα οφέλη της οικονομίας, αποτρέποντας τις άσκοπες, διπλές, επενδύσεις και μειώνοντας τη δημόσια ενόχληση και ταλαιπωρία των ενοικιαστών κτιρίων.

Η μεταρρύθμιση αυτή θεωρείται απαραίτητη ενόψει του σχεδιασμού για αναβάθμιση των υπηρεσιών των επιχειρήσεων στην παροχή υπηρεσιών στο πλαίσιο Industry 4.0 και του Internet of Things.

Κομβικής σημασίας έργο τηλεπικοινωνιακής διασύνδεσης, με οπτική ίνα, Ινδίας-Ιταλίας μέσω Ισραήλ.

Το Ισραήλ σύντομα θα μετάσχει σε μια κομβικής σημασίας εξέλιξη που θα οδηγήσει στην αναβάθμιση της θέσης του στην ολοένα και περισσότερο σημαντική παγκόσμια κοινότητα οπτικών ινών της Google. Ο κορυφαία εταιρεία των ΗΠΑ σχεδιάζει την υλοποίηση ενός στρατηγικού σχεδίου κατασκευάζοντας ένα τηλεπικοινωνιακό καλώδιο που θα συνδέσει την Ινδία και την Ιταλία μέσω του Ισραήλ. Το εν λόγω καλώδιο φέρει την ονομασία **Blue-Raman**, τιμώντας και τον Ινδό νομπελίστα **Vencata Raman**.

Το πρώτο μισό καλώδιο του **Raman** θα ξεκινήσει από τον λιμένα της Βομβάης, θα εκτείνεται κάτω από τον Ινδικό Ωκεανό και ακολούθως θα συνεχίσει σε χερσαία περιοχή, σε ένα άγνωστο ακόμα κράτος που εκτιμάται ότι θα είναι η Σαουδική Αραβία, πριν καταλήξει τελικώς στο Ιορδανικό λιμάνι της Άκαμπα.

Το μπλέ τμήμα του καλωδίου (**Blue**) θα ξεκινήσει εντός του ιταλικού λιμένος της Γένοβας, θα διέλθει από την Μεσόγειο και ακολούθως θα διασχίζει το Ισραήλ μέχρι να καταλήξει στην Άκαμπα, προκειμένου να συνδεθεί με το καλώδιο **Raman**.

Με εκτιμώμενο κόστος κατασκευής που θα φτάσει τα 400 εκατ. δολ., το καλώδιο **Blue-Raman** προβλέπεται να φτάσει στο Ισραήλ το 2022. Η **Sparkle**, θυγατρική της **Telecom Italia**, συνεργάζεται με τη **Google** αναφορικά με το δυτικό τμήμα (**Blue**), ενώ το τμήμα **Raman** υλοποιείται σε συνεργασία με την εταιρεία τηλεπικοινωνιών του Ομάν **Omantel**.

Το Ισραήλ συνδέεται με τον παγκόσμιο τηλεπικοινωνιακό ιστό με τρία υποθαλάσσια καλώδια. Ένα από τα πολλά καλώδια ανήκει στην Ισραηλινή εταιρεία τηλεπικοινωνιών **Bezeq**. Το δεύτερο, παλαιότερο καλώδιο, τελεί υπό την επιχειρησιακή εποπτεία της **MedNautilus**, θυγατρική της **Telecom Italia**, το οποίο εξυπηρετεί τους περισσότερους από τους Ισραηλινούς πελάτες που δεν ανήκουν στην **Bezeq**. Το τρίτο καλώδιο ανήκει στην Ισραηλινή εταιρεία **Tamare Telecom**, η οποία εξυπηρετεί μικρότερες εταιρείες διαδικτύου και παρέχει αντίγραφα ασφαλείας για τις άλλες.

Το Ισραήλ διαθέτει επαρκή ικανότητα στον τομέα των οπτικών ινών με την ήδη υπάρχουσα δικτύωση, καθώς μάλιστα στην πραγματικότητα, η τρέχουσα χρήση τους δεν ξεπερνά παρά μονάχα μονοψήφια ποσοστά. Ωστόσο, είναι σαφές ότι εκτός από την τεχνική ευχέρεια που θα της προσδώσει η χρήση ενός επιπρόσθετου καλωδίου οπτικών ινών, του **Blue-Raman**, προφανώς θα επωφεληθεί σημαντικότερα από την ανάβαθμιση του ρόλου της στο στρατηγικό, για την μελλοντική οικονομική ανάπτυξη της περιοχής, κλάδο των τηλεπικοινωνιών υψηλών ταχυτήτων.

Ενώ το εν λόγω καλώδιο θα διασυνδέει πελάτες-χρήστες μεταξύ Ευρώπης και Ασίας, εμπορικές πηγές εκτιμούν ότι οι Ισραηλινοί πελάτες θα μπορούσαν να το χρησιμοποιήσουν αποτελεσματικά, στο πλαίσιο και του δικού τους επιχειρησιακού τηλεπικοινωνιακού σχεδιασμού. Η **Blue-Raman** πρόκειται να χρησιμοποιήσει την πλέον προηγμένη τεχνολογία, άλλωστε η **Google** εγγυάται περί τούτου και θα διαθέτει εξαιρετικά υψηλή ευρυζωνικότητα.

Εν τω μεταξύ, Ισραηλινοί εργολάβοι πρόκειται να αναλάβουν υπεργολαβίες για την κατασκευή μητρικής υποδομής, συνάμα με το σταθμό παραλαβής σύνδεσης του μεσογειακού κλάδου του καλωδίου (η θέση του οποίου δεν έχει αποφασισθεί) και το χερσαίο καλώδιο προς την Άκαμπα. Κάθε μία από αυτές τις συμβάσεις εκτιμάται ότι θα αποφέρει σημαντικότερο όφελος στις ισραηλινές εταιρείες.

Το καινούργιο μπορεί εκτιμάται ότι τελικά είναι πολύ σημαντικό για το Ισραήλ καθώς, αργά ή γρήγορα, θα πρέπει να υποκατασταθεί το καλώδιο **MedNautilus** που επιμετρώντας ήδη 20 έτη λειτουργίας είναι ξεπερασμένο τεχνολογικά και συνεπώς δεν αναμένεται να ξεπεράσει τη δεκαετία εισφοράς στο τηλεπικοινωνιακό δυναμικό χώρας. Τα άλλα δυο καλώδια προσεγγίζουν το 10ο έτος χρήσης τους. Το **Blue-Raman** εκτιμάται ότι μπορεί να παράσχει υπηρεσίες για 30 χρόνια, μετά την ολοκλήρωσή του.

Εξελίξεις σε πρόγραμμα εξορύξεων Energean

Σύμφωνα με ανακοίνωσή της η **Energean** εκκίνησε διαδικασία διεκδίκησης επί των δικαιωμάτων εκμετάλλευσης αναφορικά με τα κοιτάσματα φυσικού αερίου **Shark** και **Alligator** (**Karish** και **Tanin**) που έχει αναλάβει από την Ισραηλινή Κυβέρνηση. Τον Δεκέμβριο 2016 η ελληνική εταιρεία ενέργειας, που διευθύνεται από τον κ. Μαθίο Ρήγα, εξαγόρασε τα δικαιώματα εκμετάλλευσης των δυο κοιτασμάτων αντί του ποσού των 150 εκ. δολ. . Πριν από τη συμφωνία πώλησης, το **Karish** και το **Tanin** είχαν αρχικά διατεθεί στην κοινοπραξία του ομίλου **Noble Energy** των ΗΠΑ και του ισραηλινού ομίλου **Delek**, ο οποίος ελέγχει και τα πεδία **Tamar** και **Leviathan**. Όμως η ισραηλινή κυβέρνηση επιθυμώντας να μην ευνοήσει μονοπωλιακή κατάσταση στον τομέα εκμετάλλευσης των ενεργειακών προϊόντων απεφάσισε την εκχώρηση στην **Energean** των δυο κοιτασμάτων. Βέβαια είχε προηγηθεί απόφαση του Ανωτάτου Δικαστηρίου του Ισραήλ, σύμφωνα με την οποία είχε κριθεί ότι η συμφωνία της ισραηλινής κυβερνήσεως για παραχώρηση εκμετάλλευσης των κοιτασμάτων **Karish** και **Tanin** παραβίαζε τον νόμο περί ανταγωνισμού του Ισραήλ.

Η **Energean** ισχυρίζεται ότι οι εκτιμήσεις των απαντλούμενων ποσοτήτων σχετικά με την αξία των δικαιωμάτων από τα δυο αυτά κοιτάσματα δεν αντικατοπτρίζουν τους όρους της συναφθείσας συμφωνίας μεταξύ των δυο μερών. Οι οικονομικές καταστάσεις του 2019 εκτιμούσαν ότι η γεώτρηση θα αποφέρει φυσικό αέριο αξία 1,1 δις. σέκελ. Η εταιρεία ανακοίνωσε ότι ήδη έχει διαπιστώσει ότι τα αποθέματα είναι κατά 34% υψηλότερα εκείνων που η συμφωνία του 2016 διαλάμβανε. Συνεπώς αμφότερα τα κοιτάσματα διαθέτουν απόθεμα 100 δις κυβ. μέτρων φυσικού αερίου, ποσότητα ικανή να διασφαλίσει τις ανάγκες της ισραηλινής αγοράς για τρία χρόνια.

Τα αποδεδειγμένα και αναμενόμενα αποθέματα φυσικού αερίου (2P) στο κοιτάσμα **Shark** υπολογίζονται σε 62 δις. κυβικά μέτρα (**BCM**), μαζί με 31,8 εκατ. βαρέλια συμπυκνωμένου (ελαφρού αργού πετρελαίου) ή ελαφρού πετρελαίου, σύμφωνα με την **Best Estimate**. Στο κοιτάσμα περιλαμβάνονται 25 **BCM** φυσικού αερίου και 34 εκατ. βαρέλια συμπυκνωμάτων ή ελαφρού πετρελαίου, που σημαίνει ότι όλα τα αποθέματα στη δεξαμενή ανέρχονται σε 87 **BCM** φυσικού αερίου - περίπου το ένα τέταρτο που αντιστοιχεί στα αποθέματα του **Tamar**.

Ήδη από τα τέλη του 2019, το 72% των εργασιών εκμετάλλευσης του κοιτάσματος **Shark** ολοκληρώθηκε. Στις αρχές Απριλίου η **Energean** ανακοίνωσε ότι το στέλεχος επίπλευσης της εξέδρας εκμετάλλευσης του κοιτάσματος (**Shark Floating Treatment Rig-FPSO**) απέπλευσε από το ναυπηγείο στην Κίνα που κατασκευάστηκε για ένα ναυπηγείο στη Σιγκαπούρη, όπου αναμένεται να συνεχιστούν οι εργασίες συναρμολόγησης και κατασκευής. Οι συμφωνίες της **Energean** μονάχα για το κοιτάσμα **Shark** αφορούν πώληση φυσικού αερίου αξίας περίπου 5 δις. κυβικών μέτρων (**BCM**) ετησίως και 0,6 **BCM** σε συμβόλαια υπό όρους. Η ροή του φυσικού αερίου προς τους αγοραστές αναμένεται να ξεκινήσει το πρώτο εξάμηνο του 2021. Σημειώνεται ότι μόλις προχτές το ναυπηγείο της Σιγκαπούρης που ανέλαβε την συναρμολόγηση της **FPSO** έκλεισε λόγω κρουσμάτων κορονοϊού των ναυπηγοεργατών. Η **Energean** ανακοίνωσε ότι οι εργασίες θα επανεκκινήσουν στις αρχές Μαΐου.