

13 Ιουλίου 2023

Μεγάλης κλίμακας έργο δέσμευσης CO₂ του Ομίλου TITAN επιλέχθηκε από το Ταμείο Καινοτομίας της ΕΕ

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή επέλεξε το πρωτοποριακό έργο δέσμευσης διοξειδίου του άνθρακα «IFESTOS» του Ομίλου TITAN που θα υλοποιηθεί στην Ελλάδα, για προετοιμασία συμφωνίας χρηματοδότησης. Η επιλογή αυτή έγινε στο πλαίσιο της τρίτης πρόσκλησης υποβολής προτάσεων για έργα μεγάλης κλίμακας από το Ταμείο Καινοτομίας της ΕΕ. Το εν λόγω έργο, το μεγαλύτερο του είδους του στην Ευρώπη, θα προωθήσει περαιτέρω την υλοποίηση του προγράμματος μείωσης εκπομπών CO₂ του Ομίλου, θα επιταχύνει την πράσινη μετάβαση του κλάδου και θα συμβάλλει καθοριστικά στην προώθηση τεχνολογιών δέσμευσης άνθρακα σε ολόκληρη την ήπειρο.

Ο κ. Marcel Cobuz, Πρόεδρος της Εκτελεστικής Επιτροπής του Ομίλου TITAN, δήλωσε: «Υποδεχόμαστε με ενθουσιασμό την απόφαση της Επιτροπής να υποστηρίξει το εξαιρετικά καινοτόμο και μεγάλης κλίμακας έργο μας. Το «IFESTOS» αποτελεί τον ακρογωνιαίο λίθο του επιταχυνόμενου προγράμματός μας για μείωση των εκπομπών CO₂ με στόχο το ουδέτερο αποτύπωμα άνθρακα. Σε ευθυγράμμιση με την πολιτική της ΕΕ για το κλίμα, μαζί με τους συνεργάτες μας πρωτοπορούμε με ένα καινοτόμο έργο δέσμευσης άνθρακα, το μεγαλύτερο στην Ευρώπη, με μεγάλο θετικό αποτύπωμα. Ο Όμιλος έχει ισχυρές δυνατότητες και είναι αποφασισμένος να υλοποιήσει γρήγορα αυτό το έργο μέσα στα επόμενα χρόνια, να πετύχει ουδέτερο αποτύπωμα άνθρακα και να προσφέρει ευκαιρίες πράσινης ανάπτυξης στους πελάτες μας στην Ευρώπη. Θα αξιοποιήσουμε την ευκαιρία να μοιραστούμε ευρέως την τεχνογνωσία μας και να προωθήσουμε το πράσινο τσιμέντο ως το σύγχρονο υλικό για υποδομές και κατοικίες».

Το «IFESTOS» προβλέπει την κατασκευή μονάδας δέσμευσης άνθρακα μεγάλης κλίμακας στο εργοστάσιο του Τιτάνα στο Καμάρι Βοιωτίας, κοντά στην Αθήνα. Η εγκατάσταση αυτή θα επιτρέψει τη μείωση των εκπομπών CO₂ κατά την παραγωγή τσιμέντου και την προσφορά καινοτόμων, πράσινων δομικών υλικών στις αγορές μας. Η ζήτηση αυτών των υλικών αυξάνεται συνεχώς, καθώς συμβάλλουν στη δημιουργία ενός οικιστικού περιβάλλοντος βιώσιμου και φιλικού προς το κλίμα. Ο TITAN θα παράγει περίπου 3 εκατομμύρια τόνους τσιμέντου μηδενικού άνθρακα ετησίως για να εξυπηρετήσει τις αυξανόμενες ανάγκες για πράσινες κατασκευές στη μητροπολιτική περιοχή της Αθήνας και πέραν αυτής.

Το εργοστάσιο Καμαρίου θα εξοπλιστεί με τεχνολογίες αιχμής για τη δέσμευση άνθρακα. Ανάλογα με το σχετικό ρυθμιστικό και αδειοδοτικό πλαίσιο, η λειτουργία αυτών των τεχνολογιών μπορεί να οδηγήσει σε ετήσια αποφυγή εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου άνω των 1,9 εκατομμυρίων τόνων CO₂, καθιστώντας το Καμάρι μία από τις μεγαλύτερες εγκαταστάσεις δέσμευσης άνθρακα στην Ευρώπη. Το έργο θα αποτελέσει μέρος ενός οικοσυστήματος έργων που θα συνδυάζουν εγκαταστάσεις δέσμευσης άνθρακα με υποδομές μεταφοράς και αποθήκευσης. Ο TITAN έχει ήδη υπογράψει μνημόνια συνεργασίας με δυναμικούς εταίρους και θα συνεχίσει την ωρίμανση του έργου.

Το Ταμείο Καινοτομίας της ΕΕ είναι ένα από τα μεγαλύτερα προγράμματα χρηματοδότησης στον κόσμο για την ανάπτυξη τεχνολογιών που προωθούν την καινοτομία και συμβάλλουν στην επίτευξη ουδέτερων εκπομπών άνθρακα. Στόχος του είναι να φέρει στην αγορά λύσεις που θα επιτρέψουν στην Ευρωπαϊκή βιομηχανία να μειώσει τις εκπομπές άνθρακα και θα συμβάλλουν στη μετάβασή της ηπείρου στην κλιματική ουδετερότητα. Στη φετινή τρίτη πρόσκληση υποβολής προτάσεων για έργα μεγάλης κλίμακας, στα οποία η ΕΕ θα επενδύσει πάνω από 3,6 δισεκατομμύρια ευρώ, το «IFESTOS» ήταν μεταξύ των 8 επιλεγέντων έργων από 98 αιτήσεις στην κατηγορία του σε όλη την Ευρώπη.

Σχετικά με τον Όμιλο TITAN

Ο Όμιλος TITAN είναι μια διεθνής εταιρία στον κλάδο των δομικών υλικών για κατασκευές και υποδομές που προσφέρει καινοτόμες λύσεις για έναν καλύτερο κόσμο. Με το μεγαλύτερο μέρος της δραστηριότητάς του στις αναπτυσσόμενες αγορές, ο Όμιλος απασχολεί περισσότερους από 5.000 εργαζόμενους παγκοσμίως και έχει παρουσία σε πάνω από 25 χώρες, με ηγετική θέση στις ΗΠΑ, την Ευρώπη, περιλαμβανομένης της Ελλάδας, τα Βαλκάνια και την Ανατολική Μεσόγειο. Έχει, επίσης, μια κοινοπραξία στη Βραζιλία. Με 120 χρόνια ιστορίας, ο Όμιλος διατηρεί μια οικογενειακή κουλτούρα που προάγει το επιχειρηματικό πνεύμα, ενώ εργάζεται μεθοδικά με τους πελάτες του για να ανταποκριθεί στις σύγχρονες ανάγκες της κοινωνίας, προωθώντας παράλληλα τη βιώσιμη ανάπτυξη με υπευθυνότητα και ακεραιότητα. Ο Τιτάνας έχει θέσει στόχο για μηδενικές εκπομπές άνθρακα έως το 2050, με τους στόχους του για μείωση του CO₂ να έχουν επικυρωθεί επιστημονικά από την πρωτοβουλία Science Based Targets (SBTi). Ο Όμιλος είναι εισηγμένος στο Euronext και στο Χρηματιστήριο Αθηνών. Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας στη διεύθυνση www.titan-cement.com.