



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ταμείο Συνοχής



Επέκταση ΧΥΤΑ Κασσάνδρας - Φάση Β΄

Η πράξη αφορά στην επέκταση του Χ.Υ.Τ.Α. Κασσάνδρας με την κατασκευή συμπληρωματικού κυττάρου απόθεσης των απορριμμάτων της Δημοτικής Ενότητας Κασσάνδρας και Παλλήνης του Δήμου Κασσάνδρας του Νομού Χαλκιδικής και την αποκατάσταση του υφιστάμενου ΧΥΤΑ, ο οποίος λειτουργεί από το 1993 και έχει κορεστεί πλήρως. Ειδικότερα η πράξη περιλαμβάνει την κατασκευή μιας νέας κλίνης υγειονομικής ταφής (χωρητικότητας 229.424 m³), έργα μόνωσης πυθμένα, μείωσης και διαχείρισης των παραγόμενων στραγγισμάτων και του βιοαερίου καθώς και αναβάθμιση των υφιστάμενων υποστηρικτικών εγκαταστάσεων για τη λειτουργία του χώρου (εγκατάσταση επεξεργασίας στραγγισμάτων, δίκτυα πυρόσβεσης, ηλεκτροφωτισμός, περίφραξη, κλπ) και την αποκατάσταση των υφιστάμενων κυττάρων απόθεσης, την κατασκευή των απαιτούμενων υποστηρικτικών έργων (δίκτυα συλλογής στραγγισμάτων και βιοαερίου) καθώς και αναβάθμιση-επέκταση της υφιστάμενης ΕΕΣ. Η Β Φάση της Πράξης αφορά στην ολοκλήρωση των υπολειπόμενων, από το 1ο υποέργο, εργασιών (3ο υποέργο) καθώς και το σύνολο του 2ου Υποέργου.

Το 1ο υποέργο κλείνει έχοντας ως φυσικό αντικείμενο τις εργασίες που αποτυπώνονται στην με αριθ. 77/2021 (ΑΔΑ: Ψ60ΓΩΕΘ-ΜΥΤ) απόφαση της Ο.Ε. του Δήμου Κασσάνδρας με θέμα: " Έγκριση 1ου ΑΠΕ- του έργου: «ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΧΥΤΑ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ»" ενώ ως οικονομικό αντικείμενο αναφέρεται το επιλέξιμο ποσό όπως αυτό αποτυπώνεται στην εν λόγω απόφαση.

Το 2ο υποέργο αφορά στην εκτέλεση εργασιών άρδευσης και δενδροφύτευσης στα αποκατεστημένα κύτταρα του ΧΥΤΑ Κασσάνδρας.

Όσον αφορά στο 3ο Υποέργο αυτό προέκυψε ύστερα από την υπ. αριθμ. 114/2018 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Κασσάνδρας με την οποία αποφασίστηκε η διάλυση της σύμβασης του Υποέργου 1 και η διάλυση της προγραμματικής σύμβασης μεταξύ του Δήμου Κασσάνδρας (ως Φορέας Υλοποίησης) και του Περιφερειακού Συνδέσμου ΦΟΔΣΑ Κεντρικής Μακεδονίας (ως Κύριος του Έργου). Κατόπιν της διάλυσης ο Κύριος του Έργου προέβη στην σύνταξη νέας τεχνικής προμελέτης με αντικείμενο τις εργασίες αποκατάστασης υφισταμένων κυττάρων, την κατασκευή νέου κυττάρου επέκτασης του ΧΥΤΑ Κασσάνδρας, την αναβάθμιση της υφιστάμενης Εγκατάσταση Επεξεργασίας Εγκαταστάσεων (ΕΕΣ) και την κατασκευή λοιπών υποστηρικτικών έργων Η νέα τεχνική προμελέτη αφορά στο σύνολό της το φυσικό αντικείμενο του Υποέργου 3. Συγκεκριμένα το εν λόγω υποέργο περιλαμβάνει τις εξής εργασίες:

- Την εκπόνηση της Οριστικής Μελέτης του έργου , της Μελέτης Εφαρμογής του έργου και κάθε είδους συμπληρωματικής μελέτης.
- Την αποκατάσταση του υφιστάμενου κυττάρου απόθεσης και του κατά παράβαση κυττάρου απόθεσης, σύμφωνα με τις προδιαγραφές που τίθενται από την κείμενη νομοθεσία και την ισχύουσα ΑΕΠΟ του Έργου, που περιλαμβάνει και τη μετακίνηση απορριμματικής μάζας

προκειμένου να είναι δυνατή η αποκατάστασή του.

- Η κατασκευή μίας νέας κλίνης υγειονομικής ταφής, βάσει των προδιαγραφών που ορίζονται από την ισχύουσα ΑΕΠΟ του Έργου και την κείμενη νομοθεσία.
- Η κατασκευή μίας επιπρόσθετης κλίνης υγειονομικής ταφής ενδιάμεσως της ως άνω αναφερθείσας και του υφιστάμενου κυττάρου, όπως Ορίζει η εγκεκριμένη ΑΕΠΟ, εξαιτίας της απομείωσης της χωρητικότητας της νέας κλίνης επέκτασης λόγω ανάγκης υγειονομικής ταφής μετακινούμενης απορριμματικής μάζας από το υφιστάμενο κύτταρο του ΧΥΤΑ, προκειμένου να εξισορροπηθεί η εν λόγω απομείωση.
- Η κατασκευή ενός συνόλου υποστηρικτικών έργων, όπως έργα αντιπλημμυρικής προστασίας, έργα εσωτερικής οδοποιίας, έργα αναβάθμισης και επέκτασης διαχείρισης ομβρίων υδάτων, ολοκλήρωση δικτύου συλλογής βιοαερίου, εγκατάσταση συστήματος έκπλυσης τροχών, έργα κατασκευής περίφραξης κλπ.
- Η αναβάθμιση – εκσυγχρονισμός της υφιστάμενης Εγκατάστασης Επεξεργασίας Στραγγισμάτων του ΧΥΤΑ.
- Τη δοκιμαστική λειτουργία για 3 μήνες

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:	14.877.678,83 € ΜΕ ΦΠΑ
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:	Ε.Π. «ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ 2014-2020» ΤΑΜΕΙΟ ΣΥΝΟΧΗΣ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ ΕΣΠΑ 2014-2020 Κωδικός Πράξης/MIS (ΟΠΣ): 5004118