

**Αναπτυξιακή Ανώνυμη Εταιρία
Διαχείρισης Απορριμμάτων
Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης
ΔΙ.Α.Α.ΜΑ.Θ. Α.Α.Ε.
Διεύθυνση: Ν. Πλαστήρα 6
Τηλέφωνο: 2531081400
Fax: 2531081694
Email: info@diaamath.gr**

**ΕΡΓΟ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΜΟΝΑΔΑΣ
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΗ
ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ
ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΑΒΑΛΑΣ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
(ΣΥΝΥΠΟΒΑΛΛΕΤΑΙ ΣΤΟ ΦΑΚΕΛΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ)**

ΑΝΑΛΥΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

α/α	Περιγραφή	Τιμή
		€/έτος
1	Προσωπικό ¹	
2	Συντήρηση και αποκατάσταση βλαβών	
3	Κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας ²	
4	Κατανάλωση νερού	
5	Κατανάλωση καυσίμων μηχανημάτων	
6	Υλικά και αναλώσιμα	
7	Λειτουργικές υπηρεσίες και διοίκηση	
8	Λειτουργία συστήματος ενεργειακής αξιοποίησης βιοαερίου ³	
9	ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	
10	Έσοδα από Ηλεκτροπαραγωγή & ανακυκλώσιμα ⁴	345.994,56 €
11	ΕΤΗΣΙΟ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ ΠΟΣΟ ΑΜΟΙΒΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΟΥ (9)-(10)⁵	
12	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ GATE FEE (11)/(46.875+5.957)⁶	
13	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ GATE FEE ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ (€/τόνο)⁷	

Υπογραμμίζεται ότι η ΑΑ έχει το δικαίωμα να ζητήσει εξηγήσεις από διαγωνιζόμενο που θα εκτιμηθεί ότι έχει ασυνήθιστα χαμηλή προσφορά σύμφωνα με τα άρθρα 88 και 89 του Ν. 4412/16. Ο διαγωνιζόμενος είναι υποχρεωμένος να δώσει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, για κάθε κατηγορία δαπάνης του ανωτέρω πίνακα, με βάση τα στοιχεία της οικονομικής του προσφοράς όπως αναλυτικά παρουσιάζονται στον παραπάνω πίνακα.

¹ Το προσωπικό που θα χρησιμοποιηθεί και επομένως θα κοστολογηθεί, δεν μπορεί να είναι λιγότερο από το αναφερόμενο στον προϋπολογισμό μελέτης λειτουργίας. Το προσφερόμενο ποσό περιλαμβάνει και ασφαλιστική δαπάνη, κρατήσεις, αμοιβές υπερωριών και κάθε άλλη δαπάνη που αναφέρεται στο μισθολογικό κόστος.

² Η ετήσια κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας θα προκύπτει από τον συμπληρωμένο από τον διαγωνιζόμενο, πίνακα Δ1 του παραρτήματος Ι της διακήρυξης. Η ετήσια κατανάλωση σε KWh πολλαπλασιασμένη επί 0,10 €/KWh (ποσό κοινό για όλους τους διαγωνιζόμενους για λόγους συγκρισιμότητας προσφορών), θα δίνει το ετήσιο κόστος ηλεκτρικής ενέργειας για κάθε διαγωνιζόμενο. Η καταναλισκόμενη ενέργεια κατά τη λειτουργία της ΜΠΕ δεν περιλαμβάνεται.

³ Στα γενικά έξοδα διοίκησης πρέπει να συμπεριληφθεί και το κόστος επιστροφής κεφαλαίου του διαγωνιζόμενου για την επένδυση του στην ΜΠΕ, όπως αυτό προκύπτει από τον πίνακα «ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΣΤΟΥΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΠΕ» που ακολουθεί.

⁴ Ποσό εκτιμώμενο από τη μελέτη, κοινό για όλους τους διαγωνιζόμενους για λόγους συγκρισιμότητας των προσφορών.

⁵ Τα εκτιμώμενα από το διαγωνιζόμενο ετήσια έξοδα λειτουργίας μείον τα έσοδα (κοινά για όλους τους διαγωνιζόμενους) δίνουν την ετησίως απαιτούμενη αμοιβή που η ΑΑ πρέπει να καταβάλλει στο διαγωνιζόμενο για τα 5 έτη της λειτουργίας. Σημειώνεται ότι στο ποσό αυτό ο ανάδοχος θα πρέπει να έχει ενσωματώσει και το αναμενόμενο κέρδος του από τη λειτουργία. Το ποσό αυτό θα συμπληρωθεί στην αντίστοιχη τιμή του «ΕΝΤΥΠΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ».

⁶ Η απαιτούμενη από το διαγωνιζόμενο αμοιβή διαιρούμενη με τις ποσότητες των κατά τη μελέτη εισερχομένων στη ΜΕΑ αποβλήτων (ΑΣΑ & προδιαλεγμένα οργανικά) δίνει το προσφερόμενο gate fee σε €/τόνο εισερχομένων στη ΜΕΑ αποβλήτων. Με βάση το προσφερόμενο gate fee θα γίνουν οι πληρωμές του αναδόχου.

⁷ Το προσφερόμενο gate fee δεν μπορεί, επί ποινή αποκλεισμού, να είναι μεγαλύτερο από το εκτιμώμενο από τη μελέτη gate fee για τα 5 έτη λειτουργίας ίσο με 38,67 €/τόνο. Σημειώνεται πως το gate fee κατά τον 6^ο χρόνο κανονικής λειτουργίας είναι μειωμένο όπως αναφέρεται στον προϋπολογισμό μελέτης λειτουργίας.

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΣΤΟΥΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ
ΓΙΑ ΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

1	Κόστος Επένδυσης για την παραγωγή από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (βιοαέριο) ⁸	
2	Κόστος επένδυσης για την παραγωγή της ίδιας ποσότητας ενέργειας με τη λιγότερο φιλική προς το περιβάλλον διαδικασία παραγωγής (ηλεκτροκινητήρα πετρελαίου) – κοινό για όλους τους διαγωνιζόμενους	170.000
3	Διαφορά Κόστους μεταξύ των δύο επενδύσεων (3) = (1) – (2)	
4	Ποσοστό Έντασης Ενίσχυσης	60%
5	Ενισχυόμενος Προϋπολογισμός Κρατικής Ενίσχυσης για το τμήμα της επένδυσης παραγωγής ενέργειας από βιοαέριο (5) = (3) * (4)	
6	Ίδια Συμμετοχή Οικονομικού φορέα για το τμήμα της επένδυσης παραγωγής ενέργειας από βιοαέριο (6) = (1) – (5)	
7	Επιτόκιο επιστροφής κεφαλαίου επένδυσης (κοινό για όλους τους διαγωνιζόμενους)	5%
8	Ετήσιο ποσό επιστροφής ίδιας συμμετοχής Οικονομικού Φορέα για τα 5 έτη λειτουργίας	

.....
(Τόπος και ημερομηνία)

Ο Προσφέρων

(Ονοματεπώνυμο υπογραφόντων και σφραγίδα εργοληπτικών επιχειρήσεων)

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την απόφαση

⁸ Συμπληρώνεται με την τιμή προσφοράς του διαγωνιζόμενου στην ομάδα εργασιών 5 «ΜΟΝΑΔΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΒΙΟΑΕΡΙΟΥ» του «Εντύπου Οικονομικής Προσφοράς», προσαυξημένη κατά ΓΕ&ΟΕ 18% και Απρόβλεπτα 9%.