



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**6<sup>η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ  
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΗΠΕΙΡΟΥ & ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ  
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΧΑΪΑΣ  
ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΑΙΓΙΟΥ**

**ΠΡΟΣ: ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ**

Τμήμα: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ (Γρ. Προμηθειών)  
Πληροφορίες: Π. Γιαννακοπούλου  
Ταχ. Δ/ση: Άνω Βουλωμένο  
Τ.Κ.: 25100 ΑΙΓΙΟ  
Τηλ: 2691030032  
E-mail: [prom2@гнаigio.gr](mailto:prom2@гнаigio.gr)

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ, ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ 1.700,00€**

Αφού λάβαμε υπόψη:

1. Ο Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
2. Ο Ν. 4782/2021 «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία»
3. Την αριθ.49/10-02-2025 Απόφαση Διοικητή περί έγκρισης σκοπιμότητας των ζητούμενων υπηρεσιών.

Το Γενικό Νοσοκομείο Ανατολικής Αχαΐας **προσκαλεί κάθε ενδιαφερόμενο** σε διαγωνιστική διαδικασία με συλλογή τεχνικοοικονομικών προσφορών για τις ανάγκες της Νοσηλευτικής Μονάδας Αιγίου του Γενικού Νοσοκομείου Ανατολικής Αχαΐας

1. **Κριτήριο κατακύρωσης & τελικής επιλογής Προμηθευτή είναι η χαμηλότερη τιμή, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.**
2. **Η προσφορά ισχύει και δεσμεύει τον προμηθευτή για ένα έτος, καθώς θα υπογραφεί ετήσια σύμβαση.**
3. **Σε περίπτωση κατάθεση ισότιμης προσφοράς, ο ανάδοχος επιλέγεται μετά από κλήρωση (Ν. 4412/2016 άρθρο 90)**
4. **Η τιμή της προσφοράς να μην υπερβαίνει τη τιμή του παρατηρητηρίου τιμών της ΕΠΥ για τα είδη που εντοπίζονται σε αυτό. Σε περίπτωση μη αντιστοίχισης του προφερόμενου είδους, να βεβαιώνεται με σχετική υπεύθυνη δήλωση.**
5. **Η αναθέτουσα αρχή διατηρεί το δικαίωμα ματαίωσης/ακύρωσης της διαδικασίας σε οποιαδήποτε φάση αυτής.**

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:**

1. Φύλλο συμμόρφωσης με τις ζητούμενες τεχνικές προδιαγραφές.
2. Οικονομική προσφορά με υπογραφή και σφραγίδα του νόμιμου εκπροσώπου της εταιρείας, στην οποία θα δηλώνεται η τιμή μονάδας, συμπεριλαμβανομένου των υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. Το ΦΠΑ να αναφέρεται σε ξεχωριστή στήλη.  
Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους συμμετέχοντες για ενενήντα (90) ημέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών
3. Τα αποδεικτικά μέσα ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.  
Ειδικότερα για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, αρκεί η υποβολή υπεύθυνης δήλωσης εκ μέρους του νόμιμου εκπροσώπου της εταιρείας όπως αυτός ορίζεται στην περίπτωση 79Α του ν. 4412/2016.
4. Φορολογική και Ασφαλιστική Ενημερότητα

Οι προσφορές (όχι σε μορφή ZIP) θα αποστέλλονται από τους ενδιαφερόμενους στο **email:prom2@гнаigio.gr**, με την ένδειξη <<ΠΡΟΣΦΟΡΑ>>, τον αρ. πρωτ. της πρόσκλησης και το θέμα της διαγωνιστικής διαδικασίας, μέχρι **17 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2025, ημέρα ΔΕΥΤΕΡΑ και ώρα 10.00 π.μ.**

Ημερομηνία αξιολόγησης των προσφορών από την αρμόδια επιτροπή είναι η **17<sup>η</sup> ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2025, ημέρα ΔΕΥΤΕΡΑ και ώρα 11.00 π.μ.**  
Οποιαδήποτε επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή σχετικά με την πρόσκληση θα γίνεται με email μόνο.

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ****Ετήσιων Υπηρεσιών συλλογής, μεταφοράς και τελικής επεξεργασίας (διάθεσης / αξιοποίησης) αποβλήτων οδοντιατρικού αμαλγάματος.**

Τα οδοντιατρικά αμαλγάματα είναι μεταλλικά κράματα που αποτελούνται από υδράργυρο περίπου στο 50 % του βάρους τους. Σύμφωνα με την ανωτέρω νομοθεσία τα οδοντιατρικά αμαλγάματα κατατάσσονται στα επικίνδυνα βαρέα μέταλλα και ταξινομούνται στον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων ως Επικίνδυνα Απόβλητα με τον κωδικό ΕΚΑ 18 01 10 (αμάλαμα οδοντιατρικής). Θεωρούνται από την διεθνή, την Ευρωπαϊκή και την Ελληνική νομοθεσία επικίνδυνα ιατρικά απόβλητα, ενώ σύμφωνα με την ΚΥΑ 146163/2012 χαρακτηρίζονται ως Επικίνδυνα Απόβλητα Υγειονομικών Μονάδων (ΕΑΥΜ) και ειδικότερα ταξινομούνται ως Άλλα Επικίνδυνα Απόβλητα (ΑΕΑ), που πρέπει να συλλέγονται στην πηγή.

Απαγορεύεται η διάχυσή τους στο περιβάλλον και για τη συλλογή και τελική επεξεργασία τους πρέπει να χρησιμοποιούνται κατάλληλοι περιέκτες. Συνεπώς, τα απόβλητα αμαλγάματος απαιτούν ειδικό χειρισμό, και πρέπει να αποθηκεύονται προσωρινά σε σφραγισμένους περιέκτες κατάλληλους για το σκοπό αυτό και να συλλέγονται από εταιρεία διαχείρισης αποβλήτων. Επιπλέον, οι διαχωριστές αμαλγάματος που χρησιμοποιούνται στις οδοντιατρικές έδρες, πρέπει ετησίως να αντικαθίστανται και να διαχειρίζονται με ανάλογο τρόπο από εταιρεία διαχείρισης αποβλήτων.

Αντικείμενο του έργου θα είναι η ολοκληρωμένη διαχείριση ( αποκομιδή, μεταφορά, και τελική επεξεργασία) των αποβλήτων αμαλγάματος οδοντιατρικής που παράγονται από τη **Ν.Μ.ΑΙΓΙΟΥ**.

Η υλοποίηση του αντικειμένου του έργου θα γίνεται βάσει της υφιστάμενης νομοθεσίας:

- ΚΥΑ οικ. 146163/08-05-2012

Η συλλογή του αμαλγάματος οδοντιατρικής θα γίνεται από το προσωπικό των Υγειονομικών Μονάδων. Σύμφωνα με τις ρυθμίσεις της ΑDR, που αφορούν στην οδική μεταφορά των επικίνδυνων αποβλήτων, τα απόβλητα αμαλγάτων οδοντιατρικής απαιτείται να συλλέγονται και να μεταφέρονται με συσκευασίες που φέρουν πιστοποίηση και σήμανση κατά UN. Η συσκευασία θα αποτελείται από:

- Εσωτερικό περιέκτη επαρκούς χωρητικότητας, πλήρως στεγανό που θα φέρει καπάκι ασφαλείας ώστε να επιτυγχάνεται στεγανοποίηση και να αποτρέπεται οποιαδήποτε διαρροή επικίνδυνων υγρών που ενδεχομένως να συλλέγονται μαζί με τα αμαλγάματα. Να φέρει ειδικούς υποδοχείς ώστε να μπορεί να τοποθετηθεί «δέστρα» καλωδίων ή ακόμα και μικρή κλειδαριά.
- Εξωτερικό περιέκτη πιστοποιημένο κατά UN, που θα φέρει κατάλληλη σήμανση και θα περιλαμβάνει πλαστική σακούλα και απορροφητικό υλικό, ικανό να απορροφήσει το σύνολο της ποσότητας τυχόν υγρών διαρροών του εσωτερικού περιέκτη.

Η παραλαβή των αποβλήτων θα πραγματοποιείται άπαξ ετησίως σε καθορισμένη ημερομηνία καθ' υπόδειξη της **Ν.Μ.ΑΙΓΙΟΥ** και σε ωράριο τακτικής λειτουργίας, 07:00-15:00 παρουσία της επιτροπής παράδοσης ΕΑΥΜ.

Τα οχήματα μεταφοράς θα φέρουν κατάλληλη σήμανση, το διεθνές σήμα κινδύνου το οποίο θα επιδεικνύεται σε εμφανές σημείο και θα πληρούν το σύνολο των προδιαγραφών που περιγράφονται στην ΚΥΑ οικ. 146163/08-05-2012.

Η τελική επεξεργασία των ΑΕΑ (αμαλγάματος οδοντιατρικής) θα πραγματοποιείται από αδειοδοτημένη εγκατάσταση στην Ελλάδα ή στο εξωτερικό, όπου θα ολοκληρώνονται οι εργασίες επεξεργασίας (διάθεσης / αξιοποίησης – ανακύκλωσης) των εν λόγω αποβλήτων.

**Τεχνικές Προδιαγραφές και Δικαιολογητικά Διαχωριστή Αμαλγάματος (METASIS)**

1. Η συσκευή θα πρέπει να είναι κατάλληλη για τη διαχείριση των στερεών οδοντιατρικών αποβλήτων αμαλγάματος και ειδικότερα για την συλλογή και αποκομιδή του από αδειούχους φορείς προς την ανακύκλωσή του.
2. Η συμμόρφωση του διαχωριστή αμαλγάματος θα πρέπει να βασίζεται σε σχετικά πρότυπα, όπως το ευρωπαϊκό πρότυπο EN ISO 11143:2008.
3. Θα πρέπει να εξασφαλίζει ποσοστό κατακράτησης των σωματιδίων αμαλγάματος τουλάχιστον 95 %. Μεγαλύτερο ποσοστό διήθησης θα εκτιμηθεί.
4. Θα πρέπει να είναι σύμφωνη με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό EU Regulation 2017/852.
5. Να εξασφαλίζει συλλογή ιζημάτων αμαλγάματος από το σύνολο του δικτύου νερού και αέρα του οδοντιατρικού μηχανήματος (πτυελοδοχείο, αποχέτευση κτλ).
6. Να αναφερθεί κόστος αναλωσίμων και προτεινόμενος χρόνος αντικατάστασής τους από τον Κατασκευαστή.
7. Να διαθέτει ικανό δοχείο με επαρκή όγκο συλλογής ιζημάτων (άνω των 500 cm<sup>3</sup>).
8. Να είναι συμπαγής σε μέγεθος ώστε να καταλαμβάνει το μικρότερο δυνατό χώρο και να συνοδεύεται από ειδικό κουτί κάλυψης.
9. 10. Το δοχείο συλλογής να φέρει οπτική ένδειξη επιπέδου πλήρωσης.
10. Να διαθέτει πιστοποίηση CE.

Να κατατεθούν:

Πιστοποιητικά ISO διαχωριστή

Τεχνικά Φυλλάδια διαχωριστή

Πιστοποιητικά CE διαχωριστή

Ειδικοί όροι

1. Η εγκατάσταση της συσκευής να γίνει με ευθύνη του προμηθευτή
2. Να παραδοθεί manual λειτουργίας.

#### **ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ**

Ο Ανάδοχος πρέπει να καταθέσει με την προσφορά του, επί ποινή αποκλεισμού, τα παρακάτω δικαιολογητικά και πιστοποιητικά:

- Διαπεριφερειακή Άδεια για συλλογή - μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων ΕΑΥΜ, σύμφωνα με το άρθρο 10 παρ. Α2 της ΚΥΑ 146163/2012 (πρέπει υποχρεωτικά να περιλαμβάνονται οι περιφέρειες μέσα στις οποίες και δια των οποίων θα εκτελεστεί το έργο). Στην άδεια πρέπει να περιλαμβάνεται ο ΕΚΑ 18 01 10
- Αποδεικτικό καταχώρισης στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων
- Πιστοποιητικά διαχείρισης ποιότητας κατά ISO 9001 & ISO 14001 για τη συλλογή και μεταφορά Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων
- Σύμβαση του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΕΑΥΜ με πιστοποιημένο Σύμβουλο Ασφαλείας για την Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων (ΣΑΜΕΕ), σύμφωνα με την ΚΥΑ 64834/5491/2000 (ΦΕΚ 1350/Β'), με συνημμένο αντίγραφο του σχετικού πιστοποιητικού επαγγελματικής κατάρτισης του Συμβούλου Ασφαλείας.
- Άδεια κυκλοφορίας των Οχημάτων μεταφοράς ΕΑΥΜ, που σαφώς να αναφέρεται η χρήση τους για μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων υγειονομικών μονάδων (ΕΑΥΜ)
- Πιστοποιητικό επαγγελματικής κατάρτισης κατά ΑDR, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Κεφ. 2.2 του Παραρτήματος Ι της ΚΥΑ 146163/2012, των οδηγών που θα διενεργούν την μεταφορά των αποβλήτων, καθώς και το αποδεικτικό για τη σχέση των οδηγών με την εταιρεία (πίνακας προσωπικού, αναγγελίες πρόσληψης ΟΑΕΔ και ΑΠΔ ΙΚΑ τελευταίου τριμήνου)
- Άδεια λειτουργίας και ΑΕΠΟ για την αποθήκευση ΑΕΑ στις οποίες να περιλαμβάνεται ο κωδικός ΕΚΑ 18 01 10, ή σύμβαση του αναδόχου με νόμιμο κάτοχο Άδειας λειτουργίας και ΑΕΠΟ για την αποθήκευση ΑΕΑ στις οποίες να περιλαμβάνεται ο κωδικός ΕΚΑ 18 01 10.
- Σύμβαση του αναδόχου με τον τελικό αποδέκτη δηλαδή την αδειοδοτημένη εγκατάσταση στην Ελλάδα ή στο Εξωτερικό όπου θα λαμβάνει χώρα η τελική επεξεργασία των αποβλήτων με κωδικό ΕΚΑ 18 01 10.
- Άδεια λειτουργίας της εγκατάστασης τελικής επεξεργασίας των αποβλήτων (τελικός αποδέκτης).
- Βεβαίωση τελικού αποδέκτη (αδειοδοτημένη σταθερή μονάδα επεξεργασίας ΑΕΑ) ότι δέχεται προς επεξεργασία τα επικίνδυνα απόβλητα της Αναθέτουσας Αρχής.
- Έγγραφο χορήγησης κωδικού αριθμού GR εγγράφων διασυνοριακής μεταφοράς με την διαδικασία της προηγούμενης γραπτής κοινοποίησης και συγκατάθεσης από το ΥΠΕΚΑ.
- Πιστοποιητικά καταλληλότητας κατά ΑDR των συσκευασιών για την προσωρινή αποθήκευση και μεταφορά του αμαλγάματος (UN 2809), σύμφωνα με την οδηγία συσκευασίας Ρ800 της ΑDR.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

Α. ΓΕΩΡΓΑΚΗΣ