



Ημ/νία :12/05/2026

Αρ. Πρ. :12035/2026

Προς: Υπόμνημα Καταλόγου Προμηθευτών Δ3

ΚΑΤΑΧΩΡΗΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

ΘΕΜΑ: Πρόσκληση Υποβολής Προσφοράς για την σύμβαση έργου με τίτλο «Διαμόρφωση οδού πρόσβασης κατάλληλη για τη μεταφορά κεραιών και βαρέος εξοπλισμού, εντός των εγκαταστάσεων του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών στο Κρυονέρι Κορινθίας.» στο πλαίσιο του έργου με κωδικό ΕΕ «52026» και τίτλο «Υποστήριξη Εθνικών Ευρωπαϊκών και Διεθνών συμβάσεων χρηματοδότησης Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Λειτουργία Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων 2026)».

Σας προσκαλούμε για την υποβολή πρότασης - προσφοράς, με την διαδικασία του άρθρου 118 του Ν. 4412/16 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και το υπ. αριθμ. πρωτ. 11994/12-05-2026 αίτημα του/της επιστημονικά υπευθύνου του έργου με κωδικό «52026», τίτλο «Υποστήριξη Εθνικών Ευρωπαϊκών και Διεθνών συμβάσεων χρηματοδότησης Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Λειτουργία Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων 2026)», το οποίο ανήκει στο πλαίσιο χρηματοδότησης «Λειτουργία Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων (Κωδ. Έργου 520XX), Έργα Ειδικού Λογαριασμού», για την ανάθεση της σύμβασης έργου με τίτλο «Διαμόρφωση οδού πρόσβασης κατάλληλη για τη μεταφορά κεραιών και βαρέος εξοπλισμού, εντός των εγκαταστάσεων του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών στο Κρυονέρι Κορινθίας.».

Οι προς υλοποίηση εργασίες κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): «45233120-6 - Έργα οδοποιίας».

Οι προς υλοποίηση εργασίες θα ανατεθούν με το κριτήριο της **πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, αποκλειστικά βάσει τιμής.**

Η Κατηγορία Δαπάνης του Έργου που θα βαρύνει η εν λόγω ανάθεση των υπηρεσιών είναι η ακόλουθη:

Κατηγορία Δαπάνης	Κατηγορία Δαπάνης ΓΛΚ
Αποζημίωση τρίτων (υπεργολάβων) με Τιμολόγιο Παροχής Υπηρεσιών που δεν εντάσσονται στο προσωπικό του έργου	Αποζημίωση τρίτων (υπεργολάβων) με Τιμολόγιο Παροχής Υπηρεσιών που δεν εντάσσονται στο προσωπικό του έργου

Κατάλογος Προμηθευτών Δ3

ΑΦΜ	Επωνυμία
801465687	UNITED FORCES ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥΧΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
801683955	ΦΙΛΩΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΕ

Η/Οι προσφορά/-ές πρέπει να **πληροί/ουν στο σύνολό της/τους** τους ακόλουθους Ειδικότερους Όρους και η συνολική δαπάνη της/τους, συμπεριλαμβανομένων όλων των εξόδων, δεν πρέπει να υπερβαίνει το ποσό των «34.100,00€», συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ «24%».

Η ανάθεση του έργου αφορά τα ακόλουθα:



Ειδικότεροι Όροι

Σκοπός του έργου είναι διαμόρφωση πρόσβασης ώστε να επιτευχθεί:

- η ασφαλής πρόσβασης βαρέων οχημάτων
- η μεταφορά μεταλλικών στοιχείων κεραιών
- η μεταφορά ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού
- η δυνατότητα ανάπτυξης γερανοφόρου οχήματος
- η δημιουργία λειτουργικής και ασφαλούς πρόσβασης για μελλοντικές συντηρήσεις

Η οδός πρόσβασης θα διαμορφωθεί σύμφωνα με τις απαιτήσεις διέλευσης βαρέων οχημάτων μεταφοράς εξοπλισμού και γερανοφόρων οχημάτων.

Ενδεικτικά χαρακτηριστικά:

- Μήκος οδού: 300 m
- Πλάτος οδού: 5,80μ - 6,20 μ
- Πλάτος σε καμπύλες: 7,90μ - 8,10 μ
- Μέγιστη κατά μήκος κλίση: έως 12% (τοπικά έως 15%)
- Ελάχιστη ακτίνα καμπυλότητας: ? 12 m
- Φέρουσα ικανότητα ? 10-15 ton ανά άξονα
- Διαμόρφωση κατάλληλων πρανών εκσκαφής και επιχώσεων

Οι χωματουργικές εργασίες περιλαμβάνουν:

- καθαρισμό της ζώνης κατάληψης οδού σύμφωνα με την σχετική χάραξη
- αποψίλωση βλάστησης
- εκσκαφές γαιωδών ή ημιβραχωδών εδαφών
- διαπλάτυνση υφιστάμενης οδού όπου απαιτείται
- κατασκευή επιχωμάτων
- μόρφωση πρανών εκσκαφής
- διαμόρφωση καταστρώματος οδού

Τόπος εκτέλεσης:

Η υλοποίηση των εργασιών θα πραγματοποιηθεί στο ΕΘΝΙΚΟ ΑΣΤΕΡΟΣΚΟΠΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ-ΚΡΥΟΝΕΡΙ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ.

Χρόνος εκτέλεσης των εργασιών: 20 μέρες.

Η παροχή των εργασιών θα είναι: Συνολική.

Κατάθεση προσφορών:

Καταληκτική Ημερομηνία & Ώρα Υποβολής Προσφορών: «**19/05/2026**» και ώρα **14:00**.

Η κατάθεση των προσφορών γίνεται αποκλειστικά ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου «gantziak@noa.gr», με θέμα:

ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την σύμβαση έργου «Διαμόρφωση οδού πρόσβασης κατάλληλη για τη μεταφορά κεραιών και βαρέος εξοπλισμού, εντός των εγκαταστάσεων του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών στο Κρυονέρι Κορινθίας.» στο πλαίσιο του έργου με κωδικό «52026» και τίτλο «Υποστήριξη Εθνικών Ευρωπαϊκών και Διεθνών συμβάσεων χρηματοδότησης Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Λειτουργία Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων 2026)».



Οι εκπρόθεσμα υποβαλλόμενες προσφορές δε θα ληφθούν υπόψη.

Ισχύς προσφορών: Οι Προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς για ενενήντα (90) ημέρες από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών. Προσφορά που ορίζει μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να υποβάλλουν την οικονομική τους προσφορά, σε μορφή PDF, (**η οποία θα φέρει υποχρεωτικά σφραγίδα του οικονομικού φορέα, ονοματεπώνυμο και υπογραφή του νόμιμου εκπροσώπου**) σύμφωνα με τον κάτωθι πίνακα οικονομικής προσφοράς:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ				
ΤΙΤΛΟΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ				
Α/Α Ειδους	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ (ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.) = (ΠΟΣΟΤΗΤΑ * ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ)
1				
2				
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.				
Φ.Π.Α.				
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ Φ.Π.Α.				

Η Προσφορά μας ισχύει και μας δεσμεύει για ενενήντα (90) ημέρες από την επόμενη μέρα της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

Η Απόφαση Ανάθεσης θα κοινοποιηθεί ηλεκτρονικά στον Ανάδοχο οικονομικό φορέα.

Οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς θα μπορούν να υποβάλλουν ερωτήματα τεχνικής φύσεως στον Επιστημονικά Υπεύθυνο του Έργου, «ΒΑΣΙΛΑΚΟΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ ΚΩΝ.» (στοιχεία επικοινωνίας sbasil@noa.gr»).

Η οικονομική προσφορά θα πρέπει να συνοδεύεται υποχρεωτικά από τα εξής δικαιολογητικά:

- Υπεύθυνη Δήλωση ότι δεν υφίσταται αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για τα αδικήματα της παρ.1 του άρθρου 73 του Ν.4412/16 εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου, ή σε περίπτωση νομικού προσώπου την υποβολή αυτής εκ μέρους του νόμιμου εκπροσώπου.
- Φορολογική ενημερότητα του οικονομικού φορέα σε ισχύ, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παρ.2 του άρθρου 73 του Ν.4412/16.
- Πιστοποιητικά του οικονομικού φορέα σε ισχύ, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παρ. 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/16, τα οποία εκδίδονται από αρμόδια, κατά περίπτωση, Αρχή από τα οποία να προκύπτει ότι η εταιρεία είναι ενήμερη ως προς τις υποχρεώσεις της που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής εργαζομένων και εργοδοτών).
- Εν ισχύ βεβαίωση εγγραφής στο ΜΕΕΠ στην κατηγορία έργων ΟΔΟΠΟΙΪΑΣ.
- Υπεύθυνη Δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει συνάψει σύμβαση έργου, μελέτης ή λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών με το ΕΑΑ, για διάστημα δώδεκα (12) μηνών πριν την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς,

σύμφωνα με το άρθρο 118 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

26PROC018997965 2026-05-12

- Σε περίπτωση εταιρείας, νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης οικονομικού φορέα και συγκεκριμένα: i) Γενικό Πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ και ii) Πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης

Ο Διευθυντής ΕΑΑ και Πρόεδρος ΔΣ ΕΑΑ

Δρ. Σπυρίδων Βασιλάκος

26PROC018997965 2026-05-12

Τεχνική Περιγραφή

Διαμόρφωση οδού πρόσβασης κατάλληλη για τη μεταφορά κεραιών και βαρέος εξοπλισμού

1. Αντικείμενο έργου

Το αντικείμενο των εργασιών είναι η διαμόρφωση υφιστάμενης οδού πρόσβασης προς χώρο εγκατάστασης τηλεπικοινωνιακού εξοπλισμού με σκοπό τη δυνατότητα ασφαλούς διέλευσης βαρέων οχημάτων μεταφοράς υλικών, γερανοφόρων οχημάτων και λοιπών μηχανημάτων έργου.

Οι εργασίες περιλαμβάνουν χωματουργικές επεμβάσεις, διαπλατύνσεις, εξυγίανση οδοστρώματος, κατασκευή στρώσεων οδοστρωσίας, καθώς και διαμόρφωση πλατείας αναστροφής και ελιγμών βαρέων οχημάτων στο χώρο του έργου.

Σκοπός του έργου είναι διαμόρφωση πρόσβασης ώστε να επιτευχθεί:

- η ασφαλής πρόσβασης βαρέων οχημάτων
- η μεταφορά μεταλλικών στοιχείων κεραιών
- η μεταφορά ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού
- η δυνατότητα ανάπτυξης γερανοφόρου οχήματος
- η δημιουργία λειτουργικής και ασφαλούς πρόσβασης για μελλοντικές συντηρήσεις

2. Θέση έργου

Το έργο αφορά την κατασκευή και βελτίωση οδού πρόσβασης προς τον χώρο εγκατάστασης τηλεπικοινωνιακού σταθμού εντός των εγκαταστάσεων του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών στο Κρυονέρι Κορινθίας.

Η χάραξη της οδού ακολουθεί κατά το δυνατόν το υφιστάμενο ανάγλυφο της περιοχής ώστε να περιοριστούν οι εκσκαφές και οι επιχώσεις.

3. Γενικά γεωμετρικά χαρακτηριστικά οδού

Η οδός πρόσβασης θα διαμορφωθεί σύμφωνα με τις απαιτήσεις διέλευσης βαρέων οχημάτων μεταφοράς εξοπλισμού και γερανοφόρων οχημάτων.

Ενδεικτικά χαρακτηριστικά:

- Μήκος οδού: 300 m

- Πλάτος οδού: 5,80μ - 6,20 μ
- Πλάτος σε καμπύλες: 7,90μ - 8,10 μ
- Μέγιστη κατά μήκος κλίση: έως 12% (τοπικά έως 15%)
- Ελάχιστη ακτίνα καμπυλότητας: ≥ 12 m
- Φέρουσα ικανότητα $\geq 10-15$ ton ανά άξονα
- Διαμόρφωση κατάλληλων πρανών εκσκαφής και επιχώσεων

4. Χωματοургικές εργασίες

Οι χωματοургικές εργασίες περιλαμβάνουν:

- καθαρισμό της ζώνης κατάληψης οδού σύμφωνα με την σχετική χάραξη
- αποψίλωση βλάστησης
- εκσκαφές γαιωδών ή ημιβραχωδών εδαφών
- διαπλάτυνση υφιστάμενης οδού όπου απαιτείται
- κατασκευή επιχωμάτων
- μόρφωση πρανών εκσκαφής
- διαμόρφωση καταστρώματος οδού

Τα προϊόντα εκσκαφών θα χρησιμοποιηθούν, όπου είναι κατάλληλα, για την κατασκευή επιχωμάτων. Τα πλεονάζοντα υλικά θα μεταφερθούν σε κατάλληλους χώρους απόθεσης.

5. Εξυγίανση και οδοστρωσία

Όπου απαιτείται, θα πραγματοποιηθεί εξυγίανση του εδάφους έδρασης της οδού με κατάλληλα θραυστά υλικά.

Η κατασκευή της οδοστρωσίας θα περιλαμβάνει στρώση εξυγίανσης, στρώση υπόβασης από θραυστό υλικό λατομείου, στρώση βάσης από θραυστό υλικό, τελική στρώση κυκλοφορίας από συμπακνωμένο θραυστό υλικό.

Μετά την ολοκλήρωση των εργασιών εκσκαφής και επίχωσης για τη διαμόρφωση της σκάφης της οδού και των απαιτούμενων επιχωμάτων, θα ακολουθήσουν εργασίες διαβροχής και συμπύκνωσης της διαμορφωμένης επιφάνειας στο προβλεπόμενο πλάτος και στις απαιτούμενες κατά μήκος και εγκάρσιες κλίσεις.

Στα γαιώδη – ημιβραχώδη τμήματα θα πραγματοποιηθεί εξομάλυνση των εξάρσεων και απομάκρυνση προεξεχόντων λίθων, ώστε να εξασφαλιστεί ομοιόμορφη επιφάνεια έδρασης χωρίς κενά.

Η διαμόρφωση των στρώσεων της υπόβασης – έδρασης θα γίνει σύμφωνα με την ακόλουθη περιγραφή.

Κατασκευή 1^{ης} Στρώσης Υπόβασης – έδρασης: Θα κατασκευαστεί στρώση υπόβασης οδοστρωσίας από θραυστό υλικό σύμφωνα με την Π.Τ.Π. Ο-150, μεγίστου συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m, ανεξάρτητα από τη μορφή και την έκταση της επιφάνειας κατασκευής. Η προμήθεια και μεταφορά των αδρανών υλικών επί τόπου του έργου θα πραγματοποιηθεί από την Υπηρεσία, ενώ η λήψη και μεταφορά του απαιτούμενου νερού διαβροχής θα γίνεται από παρακείμενο σημείο υδροληψίας με μέσα του αναδόχου. Οι εργασίες διάστρωσης, διαβροχής, μόρφωσης και πλήρους συμπύκνωσης του θραυστού υλικού υπόβασης, συνολικού συμπυκνωμένου όγκου 275 m³, θα εκτελεστούν με μηχανικά μέσα και προσωπικό του αναδόχου, ώστε να επιτευχθεί η προβλεπόμενη γεωμετρική διατομή και η απαιτούμενη πυκνότητα συμπύκνωσης.

Κατασκευή 2^{ης} Στρώσης Βάσης: Επί της κατασκευασμένης υπόβασης θα διαστρωθεί στρώση βάσης οδοστρωσίας από θραυστό υλικό σύμφωνα με την Π.Τ.Π. Ο-155, μεγίστου συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m, ανεξάρτητα από τη μορφή και την έκταση της επιφάνειας κατασκευής. Η προμήθεια και μεταφορά των αδρανών υλικών επί τόπου του έργου θα πραγματοποιηθεί από την Υπηρεσία, ενώ η λήψη και μεταφορά του απαιτούμενου νερού διαβροχής θα γίνεται από παρακείμενο σημείο υδροληψίας με μέσα του αναδόχου. Οι εργασίες διάστρωσης, διαβροχής, μόρφωσης και πλήρους συμπύκνωσης του θραυστού υλικού βάσης, συνολικού συμπυκνωμένου όγκου 275 m³, θα εκτελεστούν με μηχανικά μέσα και προσωπικό του αναδόχου, ώστε να επιτευχθεί η προβλεπόμενη γεωμετρική επιφάνεια της οδού και η απαιτούμενη συμπύκνωση σύμφωνα με τις ισχύουσες τεχνικές προδιαγραφές.

6. Διαμόρφωση πλατείας εγκατάστασης εξοπλισμού

Στην περιοχή εγκατάστασης των κεραιών θα διαμορφωθεί κατάλληλος χώρος ανάπτυξης γερανοφόρου οχήματος και αναστροφής μηχανημάτων, ήτοι πλάτωμα εμβαδού 500 μ² περίπου.

Οι εργασίες περιλαμβάνουν:

- εκσκαφή και διαμόρφωση επιφάνειας
- διάστρωση θραυστού υλικού
- συμπύκνωση επιφάνειας

7. Συνοδευτικές Εργασίες

- Διάνοιξη ορύγματος κατά μήκος και στο όριο της διάστρωσης του δρόμου για την τοποθέτηση παροχικών καλωδίων, καθώς και οπτικών ινών.
- Καθαρισμός από μακία και θαμνώδη βλάστηση συνολικά του χώρου
- Καθαρισμός στο όριο του οικοπέδου για οριοθέτηση του οικοπέδου