

ROUTH
LEVIDigitally signed
by ROUTH LEVI
Date: 2026.05.20
12:16:42 +03'00'CERTIFIED
MANAGEMENT
SYSTEMS
ISO/IEC 27001:2013
ENOT 1429:2008
ISO 14001:2015
ISO 9001:2015**ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΟΙ ΕΛΛΑΔΟΣ Μ.Α.Ε****ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ, ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ****ΤΜΗΜΑ : ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ
ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**Ταχ. Δ/ση : Καρόλου 1-3, 104 37 ΑΘΗΝΑ
Τηλ. Επικοινωνίας : 210-5297759
Πληροφορίες : Ρουθ Λεβή
E-mail : r.levi@osenet.gr

Αθήνα, 20 Μαΐου 2026

Αρ. Πρωτ.: 9029310

- ΠΡΟΣ:** 1. «ΜΠΙΚΑΚΗΣ Μ. ΙΩΑΝΝΗΣ»
giancogroup@yahoo.gr
2. «ΝΙΚΑΣ ΣΤ. ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ»
billynikas@yahoo.gr
3. «ΦΑΝΗΣ»
info@rollafanis.gr

ΚΟΙΝ : Κ.Φ

ΘΕΜΑ : ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ, ΎΡΣΗ ΒΛΑΒΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΡΟΛΩΝ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΥΑΛΟΘΥΡΩΝ ΜΕ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΝΕΑ, ΤΩΝ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΩΝ ΣΤΟΝ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟ ΆΞΟΝΑ ΓΡΑΜΜΗΣ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ (ΜΗ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ) – Α. ΛΙΟΣΙΑ – ΚΙΑΤΟ ΚΑΙ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΕΙΡΑΙΑΣ – ΣΚΑ – ΟΙΝΟΗ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΗΣ ΝΟΤΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ» (ΜΕ CPV: 45259000-7: ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ)

Η εταιρεία «ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΟΙ ΕΛΛΑΔΟΣ Μ.Α.Ε» καλεί τους ως άνω ενδιαφερόμενους να υποβάλλουν προσφορά για την «Συντήρηση, Ύρση βλαβών και Αποκατάσταση ζημιών Ηλεκτροκίνητων Μεταλλικών Ρολών και Αυτόματων Υαλοθυρών με αντικατάσταση των ελαττωματικών υλικών με νέα, των Σιδηροδρομικών Σταθμών και Κτιρίων στον Σιδηροδρομικό Άξονα Γραμμής Αεροδρόμιο (μη περιλαμβανομένου) – Α. Λιόσια – Κιάτο και στο τμήμα γραμμής Πειραιάς – ΣΚΑ – Οινόη στην περιοχή της Νοτίου Ελλάδος» (με CPV: 45259000-7: Επισκευή και Συντήρηση Εγκαταστάσεων), όπως περιγράφεται στο συνημμένο Παράρτημα ΙΙ «Γενικοί Όροι», το οποίο και επισυνάπτεται.

Για πληροφορίες μπορείτε να επικοινωνήσετε με τους αρμόδιους της «Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μ.Α.Ε»: Πιο συγκεκριμένα, για τεχνικά θέματα με την κα. Σ. Ζάρα στο τηλ. : 210-5298875 και στο email: s.zara@osenet.gr και για λοιπές πληροφορίες με την κα. Ρ. Λεβή στο τηλ: 210-5297759 και στο email: r.levi@osenet.gr.

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός :

Τριάντα χιλιάδες ευρώ **#30.000,00#€ χωρίς ΦΠΑ 24%**, και τριάντα επτά χιλιάδες διακόσια ευρώ **#37.200,00#€ με ΦΠΑ 24%**, ο οποίος αναλύεται στο Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς (Παράρτημα Ι).

Υποβολή Προσφοράς

Η οικονομική προσφορά θα υποβληθεί στο email : r.levi@osenet.gr και στο dipef@osenet.gr, μέχρι την **29^η/05/2026** ημέρα **Παρασκευή** και ώρα **13.00μ.μ.**, στο οποίο θα αναγράφονται :

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠ' ΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗ

«ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ, ΆΡΣΗ ΒΛΑΒΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΡΟΛΩΝ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΥΑΛΟΘΥΡΩΝ ΜΕ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΩΝ ΕΛΑΤΤΩΜΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΜΕ ΝΕΑ, ΤΩΝ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΩΝ ΣΤΟΝ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟ ΆΞΟΝΑ ΓΡΑΜΜΗΣ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ (ΜΗ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ) – Α. ΛΙΟΣΙΑ – ΚΙΑΤΟ ΚΑΙ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΓΡΑΜΜΗΣ ΠΕΙΡΑΙΑΣ – ΣΚΑ – ΟΙΝΟΗ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΗΣ ΝΟΤΙΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ» (ΜΕ CPV: 45259000-7: ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ)

Αριθμός Πρωτογενούς Αιτήματος 9096597/22-12-2025 /Διεύθυνση Διαχείρισης Υποδομών/ Υποδιεύθυνση Συντήρησης Σιδηροδρομικών Συστημάτων Τηλεπικοινωνιών και Ηλεκτροκίνησης / Υπηρεσία Σηματοδότησης & Η/Μ Εγκαταστάσεων

Αριθμός Απόφασης Ανάληψης Υποχρέωσης του Διευθύνοντος Συμβούλου
9009409/26-02-2026

Σημειώνουμε ότι :

Οι προσφορές θα έχουν ισχύ για εξήντα (60) ημέρες.

1. Περιεχόμενα Φακέλου Προσφοράς

Στον ηλεκτρονικό φάκελο της προσφοράς θα περιέχεται :

- A) Το Έντυπο της Οικονομικής Προσφοράς του Παραρτήματος I, συμπληρωμένο με όλα τα στοιχεία που απαιτούνται.
- B) Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/86, στην οποία θα αναφέρονται τα κάτωθι :
Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθ. 22 του Ν 1599/86 δηλώνω ότι:
Δεν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού μου, σύμφωνα με το αριθ. 262 του Ν. 4412/16 ως ισχύει σήμερα.
- Γ) Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης ΓΕΜΗ
- Δ) Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου του νόμιμου εκπροσώπου και των λοιπών μελών του ΔΣ της εταιρείας σας.
- Ε) Φορολογική Ενημερότητα με αιτιολογία έκδοσης «Για κάθε νόμιμη χρήση (εκτός είσπραξης χρημάτων και μεταβίβασης ακινήτων)».
- ΣΤ) Ασφαλιστική Ενημερότητα με αιτιολογία έκδοσης «Συμμετοχή σε διαγωνισμούς ανάληψης δημοσίων έργων ή προμηθειών του Δημοσίου των ΝΠΔΔ».

Ο Οργανισμός βαρύνεται με τον οφειλόμενο Φόρο Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί των εκάστοτε πληρωτέων ποσών.

Οι τιμές της Οικονομικής Προσφοράς που θα δοθούν από τον διαγωνιζόμενο, αποτελούν την πλήρη αποζημίωσή του για την πλήρη, επιτυχή και εμπρόθεσμη «Συντήρηση, Άρση βλαβών και Αποκατάσταση ζημιών Ηλεκτροκίνητων Μεταλλικών Ρολών και Αυτόματων Υαλοθυρών με αντικατάσταση των ελαττωματικών υλικών με νέα, των Σιδηροδρομικών Σταθμών και Κτιρίων στον Σιδηροδρομικό Άξονα Γραμμής Αεροδρόμιο (μη περιλαμβανομένου) – Α. Λιόσια – Κιάτο και στο τμήμα γραμμής Πειραιάς – ΣΚΑ – Οινόη στην περιοχή της Νοτίου Ελλάδος» σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στο Παράρτημα ΙΙ (Γενικοί Όροι).

26PROC019054783 2026-05-20

Ο Οργανισμός έχει το δικαίωμα εφαρμογής της παρ. 3 του άρθρου 73 του Ν4412/16 ως ισχύει σήμερα, περί παρέκκλισης από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό αναδόχου που προβλέπεται ότι:

«α) στις παρ. 1 και 2 κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή

β) στην παρ. 2, όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς».

2. Κριτήριο Ανάθεσης

Ο Ανάδοχος θα εγγυάται την τήρηση των προσφερθέντων τιμημάτων και τιμών που είναι σύμφωνες με την οικονομική του προσφορά και έχουν επέλθει κατόπιν λεπτομερούς υπολογισμού της συγκεκριμένης προμήθειας καθώς και την ακρίβεια της οποίας εγγυάται.

Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Ανάδοχος θα ανακηρυχθεί εκείνος που θα υποβάλλει την **πλέον συμφέρουσα, από οικονομικής άποψης, προσφορά μόνο βάσει τιμής.**

3. Πολιτική Προστασίας Προσωπικών Αεδομένων για την Ανάθεση και Εκτέλεση Δημοσίων Συμβάσεων

Ισχύει ότι ορίζεται από την κείμενη Νομοθεσία.

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ROUTH
P. LEVI
LEVI

Digitally signed
by ROUTH LEVI
Date: 2026.05.20
12:17:01 +03'00'

Η ΔΙΕΥ/ΝΤΡΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ
ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΖΟΡΜΠΑ

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ :

1. Παράρτημα I : Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς
2. Παράρτημα II : Γενικοί Όροι

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Αναλυτικά το κόστος που θα προκύψει από την υπογραφή της σύμβασης έως το τέλος του έτους 2026.

Ενδεικτικά, η οικονομική προσφορά του διαγωνιζόμενου, υπολογίζεται ως ακολούθως :

Περιγραφή	Ποσότητα	Τιμή μονάδας χωρίς Φ.Π.Α 24 %	Προϋπολογισμός Συνολική Αξία χωρίς ΦΠΑ 24 %	Τιμή μονάδας χωρίς Φ.Π.Α 24 %	Συνολική Αξία (χωρίς Φ.Π.Α 24 %)	Φ.Π.Α 24 %	Συνολική Αξία Προσφοράς € (με Φ.Π.Α 24 %)
Ετήσια Προληπτική Συντήρηση με άρση βλαβών Ρολών κτιρίων, σταθμών του Τμήματος γραμμής Αεροδρόμιο - Κιάτο και Πειραιάς - Οινόη	151	90,00€	13.590,00				
Ετήσια Προληπτική Συντήρηση με άρση βλαβών Αυτόματων Υαλοθυρών κτιρίων, σταθμών του Τμήματος γραμμής Αεροδρόμιο - Κιάτο και Πειραιάς - Οινόη	22	190,00€	4.180,00€				
Υλικά και εργασίες συντήρησης	-	1,00	12.230,00€				
ΣΥΝΟΛΟ			30.000,00€				

Επισυνάπτεται αναλυτικός πίνακας.

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ..... € (Αριθμητικώς & Ολογράφως)

Τίθεται η Υπογραφή του Νόμιμου Εκπροσώπου του Διαγωνιζόμενου και η σφραγίδα της εταιρείας

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ**Γενικοί Όροι**

Θεσμικό Πλαίσιο : Η Απευθείας Ανάθεση θα πραγματοποιηθεί βάσει της παρ. 1 του άρθρου 328 του Ν.4412/16 (ΦΕΚ 147Α/8.8.16) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 128 του Ν. 4782/21.

Ισχύς Προσφοράς : Η προσφερόμενη τιμή πρέπει να ισχύει τουλάχιστον **για εξήντα (60) ημέρες**.

Διάρκεια της Υπηρεσίας: Ο χρόνος διάρκειας της «Συντήρησης, Άρσης βλαβών και Αποκατάστασης ζημιών Ηλεκτροκίνητων Μεταλλικών Ρολών και Αυτόματων Υαλοθυρών με αντικατάσταση των ελαττωματικών υλικών με νέα, των Σιδηροδρομικών Σταθμών και Κτιρίων στον Σιδηροδρομικό Άξονα Γραμμής Αεροδρόμιο (μη περιλαμβανομένου) – Α. Λιόσια – Κιάτο και στο τμήμα γραμμής Πειραιάς – ΣΚΑ – Οινόη στην περιοχή της Νοτίου Ελλάδος» θα είναι από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης έως το τέλος του έτους 2026 και θα αναφέρεται ρητά στην προσφορά.

Αντικείμενο της Υπηρεσίας: Το αντικείμενο της προς ανάθεση υπηρεσίας αφορά στην «Συντήρηση, Άρση βλαβών και Αποκατάσταση ζημιών Ηλεκτροκίνητων Μεταλλικών Ρολών και Αυτόματων Υαλοθυρών με αντικατάσταση των ελαττωματικών υλικών με νέα, των Σιδηροδρομικών Σταθμών και Κτιρίων στον Σιδηροδρομικό Άξονα Γραμμής Αεροδρόμιο (μη περιλαμβανομένου) – Α. Λιόσια – Κιάτο και στο τμήμα γραμμής Πειραιάς – ΣΚΑ – Οινόη στην περιοχή της Νοτίου Ελλάδος».

Τεχνική Περιγραφή: Επισυνάπτεται.

Παραστατικά : Η υπηρεσία θα πρέπει να παραδοθεί μετά την υπογραφή της σύμβασης και συνεπώς τα νόμιμα παραστατικά θα εκδοθούν μετά την παράδοση του έργου.

Τρόπος πληρωμής : Η πληρωμή θα γίνεται με επιταγή ημέρας ή με ισόποση κατάθεση στον τραπεζικό λογαριασμό του Αναδόχου.

Η «Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μ.Α.Ε» βαρύνεται με τον εκάστοτε ισχύοντα Φόρο Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί των εκάστοτε πληρωτέων ποσών.

Σύμφωνα με τον Ν. 4601/2019, άρθρο 151 ως τροποποιήθηκε με το άρθρο 95 του Ν. 5104/2024 "Οι αναθέτουσες αρχές και οι αναθέτοντες φορείς υποχρεούνται να παραλαμβάνουν και να επεξεργάζονται ηλεκτρονικά τιμολόγια και οι οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να υποβάλλουν ηλεκτρονικά τιμολόγια, που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων, όπως αυτό ορίζεται στην περ. 12 του άρθρου 149" και τα οποία θα πρέπει να κοινοποιούνται στα email d.provopoulou@osenet.gr και dipef@osenet.gr.

Τα πεδία του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου συμπληρώνονται από τον Ανάδοχο σύμφωνα με το άρθρο 3 της υπ' αριθμ. 52445/04.09.2023 ΚΥΑ.

Το τιμολόγιο θα έχει τα παρακάτω στοιχεία :

ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΟΙ ΕΛΛΑΔΟΣ Μ.Α.Ε.

ΚΑΡΟΛΟΥ 1-3 Τ.Κ. 10437

Α.Φ.Μ.: 094038689 ΔΟΥ ΚΕΦΟΔΕ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΑΗΤΤ : 1039.Ε00852.0001

(Για πληροφορίες σχετικά με την εξόφληση του τιμολογίου, μπορείτε να επικοινωνείτε με το Κεντρικό Ταμείο στο email : s.simitikopoulou@osenet.gr).

Σε κάθε περίπτωση απαιτείται η προσκόμιση Φορολογικής Ενημερότητας (ανεξαρτήτως ποσού υπηρεσίας) και για υπηρεσίες αξίας άνω των #3.000,00# € απαιτείται και η προσκόμιση Ασφαλιστικής Ενημερότητας.

Σύμφωνα με το άρθρο 350 του Ν. 4412/16 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 7 του Ν. 4912/22 «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης», (ΦΕΚ Α 59/17.3.2022), γίνεται κράτηση ύψους 0,1% υπέρ ΕΑΔΗΣΥ.



Σιδηρόδρομοι Ελλάδος Μ.Α.Ε.

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ****Α. Γενικές Πληροφορίες**

Στον Σιδηροδρομικό Άξονα Γραμμής Αεροδρόμιο (μη περιλαμβανομένου) – Α. Λιόσια – Κιάτο και στο τμήμα γραμμής Πειραιάς – ΣΚΑ – Οινόη στην περιοχή της Νοτίου Ελλάδος υπάρχουν εγκατεστημένα Ηλεκτροκίνητα Μεταλλικά Ρολά βιομηχανικού τύπου με ελατήρια, οικιακού τύπου χωρίς ελατήρια και Αυτόματες υαλοθύρες, σε Σιδηροδρομικούς Σταθμούς και κτίρια, των οποίων η ευθύνη εμπίπτει στο Τμήμα Αθηνών στην Υπηρεσία Σηματοδότησης & Η/Μ Εγκαταστάσεων και αποτυπώνονται αναλυτικά στον παρακάτω πίνακα:

Εγκατεστημένα Ρολά - Αυτόματες Θύρες			
A/A	Σιδηροδρομικός Σταθμός - Κτίριο	Εγκατεστημένα Ρολά (τεμ.) & Ρολά Καφετερειών	Αυτόματες Θύρες (τεμ.)
Αεροδρόμιο - Α. Λιόσια - Κιάτο			
1	ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟ	-	-
2	ΚΟΡΩΠΙ	5	-
3	ΠΑΙΑΝΙΑ - ΚΑΝΤΖΑ	7	-
4	ΠΑΛΛΗΝΗ	8	-
5	Δ.ΠΛΑΚΕΝΤΙΑΣ	6	-
6	ΠΕΝΤΕΛΗΣ	7	-
7	ΚΗΦΙΣΙΑΣ	5	-
8	ΝΕΡΑΤΖΙΩΤΙΣΣΑ	21	-
9	ΗΡΑΚΛΕΙΟ	5	-
10	ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ	6	-
11	ΣΚΑ/ΑΧΑΡΝΑΙ (Αποβάθρες 7,8,9)	9	-
12	ΖΕΦΥΡΙ	7	-
13	ΑΝΩ ΛΙΟΣΙΑ	7	-
14	ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ	4	-

Foto

15	ΜΑΓΟΥΛΑ	12	-
16	ΝΕΑ ΠΕΡΑΜΟΣ	-	2
17	ΜΕΓΑΡΑ	-	2
18	ΚΙΝΕΤΤΑ	-	2
19	ΑΓ. ΘΕΟΔΩΡΟΙ	-	2
20	ΚΟΡΙΝΘΟΣ	-	2
21	ΖΕΥΓΟΛΑΤΙΟ	5	-
22	ΚΙΑΤΟ	-	2
Σύνολο Α		114	12
Πειραιάς - ΣΚΑ - Οινόη			
1	ΑΘΗΝΑ (ΛΑΡΙΣΗΣ)	8	6
2	ΡΟΥΦ	-	1
3	ΤΑΥΡΟΣ	-	1
4	ΡΕΝΤΗΣ	-	1
5	ΛΕΥΚΑ	-	1
6	ΑΓ. ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ	4	-
7	ΠΥΡΓΟΣ ΒΑΣΙΛΙΣΣΗΣ	5	-
8	ΚΑΤΩ ΑΧΑΡΝΑΙ (ΛΥΚΟΤΡΥΠΑ)	9	-
Σύνολο Β		26	10
Εγκατεστημένα Ρολά σε Κτίρια			
1	ΜΕΓΑΡΟ ΟΣΕ Καρόλου 1-3, Αθήνα	9	-
2	ΚΕΝΤΡΟ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΑΧΑΡΝΩΝ (ΚΕΚ ΣΚΑ) Ανοιξεως 7, Αχαρναί	2	-
Σύνολο Γ		11	0
Σύνολο Α+Β+Γ		151	22

Η εύρυθμη και αξιόπιστη λειτουργία των ηλεκτροκίνητων Μεταλλικών Ρολών και των Αυτόματων υαλοθυρών, των Σιδηροδρομικών Σταθμών, κτιρίων σχετίζεται άμεσα με την ασφάλεια των Σιδηροδρομικών Σταθμών καθώς και του επιβατικού κοινού.

Β. Διευκρινίσεις

Για τις ανάγκες συντήρησης το Τμήμα Αθηνών στην Υπηρεσία Σηματοδότησης & Η/Μ Εγκαταστάσεων, σύνταξε πίνακες με απαιτήσεις σε ανταλλακτικά και αντίστοιχες εργασίες αντικατάστασης-αποκατάστασης με προϋπολογιζόμενες τιμές μονάδες.

Στους πίνακες αυτούς ο υποψήφιος υποχρεούται να προσφέρει για κάθε ανταλλακτικό και εργασία και η τιμή αυτή θα ισχύει μέχρι την λήξη της σύμβασης.

Επίσης υποχρεούται να προσφέρει στον ΠΙΝΑΚΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΡΟΛΩΝ ΚΑΙ ΥΑΛΟΘΥΡΩΝ στα πεδία 1 & 2 και θα κριθεί στο συνολικό προσφερόμενο ποσό (1+2) με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή. Το ποσό του πεδίου 3 ΔΕΝ επιδέχεται προσφορά.

Γ. Αντικείμενο

Το αντικείμενο της παρούσας συνίσταται **στην ετήσια προληπτική συντήρηση με άρση βλαβών και αποκατάσταση ζημιών, Ηλεκτροκίνητων Μεταλλικών Ρολών και Αυτόματων Θυρών**, των Σιδηροδρομικών Σταθμών και κτιρίων στον σιδηροδρομικό άξονα γραμμής Αεροδρόμιο – Α. Λιόσια – Κιάτο και στο τμήμα γραμμής Πειραιάς – ΣΚΑ – Οινόη στην περιοχή της Νοτίου Ελλάδος, για τα οποία οι απαιτούμενες Συντηρήσεις, Εργασίες και Υλικά αναφέρονται στον ανωτέρω πίνακα.

Ο Ανάδοχος, μετά την υπογραφή σύμβασης υποχρεούται στην υποβολή χρονοδιαγράμματος εργασιών προληπτικής συντήρησης με άρση βλαβών και αποκατάσταση ζημιών στην αρμόδια Υπηρεσία για έγκριση.

Υποχρεούται να εκτελέσει την ετήσια συντήρηση έξι (6) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης.

Σε περίπτωση βλάβης - ζημιάς Ηλεκτροκίνητου Ρολού ή Αυτόματης Θύρας, θα ενημερώνεται ο Ανάδοχος ηλεκτρονικά μέσω της εφαρμογής στο WEB ο οποίος θα προβαίνει στην άμεση αποκατάσταση. Μετά την αποκατάσταση θα ενημερώνει το ΚΕΚ/ΣΚΑ τηλεφωνικά στο τηλ. 210-2422040 ή 11404 αδαπάνως προκειμένου να κλείνει η βλάβη στην εφαρμογή.

Δ. Επικοινωνία

Η επικοινωνία του Αναδόχου και της Υπηρεσίας Σηματοδότησης & Η/Μ Εγκαταστάσεων ή του Τμήματος Αθηνών θα πραγματοποιείται κυρίως μέσω έγγραφης αλληλογραφίας καθώς και διά όλων των μέσων επικοινωνίας (τηλέφωνο, φαξ, e-mail).

Ε. Περιγραφή εργασιών

Σημειώνεται ότι το Τμήμα Αθηνών της Υπηρεσίας Σηματοδότησης & Η/Μ Εγκαταστάσεων θα γνωστοποιεί μέσω της Υπηρεσίας τα ηλεκτροκίνητα ρολά και τις αυτόματες θύρες τα οποία χρειάζονται επισκευή.

Στην συνέχεια ο Ανάδοχος σε συνεννόηση με το τμήμα Αθηνών της Υπηρεσίας Σηματοδότησης & Η/Μ Εγκαταστάσεων, θα οργανώνει και θα προβαίνει στον επί τόπου έλεγχο όπου και θα

τεκμαίρονται τα **Υλικά** και οι **Εργασίες** που απαιτούνται για την επισκευή του εκάστοτε ηλεκτροκίνητου **ρολού ή της αυτόματης θύρας**.

Έπειτα θα προβαίνει στην αποκατάσταση του ηλεκτροκίνητου ρολού ή της αυτόματης θύρας εντός εύλογου χρονικού διαστήματος και εφόσον δύναται την ίδια ημέρα με την οποία πραγματοποιήθηκε ο έλεγχος.

Για τα Ηλεκτροκίνητα Ρολά ή τις Αυτόματες Θύρες που δεν δύναται να επισκευαστούν ο Ανάδοχος θα υποβάλει στην Υπηρεσία σχετική **αιτιολογική αναφορά**.

Για τα Ηλεκτροκίνητα Ρολά και τις Αυτόματες Θύρες που θα επισκευαστούν θα ακολουθήσει επί τόπου έλεγχος και δομική σε ορισμένα από αυτά, παρουσία τεχνικού προσωπικού του Τμήματος Αθηνών (ΤΑ) για την επιβεβαίωση της ορθότητας της επισκευής και της καλής λειτουργίας αυτών.

Αφού ολοκληρωθεί ο έλεγχος ορθής λειτουργίας των, ο Ανάδοχος θα συντάσσει και **αποστέλλει συγκεντρωτικό πίνακα εργασιών και υλικών** στο Τμήμα και το τελευταίο θα το **παραλάβει με την σύνταξη Πρωτοκόλλων Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής**.

ΣΤ. Υποχρεώσεις Αναδόχου

Ο Ανάδοχος υποχρεούται στην συντήρηση, τον έλεγχο, την άρση βλαβών και αποκατάσταση ζημιών των βεβλαμμένων Ηλεκτροκίνητων Ρολών και Αυτόματων Θυρών από έμπειρο και κατάλληλα καταρτισμένο τεχνικό προσωπικό ακολουθώντας τους κανόνες της επιστήμης και της τέχνης.

Σε κάθε περίπτωση ο Ανάδοχος και το προσωπικό του πρέπει να λαμβάνουν όλα τα απαραίτητα μέτρα προστασίας ομαδικά και ατομικά (ΜΟΠ & ΜΑΠ) για την τήρηση συνθηκών υγείας και ασφαλείας κατά την εκτέλεση των εργασιών, λαμβάνοντας υπόψη όλους τους πιθανούς κινδύνους (εργασία σε ύψους κλπ) ενώ είναι υπεύθυνοι για την τοποθέτηση ειδικής προειδοποιητικής σήμανσης, στο χώρο που θα εκτελούνται οι εργασίες, με σκοπό την αποτροπή εισόδου διερχομένων στο εν λόγω χώρο.

Ο Ανάδοχος, εφόσον του ζητηθεί, υποχρεούνται να παρίσταται και να συνδράμει στις δοκιμές καλής λειτουργίας των επισκευασμένων ηλεκτροκίνητων ρολών και αυτόματων θυρών πριν την παραλαβή τους από την Υπηρεσία.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει στην Υπηρεσία, **εγγράφως & ηλεκτρονικά, συγκεντρωτικές καταστάσεις εργασιών και υλικών με τα αποτελέσματα των εργασιών των ηλεκτροκίνητων ρολών και των αυτόματων θυρών, όπως αυτά φαίνονται στους παραπάνω πίνακες**.

Z. Απαιτήσεις Εργοδότη για τις ετήσιες εργασίες συντήρησης με άρση βλαβών Ρολών & Αυτόματων Υαλοθυρών σταθμών - Κτιρίων

Z. 1 Ωράριο Εργασιών Συντήρησης

Οι εργασίες Συντήρησης θα εκτελούνται προγραμματισμένα τις εργάσιμες μόνο ημέρες και κατά τη διάρκεια πρωινού οκταώρου (07:00 – 15:00).

Z. 2 Συχνότητα Συντηρήσεων

Η συχνότητα των εργασιών συντήρησης θα είναι ετήσια και σύμφωνα με το εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα εργασιών. Ο Ανάδοχος εντός έξι (6) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης θα υλοποιήσει την ετήσια Συντήρηση των ρολών και των Αυτόματων Υαλοθυρών.

Z. 3 Ασφάλεια Προσωπικού

Ο Ανάδοχος θα είναι υπεύθυνος έναντι οποιουδήποτε εργατικού ατυχήματος του προσωπικού του. Ο ΟΣΕ ουδεμία ευθύνη φέρει για την ασφάλεια του προσωπικού του Αναδόχου.

Z. 4 Γνώση - Εμπειρία

Το τεχνικό προσωπικό που θ' ασχοληθεί με τη συντήρηση και την άρση βλαβών των ρολών και αυτόματων θυρών σταθμών και κτιρίων, θα διαθέτει απαραίτητως γνώση και εμπειρία διαχείρισης των εν λόγω εργασιών τα οποία θα αποδεικνύονται με σχετική βεβαίωση από το Δημόσιο ή Ιδιωτικό φορέα.

Z. 5 Υλικά και Εργαλεία για τη Συντήρηση

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει στα συνεργεία του όλα τα όργανα, εργαλεία, βοηθητικά μέσα, εξοπλισμό ατομικής και συλλογικής προστασίας των συνεργείων, κατάλληλα μέσα μετακίνησης, μέσα επικοινωνίας και ότι άλλο ήθελε απαιτηθεί για τη σωστή και ασφαλή υλοποίηση του προγράμματος συντήρησης.

Τα υλικά καθαρισμού είναι αναλώσιμα και θα βαρύνουν τον Ανάδοχο – Συντηρητή.

Z. 6 Παραλαβή εργασιών-υλικών

Η παραλαβή εργασιών της ετήσιας συντήρησης θα πραγματοποιηθεί με τη σύνταξη και υπογραφή σχετικού Πρωτοκόλλου ποιοτικής και ποσοτικής απο την αρμόδια επιτροπή.

Ομοίως και για τις αποκαταστάσεις βλαβών και ζημιών που απαιτήθηκαν υλικά και εργασίες.

Z. 7 Παράδοση αποξηλωθέντων υλικών

Όλα τα υλικά-ανταλλακτικά που θα αντικαθίσταται, θα συγκεντρώνονται και θα παραδίδονται απο τον ανάδοχο στο αντίστοιχο Τμήμα του ΟΣΕ στο Θριάσιο Πεδίο με την σύνταξη σχετικού Πρωτοκόλλου Παράδοσης-Παραλαβής μεταξύ του Αναδόχου και του ΟΣΕ. Στην συνέχεια ο Ανάδοχος θα προβαίνει με ιδία μέσα στην φόρτωση-μεταφορά και εναπόθεση αυτών σε χώρο του Εμπορευματικού Κέντρου του Θριασίου Πεδίου που θα του υποδεικνύει η Υπηρεσία.

Η. Τρόπος πληρωμής του Αναδόχου

Η αμοιβή του Αναδόχου θα καταβληθεί σε αυτόν τμηματικά, βάσει των εργασιών που θα πραγματοποιεί καθώς και των υλικών που θα προμηθευτεί (αναλόγως είδους και ποσότητας), για την επιτυχή αποκατάσταση βλαβών και ύστερα από τη σύνταξη και υπογραφή των σχετικών Πρωτοκόλλων Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής, βάσει τιμολογίου που θα υποβληθεί από τον Ανάδοχο στη αρμόδια Υπηρεσία.

Θ. Διάρκεια της Σύμβασης – Χρόνος παράδοσης

Η έναρξη ισχύος της σύμβασης τίθεται από την υπογραφή της, ο δε χρόνος εκτέλεσης του αντικειμένου αυτής ορίζεται από την υπογραφή της έως το τέλος του έτους 2026. Για τη διάρκεια του συμβατικού χρόνου δε προβλέπεται αναθεώρηση τιμής.

Ι. Αυτοψία

Προκειμένου να δοθεί η δυνατότητα στους διαγωνιζόμενους να διαμορφώσουν άποψη για τη σύνταξη της προσφοράς τους, θα μπορούν να επισκεφτούν επί τόπου τα προαναφερόμενα ηλεκτροκίνητα μεταλλικά ρολά και αυτόματες θύρες, ύστερα από συνεννόηση με την Υπηρεσία.

Για τον ΟΣΕ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΑΝΤΑΓΩΓΙΚΩΝ-ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΥΛΙΚΑ										
A/A	Περιγραφή Υλικού	M.M.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Προσφερόμενη Τιμή	Περιγραφή Εργασίας	M.M.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Προσφερόμενη Τιμή
1	MOTEP Φ060 ΓΙΑ ΑΕΟΝΑ ΕΑΤΗΡΙΩΝ (ΚΕΝΤΡΙΚΟ)	TMX	1	291,00 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ MOTEP Φ060	Κ.α.	1	150,00 €	.....
2	MOTEP Φ76 ΓΙΑ ΑΕΟΝΑ ΕΑΤΗΡΙΩΝ (ΚΕΝΤΡΙΚΟ)	TMX	1	499,00 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ MOTEP Φ76	Κ.α.	1	220,00 €	.....
3	ΑΕΟΝΑΣ ΡΟΛΟΥ ΕΑΤΗΡΙΩΝ Φ60	TMX	1	426,00 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΕΟΝΑ ΕΑΤΗΡΙΩΝ Φ60	Κ.α.	1	270,00 €	.....
4	ΑΕΟΝΑΣ ΡΟΛΟΥ ΕΑΤΗΡΙΩΝ Φ76	TMX	1	832,00 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΕΟΝΑ ΕΑΤΗΡΙΩΝ Φ76	Κ.α.	1	370,00 €	.....
5	ΕΑΤΗΡΙΟ ΡΟΛΟΥ	TMX	1	187,20 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΑΤΗΡΙΟΥ	Κ.α.	1	110,00 €	.....
6	ΤΥΜΠΑΝΟ ΕΑΤΗΡΙΟΥ	TMX	1	93,60 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΥΜΠΑΝΟΥ ΕΑΤΗΡΙΩΝ	Κ.α.	1	220,00 €	.....
7	ΚΟΥΖΙΝΕΤΑ ΣΤΗΡΣΗΣ ΑΕΟΝΑ ΕΑΤΗΡΙΩΝ	TMX	1	104,00 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΟΥΖΙΝΕΤΩΝ ΣΤΗΡΣΗΣ	Κ.α.	1	210,00 €	.....
8	ΠΛΑΙΝΟΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ ΚΙΝΗΤΡΑΣ ΡΟΛΟΥ	TMX	1	2.080,00 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΡΑ	Κ.α.	1	520,00 €	.....
9	ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΟ ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΡΑ	TMX	1	457,60 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΣΦΑΛΙΣΤΙΚΟΥ ΡΟΥΛΕΜΑΝ	Κ.α.	1	420,00 €	.....
10	ΑΕΟΝΑΣ ΡΟΛΟΥ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ	TMX	1	1.144,00 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΕΟΝΑ Φ159	Κ.α.	1	520,00 €	.....
11	ΒΑΣΕΙΣ ΣΤΗΡΣΗΣ ΑΕΟΝΑ Φ159	TMX	1	326,00 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΒΑΣΕΩΝ ΑΕΟΝΑ Φ159	Κ.α.	1	320,00 €	.....

ΕΡΓΑΣΙΕΣ

12	ΠΑΚΕΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΜΟΤΕΡ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ	TMX	1	156,00 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΑΚΕΤΑΣ ΜΟΤΕΡ	Κ.α.	1	110,00 €	.....
13	ΠΑΚΕΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	TMX	1	530,00 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΑΚΕΤΑΣ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΥ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	Κ.α.	1	220,00 €	.....
14	ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΣ ΡΟΛΟΥ(ΠΑΚΕΤΑ ΕΝΤΟΑΝΩΝ)	TMX	1	166,40 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΡΥΘΜΙΣΗ ΤΗΛ/ΡΙΩΝ ΑΝΑ ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΣΤΟ ΧΩΡΟ	Κ.α.	1	110,00 €	.....
15	ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ	TMX	1	41,60 €	.....	ΤΗΛ/ΡΙΩΝ ΑΝΑ ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΣΤΟ ΧΩΡΟ	Κ.α.	1	80,00 €	.....
16	ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΜΕ ΚΑΒΕΛΙ	TMX	1	114,40 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΜΕ ΚΑΒΕΛΙ	Κ.α.	1	110,00 €	.....
17	ΚΑΒΕΛΑΡΙΑ ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΡΟΛΟΥ ΕΝΑΤΗΡΙΩΝ	TMX	1	114,40 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΠΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΡΟΛΟΥ	Κ.α.	1	110,00 €	.....
18	ΦΥΛΛΟ ΡΟΛΟΥ (ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ)	TMX	1	83,20	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΦΥΛΛΩΝ(ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ)	Κ.α.	1	80,00 €	.....
19	ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΤΑΠΕΣ ΦΥΛΛΩΝ ΡΟΛΟΥ	TMX	1	187,20 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	Κ.α.	1	220,00 €	.....
20	ΟΔΗΓΟΙ ΡΟΛΟΥ	TMX	1	374,40 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΟΔΗΓΩΝ	Κ.α.	1	320,00 €	.....
21	ΛΑΣΤΙΚΑ ΟΔΗΓΩΝ	TMX	1	114,40 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	Κ.α.	1	80,00 €	.....
22	ΚΑΤΟΚΑΛΙ ΦΥΛΛΩΝ ΡΟΛΟΥ	TMX	1	187,20 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΤΟΚΑΛΙ ΦΥΛΛΩΝ ΡΟΛΟΥ	Κ.α.	1	110,00 €	.....
23	ΚΟΥΤΙ ΚΑΛΥΨΗΣ ΡΟΛΟΥ (ΛΑΜΠΑΡΙΝΑΣ)	TMX	1	436,80 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΟΥΤΙΟΥ	Κ.α.	1	150,00 €	.....
24						ΑΓΙΑΗ ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΡΟΛΟΥ	Κ.α.	1	140,00 €	.....
25						ΑΓΙΑΗ ΕΠΙΣΚΕΨΗ ΠΑΚΕΤΑΣ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΥ	Κ.α.	1	110,00 €	.....

ΡΟΛΑ ΟΙΚΙΑΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΧΩΡΙΣ ΕΝΑΤΗΡΙΑ										
ΥΛΙΚΑ					ΕΡΓΑΣΙΕΣ					
A/A	Περιγραφή Υλικού	M.M.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Προσφερόμενη Τιμή	Περιγραφή Εργασίας	M.M.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Προσφερόμενη Τιμή
1	ΜΟΤΕΡ ΣΤΑΘΗΝΟΤΟ Φ60 ΜΕ ΜΑΝΙΒΕΛΑ	TMX	1	291,20 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΟΤΕΡ Φ60	Κ.Α.	1	130,00 €	.....
2	ΜΟΤΕΡ ΣΤΑΘΗΝΟΤΟ Φ70 ΜΕ ΜΑΝΙΒΕΛΑ	TMX	1	332,80 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΟΤΕΡ Φ70	Κ.Α.	1	170,00 €	.....
3	ΑΞΟΝΑΣ ΡΟΛΟΥ	TMX	1	166,40 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΞΟΝΑ	Κ.Α.	1	140,00 €	.....
4	ΚΟΥΠΕΣ-ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΑΞΟΝΑ	TMX	1	110,00 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	Κ.Α.	1	110,00 €	.....
5	ΕΛΑΣΜΑΤΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΦΥΛΛΩΝ ΡΟΛΟΥ	TMX	1	83,20 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΛΑΣΜΑΤΩΝ	Κ.Α.	1	72,80 €	.....
6	ΦΥΛΛΟ ΡΟΛΟΥ (ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ)	TMX	1	62,40 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΦΥΛΛΩΝ(ΤΙΜΗ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ)	Κ.Α.	1	62,40 €	.....
7	ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΤΑΠΕΣ ΦΥΛΛΩΝ ΡΟΛΟΥ	TMX	1	53,20 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	Κ.Α.	1	72,80 €	.....
8	ΟΔΗΓΟΙ ΡΟΛΟΥ	TMX	1	218,40 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΟΔΗΓΩΝ	Κ.Α.	1	135,20 €	.....
9	ΚΟΥΤΙ ΚΑΛΥΨΗΣ ΡΟΛΟΥ (ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ)	TMX	1	218,40 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΟΥΤΙΟΥ	Κ.Α.	1	218,40 €	.....

ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ - ΥΑΘΟΥΡΠΕΣ										
ΥΑΙΚΑ					ΕΡΓΑΣΙΕΣ					
A/A	Περιγραφή Υακού	M.M.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Προσφερόμενη Τιμή	Περιγραφή Εργασίας	M.M.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Προσφερόμενη Τιμή
1	ΜΟΤΕΡ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΠΟΡΤΑΣ	TMX	1	915,20 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ	Κ.α.	1	220,00 €	.....
2	ΙΜΑΝΤΑΣ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ	TMX	1	124,80 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΙΜΑΝΤΑ	Κ.α.	1	170,00 €	.....
3	ΠΛΑΚΕΤΑ ΔΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ	TMX	1	1.040,00 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΛΑΚΕΤΑΣ	Κ.α.	1	160,00 €	.....
4	PANTAP ΑΝΤΙΛΗΨΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ(ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ)	TMX	1	332,80 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ PANTAP	Κ.α.	1	130,00 €	.....
5	ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ ΔΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ	TMX	1	270,40 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ	Κ.α.	1	130,00 €	.....
6	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΑΒΕΛΑΡΙΑ	TMX	1	332,80 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΒΕΛΑΡΙΑΣ	Κ.α.	1	140,00 €	.....
7	ΡΟΔΑΚΙΑ ΚΥΛΙΣΗΣ ΦΥΛΛΩΝ(ΑΝΑ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ)	TMX	1	416,00 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΡΑΟΥΛΩΝ	Κ.α.	1	220,00 €	.....
8	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	TMX	1	270,40 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ	Κ.α.	1	140,00 €	.....
9	ΠΡΟΦΙΛ ΔΑΧΡΥΜΙΝΙΟΥ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΦΥΛΛΩΝ	TMX	1	364,00 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	Κ.α.	1	180,00 €	.....
10	ΑΙΛΙΑΟΣ ΟΔΗΓΟΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΦΥΛΛΩΝ	TMX	1	72,80 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΟΔΗΓΩΝ ΔΑΠΕΔΟΥ	Κ.α.	1	80,00 €	.....
11	ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ ΠΡΟΦΙΛ ΚΡΥΣΤΑΛΛΩΝ(ΑΝΑ ΦΥΛΛΟ)	TMX	1	343,20 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ	Κ.α.	1	220,00 €	.....
12	ΚΡΥΣΤΑΛΛΩΝ(ΑΝΑ ΦΥΛΛΟ)	TMX	1	374,40 €	.....	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΡΥΣΤΑΛΛΩΝ(ΑΝΑ ΦΥΛΛΟ)	Κ.α.	1	190,00 €	.....
13						ΑΓΛΗ ΕΠΙΣΚΕΥΗ - ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ(ΧΩΡ 1Σ ΥΑΙΚΑ)	Κ.α.	1	210,00 €	

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΔΗΛΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΡΟΔΩΝ ΚΑΙ ΥΑΛΟΘΥΡΩΝ							
A/A	Περιγραφή Υλικού	M.M.	Ποσότητα (τεμ.)	Τιμή Μονάδος Προϋπολογισμού	Μερικός προϋπολογισμός	Προσφερόμενη Τιμή Μονάδος	Μερικός προσφερόμενος προϋπολογισμός
1	Ετήσια προληπτική συντήρηση με άρση βλαβών 151 ροκών κτιρίων, σταθμών των τιμημάτων γραμμής Αεροδρόμιο-Κιάτο και Πειραιάς - Οινόη, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή	έτος	151	90,00 €	13.590,00 €		
2	Ετήσια προληπτική συντήρηση με άρση βλαβών 22 αυτών των υαλοθυρών κτιρίων, σταθμών των τιμημάτων γραμμής Αεροδρόμιο-Κιάτο και Πειραιάς - Οινόη, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή	έτος	22	190,00 €	4.180,00 €		
3	Κεφάλαιο δαπάνης υλικών και εργασιών για την συντήρηση και αντικατάσταση βλαβών ζημιών	κ.α	1	12.230,00 €	12.230,00 €		12.230,00 €
Συνολικός εκτιμώμενος Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ (1+2+3) =				30.000,00 €			
Συνολικός προσφερόμενος Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ (1+2+3) =							

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσφέρει α.) σε κάθε εργασία και υλικό των ΠΙΝΑΚΩΝ: ΡΟΔΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΜΕ ΕΛΑΤΗΡΙΑ, ΡΟΔΑ ΟΙΚΙΑΚΟΥ ΤΥΠΟΥ ΧΩΡΙΣ ΕΛΑΤΗΡΙΑ και ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ - ΥΑΛΟΘΥΡΕΣ β.) στον ΠΙΝΑΚΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΕΤΗΣΙΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΔΗΛΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΡΟΔΩΝ ΚΑΙ ΥΑΛΟΘΥΡΩΝ στα πεδία 1 & και θα κριθεί στο συνολικό προσφερόμενο ποσό (1+2+3) με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή.
Το ποσό του πεδίου 3 δεν επιδέχεται προσφορά.