



ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ (ως προς την
απαλοιφή της πρώτης διευκρινιστικής
απάντησης)

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ**

Ν.ΦΙΛΑΔΕΛΦΕΙΑΣ-Ν.ΧΑΛΚΗΔΟΝΑΣ

**Δ/νση Διοικητικών Υπηρεσιών
Τμήμα Υποστήριξης
Πολιτικών Οργάνων**

Γραφείο Οικ. Επιτροπής

Νέα Φιλαδέλφεια 2/6/2023

Αριθ. Πρωτ. : **13809**

Ταχ. Δ/νση: Δεκελείας 97
143 41 Ν. Φιλαδέλφεια
Πληρ. : Πλέσσας Κων/νος
Τηλ. : 213-2049085-086
Fax : 213-2049006

Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α

Από το πρακτικό της αριθ. **20/2023** έκτακτης Συνεδρίασης
της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Νέας Φιλαδέλφειας-Νέας Χαλκηδόνας

Αριθ. Απόφασης : **87/2023**

Π Ε Ρ Ι Λ Η Ψ Η

«Έγκριση διευκρινήσεων επί
ερωτημάτων επί των τεχνικών
προδιαγραφών της αριθ. 123/2022
μελέτης του διεθνούς ανοικτού
ηλεκτρονικού διαγωνισμού για την
προμήθεια – υπηρεσία – εργασία
"Κατασκευή Προτύπων Διαβάσεων σε
Κόμβους του Δήμου Νέας
Φιλαδέλφειας – Νέας Χαλκηδόνας" και
παράτασης καταληκτικής ημερομηνίας
υποβολής προσφορών».

Στη Νέα Φιλαδέλφεια και στο Δημοτικό Κατάστημα (Δεκελείας 97-Γραφείο Δημάρχου) σήμερα στις 2 του μήνα Ιουνίου του έτους 2023, ημέρα Παρασκευή και ώρα 9.30 π.μ. συνήλθε σε **έκτακτη** Συνεδρίαση, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 75 του Ν. 3852/10, όπως ισχύει, η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Νέας Φιλαδέλφειας-Νέας Χαλκηδόνας μετά την υπ' αριθ. πρωτ. 13774/20/1-6-2023 έγγραφη πρόσκληση του Δημάρχου και Προέδρου αυτής κ. Ιωάννη Βούρου, που απεστάλη αυθημερόν μέσω ηλεκτρονικού μηνύματος (e-mail) λόγω του κατεπείγοντος του θέματος σε κάθε μέλος χωριστά και δημοσιεύθηκε στην ιστοσελίδα του Δήμου, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 75 παρ. 6 του Ν.3852/10, παρισταμένου ως γραμματέα του τακτικού υπαλλήλου του Δήμου κ. Πλέσσα Κων/νου με βαθμό Α'.

Αφού διαπιστώθηκε ότι υπάρχει η νόμιμη απαρτία, γιατί από τα εννέα (9) μέλη της Οικονομικής Επιτροπής ήταν :

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

1) Βούρος Ιωάννης, Δήμαρχος και Πρόεδρος, 2) Κωνσταντινίδης Αναστάσιος, Αντιπρόεδρος 3) Τάφας Ηλίας 4) Κοπελούσος Χρήστος 5) Ανεμογιάννης Γεώργιος 6) Γεωργιάδης Βασίλειος και 7) Λέκκας Αθανάσιος, αναπληρωματικό μέλος, ως Αντιδήμαρχος.

ΑΠΟΝΤΕΣ

1) Κουτσάκης Μιχαήλ 2) Αναγνώστου Γεώργιος και 3) Ουσταμπασίδης Ιωάννης, οι οποίοι δεν προσήλθαν, αν και νόμιμα κλητεύθηκαν, με τους δύο πρώτους εξ αυτών να έχουν προηγουμένως ενημερώσει σχετικά.

Ο κ. Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της Συνεδρίασης της Οικονομικής Επιτροπής και εισηγούμενος το **μοναδικό** θέμα της ημερήσιας διάταξης, το οποίο ομόφωνα και σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 75 παρ. 6 του Ν. 3852/10, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 77 του Ν. 4555/18, η Ο.Ε. συμφώνησε να συζητηθεί, ως κατεπείγον, είπε τα εξής :

Κυρίες και Κύριοι Συνάδελφοι,

Θέτω υπόψη σας την αριθ. πρωτ. 13787/1-6-2023 εισήγηση του Τμήματος Προμηθειών του Δήμου επί του θέματος:

ΘΕΜΑ: α) Λήψη απόφασης έγκρισης διευκρινήσεων επί των τεχνικών προδιαγραφών της μελέτης ΑΜ 123/2022για τον ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό άνω των ορίων με τίτλο: «**Κατασκευή Πρότυπων Διαβάσεων σε Κόμβους του Δήμου Νέας Φιλαδέλφειας – Νέας Χαλκηδόνας**»

β) Λήψη απόφασης παράτασης του διαγωνισμού και μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών από την 6/6/2023 στις 14/6/2023 ημέρα Τετάρτη και ώρα 11:00 πμ και ανοίγματος την ηλεκτρονικής αποσφράγισης του υποφακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» στις 15/6/2023 ημέρα Πέμπτη και ώρα 11:00 πμ

ΣΧΕΤ:1) Τα ερωτήματα υποψήφιων αναδόχων στις 26/5/2023 & 27/5/2023
2) Η διευκρινιστική απάντηση με αρ. πρωτ: 13618/31-5-2023 (Ορθή Επανάληψη)

Παρακαλούμε όπως προβείτε σε λήψη απόφασης για:

Α) Την **έγκριση διευκρινήσεων επί** των τεχνικών προδιαγραφών της μελέτης ΑΜ 123/2022 **για τον ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό** άνω των ορίων με τίτλο: «Κατασκευή Πρότυπων Διαβάσεων σε Κόμβους του Δήμου Νέας Φιλαδέλφειας – Νέας Χαλκηδόνας».

Β) Την παράταση του διαγωνισμού και μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών από την 6/6/2023 στις 14/6/2023 ημέρα Τετάρτη και ώρα 11:00 πμ και ανοίγματος την ηλεκτρονικής αποσφράγισης του υποφακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» στις 15/6/2023 ημέρα Πέμπτη και ώρα 11:00 πμ σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 2.1.3 Παροχή Διευκρινήσεων της Διακήρυξης (αρ.πρωτ: 11125/3-5-2023) (ΑΔΑΜ:23PROC012596914)

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε διευκρίνιση.

Καλείσθε όπως αποφασίσετε σχετικά.

Μετά την ανωτέρω ενημέρωση ακολούθησε διαλογική συζήτηση μεταξύ των μελών της Ο.Ε., κατά την οποία ανταλλάχθηκαν διάφορες απόψεις που καταγράφονται στο αριθ. **20/2023** Πρακτικό της Επιτροπής. Στη συνέχεια ο κ. Πρόεδρος κάλεσε την Ο.Ε. να αποφασίσει σχετικά.

- Το μέλος της Ο.Ε. κ. Γ.Ανεμογιάννης *απέχε* από την διεξαχθείσα ψηφοφορία.

Η Ο.Ε., αφού έλαβε υπόψη της την εισήγηση του κ. Προέδρου, την αριθ. **123/2022** σχετική μελέτη, την αριθ. **70/2023** προηγούμενη σχετική απόφαση Οικ. Επιτροπής, τις διατάξεις του άρθρου 72 παρ. 1 του Ν. 3852/10, όπως ισχύει μετά την τροποποίησή του από αυτές των Ν. 4623/19 και 4625/19, από αυτές του άρθρου 40 παρ. 1 του Ν. 4735/20 και εκ νέου από αυτές του άρθρου 31 του Ν. 5013/23, τις σχετικές διατάξεις του Ν. 4412/16 και:

- 1) Τα ερωτήματα υποψήφιων αναδόχων στις 26/5/2023 & 27/5/2023
- 2) Την διευκρινιστική απάντηση με αρ. πρωτ: 13618/31-5-2023 (Ορθή Επανάληψη) της αρμόδιας υπηρεσίας του Δήμου

καθώς και όλα τα λοιπά αναφερόμενα στην εισήγηση της παρούσας στοιχεία που τέθηκαν υπόψη της:

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Α) Την **έγκριση των διευκρινήσεων** που παρασχέθηκαν με το αρ. πρωτ: 13618/31-5-2023 έγγραφο (Ορθή Επανάληψη) της αρμόδιας υπηρεσίας του Δήμου (Τμήματος Προμηθειών) επί των ερωτημάτων υποψήφιων αναδόχων, ήτοι του από 26/5/2023 ερωτήματος του οικ. φορέα ΕΡΓΟΝ ΑΤΕ και του από 27/5/2023 ερωτήματος του οικ. φορέα GLOBISMART Α.Ε. επί των τεχνικών προδιαγραφών της μελέτης **ΑΜ 123/2022** για τον διεθνή ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό άνω των ορίων για την προμήθεια-υπηρεσία-εργασία με τίτλο: «**Κατασκευή Πρότυπων Διαβάσεων σε Κόμβους του Δήμου Νέας Φιλαδέλφειας – Νέας Χαλκηδόνας**».

Β) Την **παράταση** του ανωτέρω διαγωνισμού και την **μετάθεση** της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών από τις 6/6/2023 στις 14/6/2023,

ημέρα Τετάρτη και ώρα 11:00 π.μ. και ανοίγματος την ηλεκτρονικής αποσφράγισης του υποφακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» στις 15/6/2023, ημέρα Πέμπτη και ώρα 11:00 π.μ., σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 2.1.3 «Παροχή Διευκρινήσεων της σχετικής Διακήρυξης» (αρ.πρωτ: 11125/3-5-2023) (ΑΔΑΜ:23PROC012596914)

- Κατά τα λοιπά ισχύει η αριθ. **70/2023** απόφαση Οικ. Επιτροπής.

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό **87/2023**
Αφού συντάχθηκε το παρόν πρακτικό υπογράφεται όπως ακολουθεί:

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ
(Ακολουθούν υπογραφές)
ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ
ΤΑ ΜΕΛΗ

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΚΑΙ ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΟΙΚ. ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

ΙΩΑΝΝΗΣ ΒΟΥΡΟΣ

*Ακριβές Αντίγραφο
Η Υπεύθυνη της Υπηρεσίας
Διεκπ/σεως Αρχείου-Πρωτοκόλλου*

Λεβαντή Εμμανολία

Εσωτερική Διανομή :

1. Τμήμα Προμηθειών
2. Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών
3. Ιδιαίτερο Γραφείο Δημάρχου
4. Αντιδήμαρχο Οικονομικών Υπηρεσιών
5. Αντιδήμαρχο Αναπτυξιακής Πολιτικής
6. Τμήμα Προϋπολογισμού, Διπλογραφικού και Φορολογικών Υποθέσεων
7. Τμήμα Λογιστηρίου
8. Δ/νση Οικονομικών Υπηρεσιών
9. Γραφείο Γεν. Γραμματέα
10. Τμήμα Υποστήριξης Πολιτικών Οργάνων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ Ν.ΦΙΛΑΔΕΛΦΕΙΑΣ-Ν.ΧΑΛΚΗΔΟΝΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Ταχ. Δ/νση : Αχαρνών 464 & Αγ. Αναργύρων
Νέα Χαλκηδόνα, Τ.Κ. 14343
Πληροφορίες : Καραντάνης Αργύρης
Τηλ. : 213 2049 068
e-mail: tm_promithion@dimosfx.gr

Ημερομηνία : 29-05-23

Αρ. πρωτ. : 13618/31-5-2023

Προς : Όλους τους υποψηφίους
οικονομικούς φορείς

ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ

ΘΕΜΑ: Παροχή διευκρινίσεων επί ερωτήματος για τον ηλεκτρονικό διαγωνισμό με Α/Α ΕΣΗΔΗΣ 191250

ΣΧΕΤ.:

Με αφορμή διάφορων ερωτήσεων που τέθηκαν υπόψιν της υπηρεσίας, παρέχονται οι κάτωθι διευκρινήσεις προκειμένου να συμβαδίζουν με την υπ' αρ 70/2023 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής και με την έγκριση από τη Διαχειριστική Αρχή της χρηματοδότησης ως εξής:

1) Στο Παράρτημα Ι «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης», Μέρος Α – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, στην τεχνική περιγραφή και στον πίνακα συμμόρφωσης των συσκευών φωτεινής σήμανσης οδοστρώματος τύπου LED (Πίνακας 1) στην 9η προδιαγραφή (σελ.68) & στην τεχνική περιγραφή και στον πίνακα συμμόρφωσης των συσκευών φωτεινής σήμανσης πεζοδρομίου τύπου LED (Πίνακας 2) στην 11η προδιαγραφή (σελ.72) η απαίτηση είναι: «*Η μέγιστη κατανάλωση ενέργειας θα πρέπει να είναι **6 Watt.***». Η παραπάνω απαίτηση θα πρέπει να αποδεικνύεται μέσα από το τεχνικό φυλλάδιο της φωτεινής συσκευής σήμανσης και πιστοποίηση κατά ENEC ή ισοδύναμη από την οποία θα εξασφαλίζεται ο έλεγχος και η πιστοποίηση της σειράς προϊόντων στα πρότυπα της οδηγίας LVD από ανεξάρτητο διαπιστευμένο φορέα και η ετήσια επιθεώρηση της γραμμής παραγωγής

2) Στο Παράρτημα Ι «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης», Μέρος Α – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, στην τεχνική περιγραφή και στον πίνακα συμμόρφωσης των συσκευών φωτεινής σήμανσης οδοστρώματος τύπου LED (Πίνακας 1) στην 7η προδιαγραφή (σελ.68) & στην τεχνική περιγραφή και στον πίνακα συμμόρφωσης των συσκευών φωτεινής σήμανσης πεζοδρομίου τύπου LED (Πίνακας 2) στην 8η προδιαγραφή (σελ.72) αναφέρεται ρητά η απαίτηση: «Η συσκευή φωτεινής σήμανσης θα εκπέμπει λευκό φως με θερμοκρασία χρώματος μεγαλύτερο ή ίσο των 6.500K. Επίσης ζητείται ως τεκμήριο: «Τεχνικό φυλλάδιο Φωτεινής συσκευής σήμανσης και Έκθεση Ελέγχου κατά LM-79, από εργαστήριο διαπιστευμένο κατά ISO 17025».

3) Στο Παράρτημα Ι «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης», Μέρος Α – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, στον

πίνακα συμμόρφωσης των συσκευών φωτεινής σήμανσης οδοστρώματος τύπου LED (Πίνακας 1) στην 13η προδιαγραφή (σελ.69) & στην τεχνική περιγραφή και στον πίνακα συμμόρφωσης των συσκευών φωτεινής σήμανσης πεζοδρομίου τύπου LED (Πίνακας 2) στην 15η προδιαγραφή (σελ.73) ζητείται ως τεκμήριο: «Δήλωση συμμόρφωσης κατασκευαστή ή ισοδύναμη **και** Έκθεση Ελέγχου σύμφωνα με τα ζητούμενα πρότυπα, από εργαστήριο διαπιστευμένο κατά ISO 17025 για τα συγκεκριμένα πρότυπα».

13.	Πιστοποίηση LVD 2014/35/EU ή μεταγενέστερη	Οι προσφερόμενες συσκευές φωτεινής σήμανσης θα πρέπει να συμμορφώνονται με την Οδηγία LVD 2014/35/EU Πρότυπα Εναρμόνισης: EN 60598-1, EN 60598-2-13, EN 62471, IEC/TR 62778	Δήλωση συμμόρφωσης κατασκευαστή ή ισοδύναμη και Έκθεση Ελέγχου σύμφωνα με τα ζητούμενα πρότυπα, από εργαστήριο διαπιστευμένο κατά ISO 17025 για τα συγκεκριμένα πρότυπα
-----	--	---	--

4) Στο Παράρτημα I «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης», Μέρος A – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, στον πίνακα συμμόρφωσης των συσκευών φωτεινής σήμανσης οδοστρώματος τύπου LED (Πίνακας 1) στην 14η προδιαγραφή (σελ.70) & στην τεχνική περιγραφή και στον πίνακα συμμόρφωσης των συσκευών φωτεινής σήμανσης πεζοδρομίου τύπου LED (Πίνακας 2) στην 16η προδιαγραφή (σελ.73) ζητείται ως τεκμήριο: «Δήλωση συμμόρφωσης κατασκευαστή ή ισοδύναμη **και** Έκθεση Ελέγχου σύμφωνα με τα ζητούμενα πρότυπα, από εργαστήριο διαπιστευμένο κατά ISO 17025 για τα συγκεκριμένα πρότυπα»

16.	Πιστοποίηση EMC 2014/30/EU ή μεταγενέστερη	Οι προσφερόμενες συσκευές φωτεινής σήμανσης θα πρέπει να συμμορφώνονται με την Οδηγία EMC 2014/30/EU Πρότυπα Εναρμόνισης: EN 55015, EN 61547	<ul style="list-style-type: none"> • Δήλωση συμμόρφωσης κατασκευαστή ή ισοδύναμη και • Έκθεση Ελέγχου σύμφωνα με τα ζητούμενα πρότυπα, από εργαστήριο διαπιστευμένο κατά ISO 17025 για τα συγκεκριμένα πρότυπα
-----	--	---	--

5) Στο Παράρτημα I «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης», Μέρος A – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, στην τεχνική περιγραφή των συσκευών φωτεινής σήμανσης οδοστρώματος τύπου LED (σελ.59) & στην τεχνική περιγραφή των συσκευών φωτεινής σήμανσης πεζοδρομίου τύπου LED (σελ.60) αναφέρεται: «Οι φωτεινές συσκευές σήμανσης θα πρέπει να συνδέονται και να ελέγχονται από εξωτερική μονάδα ελέγχου καθώς και να διαθέτουν πιστοποίηση κατά ENEC ή ισοδύναμη, από την οποία θα εξασφαλίζεται ο Έλεγχος και πιστοποίηση της σειράς προϊόντων στα πρότυπα της οδηγίας LVD από ανεξάρτητο διαπιστευμένο φορέα και η ετήσια επιθεώρηση της γραμμής παραγωγής. Επίσης, οι προσφερόμενες συσκευές φωτεινής σήμανσης θα πρέπει να συμμορφώνονται με την Οδηγία LVD 2014/35/EU (Πρότυπα

Εναρμόνισης: EN 60598-1, EN 60598-2-13, EN 62471, IEC/TR 62778) και με την Οδηγία EMC 2014/30/EU (Πρότυπα Εναρμόνισης: EN 55015, EN 61547).»

15.	Πιστοποίηση 2014/35/EU μεταγενέστερη	LVD ή Οι προσφερόμενες συσκευές φωτεινής σήμανσης θα πρέπει να συμμορφώνονται με την Οδηγία LVD 2014/35/EU Πρότυπα Εναρμόνισης: EN 60598-1, EN 60598-2-13, EN 62471, IEC/TR 62778	<ul style="list-style-type: none"> • Δήλωση συμμόρφωσης κατασκευαστή ή ισοδύναμη και • Έκθεση Ελέγχου σύμφωνα με τα ζητούμενα πρότυπα, από εργαστήριο διαπιστευμένο κατά ISO 17025 για τα συγκεκριμένα πρότυπα
16.	Πιστοποίηση 2014/30/EU μεταγενέστερη	EMC ή Οι προσφερόμενες συσκευές φωτεινής σήμανσης θα πρέπει να συμμορφώνονται με την Οδηγία EMC 2014/30/EU Πρότυπα Εναρμόνισης: EN 55015, EN 61547	<ul style="list-style-type: none"> • Δήλωση συμμόρφωσης κατασκευαστή ή ισοδύναμη • Έκθεση Ελέγχου σύμφωνα με τα ζητούμενα πρότυπα, από εργαστήριο διαπιστευμένο κατά ISO 17025 για τα συγκεκριμένα πρότυπα

6) Στο Παράρτημα I «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης», Μέρος Α – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, στην τεχνική περιγραφή και στον πίνακα συμμόρφωσης των συσκευών φωτεινής σήμανσης οδοστρώματος τύπου LED (Πίνακας 1) στην 15η προδιαγραφή (σελ.70) & στην τεχνική περιγραφή στον πίνακα συμμόρφωσης των συσκευών φωτεινής σήμανσης πεζοδρομίου τύπου LED στην 17η, προδιαγραφή (σελ.73) η απαίτηση είναι «Ο κατασκευαστής των προσφερόμενων συσκευών φωτεινής σήμανσης θα πρέπει να διαθέτει Πιστοποίηση ποιότητας κατά ISO 9001:2015 και ISO 14001:2015 και ISO 45001:2015»

7) Στο Παράρτημα I «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης», Μέρος Α – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, στον πίνακα συμμόρφωσης των συσκευών φωτεινής σήμανσης οδοστρώματος τύπου LED (Πίνακας 1) στην 4η προδιαγραφή (σελ.68) & στον πίνακα συμμόρφωσης των συσκευών φωτεινής σήμανσης πεζοδρομίου τύπου LED (Πίνακας 2) στην 4η προδιαγραφή (σελ.71)

ζητείται ως τεκμήριο: «Έκθεση Ελέγχου κατά EN 62262 από εργαστήριο διαπιστευμένο κατά ISO 17025».

8) Στο Παράρτημα I «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης», Μέρος A – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, στον πίνακα συμμόρφωσης των συσκευών φωτεινής σήμανσης οδοστρώματος τύπου LED (Πίνακας 1) στην 5η προδιαγραφή (σελ.68) & στον πίνακα συμμόρφωσης των συσκευών φωτεινής σήμανσης πεζοδρομίου τύπου LED (Πίνακας 2) στην 5η προδιαγραφή (σελ.71) ζητείται ως τεκμήριο: «Έκθεση Ελέγχου κατά EN 60598 με τα οποία θα τεκμηριώνεται ο επιτυχής έλεγχος για λειτουργία με ασφάλεια σε θερμοκρασία λειτουργίας περιβάλλοντος Τα τουλάχιστον 50°C με διαπίστευση του εργαστηρίου κατά ISO 17025 για τον συγκεκριμένο έλεγχο».

9) Στο Παράρτημα I «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης», Μέρος A – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, στον πίνακα συμμόρφωσης των συσκευών φωτεινής σήμανσης οδοστρώματος τύπου LED (Πίνακας 1) στην 11η προδιαγραφή (σελ.69) & στον πίνακα συμμόρφωσης των συσκευών φωτεινής σήμανσης πεζοδρομίου τύπου LED (Πίνακας 2) στην 13η προδιαγραφή (σελ.73) ζητείται ως τεκμήριο: «Έκθεση Ελέγχου κατά LM-79 με Διαπίστευση φωτομετρικού εργαστηρίου κατά ISO 17025 για τον συγκεκριμένο σκοπό μέτρησης. Τα εργαστήρια θα πρέπει να είναι διαπιστευμένα κατά ISO/IEC 17025 από φορέα διαπίστευσης όπως ο Εθνικός Οργανισμός Διαπίστευσης (ΕΣΥΔ ΝΠΔΔ) είτε από τον οργανισμό διαπίστευσης άλλου κράτους, ενταγμένου στις συμφωνίες MLA (Multilateral Agreement) είτε εντός των πλαισίων MLA διεθνών ανεξαρτήτων φορέων ILAC (International Laboratory Accreditation Corporation), IAF (International Accreditation Forum)».

10) Στο παράρτημα I «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης», Μέρος A – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, στην τεχνική περιγραφή και στον πίνακα συμμόρφωσης της συσκευής αφής πεζών νέου τύπου (Πίνακας 4) στην 1η προδιαγραφή (σελ.76) & στην τεχνική περιγραφή και στον πίνακα συμμόρφωσης της Συσκευής αφής πεζών για χρήση από άτομα με προβλήματα όρασης νέου τύπου (Πίνακας 5), στην 1η (σελ.77) η απαίτηση είναι: «Η συσκευή αφής πεζών θα λειτουργεί απρόσκοπτα χωρίς να παρουσιάζει καμία παραμόρφωση ή αλλοίωση των χαρακτηριστικών της στην περιοχή των θερμοκρασιών -15 – +60°C σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 12368».

11) Στο παράρτημα I «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης», Μέρος A – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, στην τεχνική περιγραφή και στον πίνακα συμμόρφωσης της συσκευής αφής πεζών νέου τύπου (Πίνακας 4) στην 7η προδιαγραφή (σελ.76) & στην τεχνική περιγραφή και στον πίνακα συμμόρφωσης της Συσκευής αφής πεζών για χρήση από άτομα με προβλήματα όρασης νέου τύπου (Πίνακας 5), στην 7η (σελ.77) ζητείται τεκμήριο «Πιστοποιητικό CE ή Δήλωση Συμμόρφωσης EC του κατασκευαστή και πιστοποιητικό ISO 9001:2015 του προμηθευτή».

7.	Πιστοποιήσεις	Η συσκευή αφής πεζών φέρει πιστοποίηση CE ή Δήλωση Συμμόρφωσης EC του κατασκευαστή και ο προμηθευτής θα είναι πιστοποιημένος κατά το πρότυπο ΕΛΟΤ ISO 9001	<ul style="list-style-type: none"> • Πιστοποιητικό CE ή Δήλωση Συμμόρφωσης EC του κατασκευαστή • Πιστοποιητικό ISO: (ISO 9001:2015)
----	---------------	--	---

12) Στο Παράρτημα Ι «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης», Μέρος Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, στον πίνακα συμμόρφωσης των Πινακίδων Π21 (Πίνακας 7) με εσωτερικό LED φωτισμό στην 7η προδιαγραφή (σελ.79), ζητείται ως τεκμήριο η απαίτηση: «Πιστοποίηση CE ή Δήλωση Συμμόρφωσης CE του κατασκευαστή και πιστοποιητικό προμηθευτή ISO9001:2015»

13) Στο Παράρτημα Ι «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης», Μέρος Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, στην τεχνική περιγραφή και στον πίνακα συμμόρφωσης του Μετεωρολογικού σταθμού (Πίνακας 8) στην 1η προδιαγραφή (σελ.79), αναφέρεται η απαίτηση «Ο μετεωρολογικός σταθμός θα φέρει πιστοποίηση CE ή Δήλωση Συμμόρφωσης CE του κατασκευαστή ή θα είναι πιστοποιημένος ως ενδεικτικός σταθμός μέτρησης αιωρούμενων σωματιδίων PM10 και PM2.5». Ζητούνται ως τεκμήρια: «Πιστοποιητικό CE ή Δήλωση Συμμόρφωσης CE του κατασκευαστή ή Πιστοποιητικό της Ευρωπαϊκής Υπηρεσίας Περιβάλλοντος ή της Αμερικανικής Υπηρεσίας Περιβάλλοντος ή MCERTS.»

Πίνακας 8: Μετεωρολογικός σταθμός			
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΤΕΚΜΗΡΙΟ/Α
1.	Πιστοποιήσεις	Ο μετεωρολογικός σταθμός θα φέρει πιστοποίηση CE ή Δήλωση Συμμόρφωσης CE ή θα είναι πιστοποιημένος ως ενδεικτικός σταθμός μέτρησης αιωρούμενων σωματιδίων PM10 και PM2.5	<ul style="list-style-type: none"> • Πιστοποιητικό CE ή Δήλωση Συμμόρφωσης CE ή Πιστοποιητικό της Ευρωπαϊκής Υπηρεσίας Περιβάλλοντος ή της Αμερικανικής Υπηρεσίας Περιβάλλοντος ή MCERTS.

14) Στο Παράρτημα Ι «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης», Μέρος Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, στον πίνακα συμμόρφωσης του Μετεωρολογικού σταθμού (Πίνακας 8) στην 3η προδιαγραφή (σελ.80), ζητείται η απαίτηση: «Δυνατότητα ταυτόχρονης επέκτασης με αισθητήρες NO, NO2, CO»

15) Στο Παράρτημα Ι «Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης», Μέρος Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, στην τεχνική περιγραφή και στον πίνακα συμμόρφωσης του Συστήματος αισθητήρων ανίχνευσης οχημάτων (Πίνακας 9) στην 8η προδιαγραφή (σελ.81), ζητείται η απαίτηση «Η κατανάλωση ενέργειας δεν θα πρέπει να ξεπερνά τα 15W». και η τεκμηρίωση είναι η προσκόμιση του τεχνικού φυλλαδίου αισθητήρα ανίχνευσης οχημάτων όπως και σε όλες τις απαιτήσεις του Πίνακα 9.

