



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓ/ΜΟΥ ΠΕΡ/ΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΒΡΟΥ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Αλεξανδρούπολη 3 / 11 / 2015
Αριθ. Πρωτ. Η - 9828

Ταχ.Δ/ση: Ι. Δραγούμης 1
Ταχ. Κώδικας: 68100
Πληροφορίες: Παπατζελάκης
Τηλέφωνο: 2551355812
Fax: 2551355845
e-mail: papatzelakis@pamth.gov.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ
ΦΩΤΕΙΝΩΝ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ
ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2013, ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ
ΑΝΑΓΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΦΩΤΕΙΝΩΝ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΒΡΟΥ

Ανακοινώνεται ότι, η Π.Α.Μ.Θ (Περιφερειακή Ενότητα Έβρου), θα δεχτεί οικονομικές προσφορές, με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή, για την προμήθεια υλικών σηματοδοτών, για τις ανάγκες συντήρηση των φωτεινών σηματοδοτών ευθύνης της Π.Ε. Έβρου για το έτος 2015.

Στην προμήθεια περιλαμβάνονται υλικά τα οποία είναι απαραίτητα για την αναβάθμιση των συστημάτων των φωτεινών σηματοδοτών αλλά και για την αποκατάσταση βλαβών που έχουν παρουσιασθεί λόγω παλαιότητας στους κόμβους.

Συγκεκριμένα

- Αποξήλωση των σηματοδοτών πεζών στον κόμβο **Φ1** (νότια είσοδος Φερών), τοποθέτηση φίλτρου πορτοκαλί χρώματος αντί πράσινου σε σηματοδότη στο δρόμο εξόδου του οικισμού και τέλος επαναπρογραμματισμός του ρυθμιστή κυκλοφορίας του οδικού κόμβου (τύπου SAGEM) με τα νέα δεδομένα που θα προκύψουν. Η αποξήλωση των φωτεινών σηματοδοτών πεζών θα γίνει καθώς αυτοί οδηγούν χωρίς λόγο τους πεζούς προς τους επικείμενους αγρούς καθυστερώντας αδικαιολόγητα την διέλευση των αυτοκινήτων. Η αποξηλωμένοι φωτεινοί σηματοδότες πεζών θα επανατοποθετηθούν στους κόμβους εισόδου της Αλεξανδρούπολης που θα υποδειχθούν
- Προμήθεια και εγκατάσταση καλωδίου συντονισμού UTP cat6, οκτώ ζευγών με θωράκιση μεταξύ των Κόμβων **Φ2** και **Φ3** (κεντρικός και βόρειος κόμβος Φερών)
- Τοποθέτηση πλακέτας συντονισμού κόμβων συμβατής με ρυθμιστή τύπου SAGEM στον κόμβο **Φ3**
- Επαναπρογραμματισμός των ρυθμιστών των οδικών κόμβων **Φ2** και **Φ3** (κεντρικός και βόρειος κόμβος Φερών)

- Προμήθεια και τοποθέτηση αναρτημένων σηματοδοτών οχημάτων τριών (3) πεδίων, LED, διαμέτρου 300mm φωτεινών ενδείξεων (κόκκινο – κίτρινο - πράσινο), με πλαίσιο ανάρτησης και βάσεις στήριξης έτοιμους για τοποθέτηση.
- Προμήθεια και τοποθέτηση χαμηλών σηματοδοτών οχημάτων τριών (3) πεδίων, LED, διαμέτρου 200mm φωτεινών ενδείξεων (κόκκινο – κίτρινο - πράσινο), με βάσεις στήριξης έτοιμους για τοποθέτηση.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΛΙΚΩΝ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΥΛΙΚΩΝ - ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Χαμηλός σηματοδότης οχημάτων τριών (3) πεδίων, LED, διαμέτρου 200mm και φωτεινών ενδείξεων (κόκκινο-κίτρινο-πράσινο) (προμήθεια και τοποθέτηση)	τεμ.	11	315,00	3.465,00
2	Αναρτημένος σηματοδότης οχημάτων τριών (3) πεδίων, LED, διαμέτρου 300mm και φωτεινών ενδείξεων (κόκκινο-κίτρινο-πράσινο) , με πλαίσιο ανάρτησης (προμήθεια και τοποθέτηση)	τεμ.	5	520,00	2.600,00
3	Αποξήλωση Φωτεινών Σηματοδοτών Πεζών από κόμβο Φ1 και επανατοποθέτηση τους στους κόμβους εισόδου της Αλεξανδρούπολης που θα υποδειχθούν	τεμ	14	25,00	350,00
4	Επαναπρογραμματισμός Κόμβου Φ1 (νότιος κόμβος Φερών)	τεμ.	1	64,06	64,06
5	Τοποθέτηση Καλωδίου Συντονισμού μεταξύ των Κόμβων Φ2 και Φ3 (κεντρικός και βόρειος κόμβος Φερών)	m	400	1,40	560,00
6	Πλακέτα Συντονισμού Κόμβων συμβατής με ρυθμιστή τύπου SAGEM στον κόμβο Φ3 (βόρειος κόμβος Φερών)	τεμ	1	200,00	200,00
7	Επαναπρογραμματισμός Κόμβων Φ2 και Φ3 (κεντρικός και βόρειος κόμβος Φερών)	τεμ.	1	100,00	100,00

ΣΥΝΟΛΟ 7.339,06 €

Φ.Π.Α. 23% 1.687,98 €

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ 9.027,04 €

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι ελάχιστες αποδεκτές τεχνικές προδιαγραφές των υπό προμήθεια υλικών φωτεινής σηματοδότησης είναι οι εξής:

1. Αναρτημένος σηματοδότης οχημάτων τριών (3) πεδίων, τύπου LED, διαμέτρου 200mm και φωτεινών ενδείξεων (κόκκινο – κίτρινο - πράσινο), με πλαίσιο ανάρτησης

Φωτεινός σηματοδότης οχημάτων, διαμέτρου φωτεινού δίσκου 200 mm, τύπου LED ο οποίος θα είναι σύμφωνος με όσα αναφέρονται στην ισχύουσα Εθνική Τεχνική Προδιαγραφή όπως αναλυτικά περιγράφεται στην απόφαση με αριθμό ΔΜΕΟ/ο/4319, ΦΕΚ β' 3007/2013.

Στο φωτεινό σηματοδότη θα περιλαμβάνονται όλα τα εξαρτήματα στερέωσής του, οι κοχλίες στερεώσεως, το σύστημα ανάρτησης με το αντίστοιχο πλαίσιο, οι μάσκες σήμανσης με τα σύμβολα των φωτεινών ενδείξεών του (π.χ. βέλη), τα καλώδια σύνδεσής του με τον ιστό έτοιμα για την σύνδεση του στην οριολωρίδα του ιστού, οι μανδύες προστασίας τους καθώς και κάθε άλλο υλικό και μικροϋλικό που απαιτείται για την εγκατάσταση - στερέωση του.

Ο φωτεινός σηματοδότης θα είναι τοποθετημένος σε χαμηλό ιστό σηματοδότησης, στον νότιο κόμβο Ορεστιάδας, χωρίς να απαιτείται καμία μετατροπή ή προμήθεια επιπλέον υλικών από την υπηρεσία.

2. Αναρτημένος σηματοδότης οχημάτων τριών (3) πεδίων, τύπου LED, διαμέτρου 300mm και φωτεινών ενδείξεων (κόκκινο – κίτρινο - πράσινο), με πλαίσιο ανάρτησης

Φωτεινός σηματοδότης οχημάτων, διαμέτρου φωτεινού δίσκου 300 mm, τύπου LED ο οποίος θα είναι σύμφωνος με όσα αναφέρονται στην ισχύουσα Εθνική Τεχνική Προδιαγραφή όπως αναλυτικά περιγράφεται στην απόφαση με αριθμό ΔΜΕΟ/ο/4319, ΦΕΚ β' 3007/2013.

Στο φωτεινό σηματοδότη θα περιλαμβάνονται όλα τα εξαρτήματα στερέωσής του, οι κοχλίες στερεώσεως, το σύστημα ανάρτησης με το αντίστοιχο πλαίσιο, οι μάσκες σήμανσης με τα σύμβολα των φωτεινών ενδείξεών του (π.χ. βέλη), τα καλώδια σύνδεσής του με τον ιστό έτοιμα για την σύνδεση του στην οριολωρίδα του ιστού, οι μανδύες προστασίας τους καθώς και κάθε άλλο υλικό και μικροϋλικό που απαιτείται για την εγκατάσταση - στερέωση του.

Ο φωτεινός σηματοδότης θα είναι αναρτημένος στο βραχίονα ιστού σηματοδότησης και σε λειτουργία, στον νότιο κόμβο Ορεστιάδας, χωρίς να απαιτείται καμία μετατροπή ή προμήθεια επιπλέον υλικών από την υπηρεσία. Η ανάρτηση του θα γίνει με την χρήση του καλαθοφόρου της υπηρεσίας

3. Αποξήλωση φωτεινών σηματοδοτών πεζών δύο (2) πεδίων, τύπου LED, διαμέτρου 200mm και φωτεινών ενδείξεων (κόκκινο – πράσινο)

Αποξήλωση σηματοδοτών πεζών από τους ιστούς στους οποίους είναι εγκατεστημένοι και επανατοποθέτηση τους στους κόμβους εισόδου της Αλεξανδρούπολης που θα υποδειχθούν. Κατά την αποξήλωση τα εναπομείναντα καλώδια θα απομονωθούν και θα προστατευθούν ώστε να μην δημιουργούν πρόβλημα στο σύστημα φωτεινών σηματοδοτών του κόμβου

4. Επαναπρογραμματισμός τοπικού ρυθμιστή κυκλοφορίας οδικού κόμβου

Επαναπρογραμματισμός ενός μεμονωμένου τοπικού ρυθμιστή κυκλοφορίας οδικού κόμβου, SAGEM, χωρητικότητας δεκαέξι (16) ομάδων σηματοδοτών από τον κόμβο Φ1 σύμφωνα με τα νέα δεδομένα που θα προκύψουν μετά από τις τροποποιήσεις που θα γίνουν στην αρχιτεκτονική του κόμβου με σκοπό την βελτίωση της λειτουργίας τους για την ασφαλέστερη και ταχύτερη διέλευση οχημάτων και πεζών.

5. Τοποθέτηση καλωδίου συντονισμού UTP cat 6, οκτώ ζευγών με θωράκιση

Τοποθέτηση καλωδίου συντονισμού UTP cat6, οκτώ ζευγών με θωράκιση μεταξύ των Κόμβων Φ2 και Φ3 (κεντρικός και βόρειος κόμβος Φερών). Η τοποθέτηση του καλωδίου θα γίνει μέσα στον πλαστικό σωλήνα διέλευσης καλωδίων του οδικού φωτισμού που είναι ήδη τοποθετημένος κάτω από το πεζοδρόμιου του δρόμου. Το καλώδιο θα ενώνει τους ρυθμιστές

κυκλοφορίας των δύο κόμβων και θα είναι έτοιμο να συνδεθεί στις κάρτες του συστήματος ελέγχου.

6. Πλακέτα Συντονισμού Κόμβων συμβατής με ρυθμιστή τύπου SAGEM

Προμήθεια και τοποθέτηση πλακέτα συντονισμού κόμβων συμβατής με ρυθμιστή τύπου SAGEM στον κόμβο **Φ3** σύμφωνα με την ισχύουσα Εθνική Τεχνική Προδιαγραφή όπως αναλυτικά περιγράφεται στην απόφαση με αριθμό **ΔΜΕΟ/ο/1925/ζ/254, ΦΕΚ β'1321/2014**. Η πλακέτα θα τοποθετηθεί στον ρυθμιστή κυκλοφορίας οδικού κόμβου Φ3 έτσι ώστε με και τον επαναπρογραμματισμό του να δημιουργείται πράσινο κύμα (συντονισμός) για τους οδηγούς στο τμήμα αυτό του δρόμου.

7. Επαναπρογραμματισμός Κόμβων Φ2 και Φ3 (κεντρικός και βόρειος κόμβος Φερρών)

Επαναπρογραμματισμός τοπικών ρυθμιστών κυκλοφορίας των οδικών κόμβων Φ2 και Φ3 (κεντρικός και βόρειος κόμβος Φερρών), SAGEM, χωρητικότητας δεκαέξι (16) ομάδων σηματοδοτών, την σύνδεση τους με το καλώδιο συντονισμού UTP cat6, οκτώ ζευγών με θωράκιση ώστε μετα και την τοποθέτηση της κάρτας συντονισμού να επιτευχθεί η δημιουργία πράσινου κύματος (συντονισμός) το οποίο και θα επιτρέπει στους οδηγούς και τους πεζούς να κινούνται με μεγαλύτερη ασφάλεια και ταχύτητα.

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

Για τον έλεγχο και την συντήρηση όλων των υπό προμήθεια υλικών θα γίνει από τον προμηθευτή ενημέρωση - εκπαίδευση στη χρήση και λειτουργία του εξοπλισμού. Η ενημέρωση - εκπαίδευση θα γίνει στην έδρα της Δ/σης Τεχνικών Έργων Ι. Δραγούμη 1 στην Αλεξανδρούπολη σε τουλάχιστον δύο (2) υπαλλήλους.

ΕΓΓΥΗΣΗ

Ελάχιστη χρονική διάρκεια εγγύησης θα είναι πέντε (5) έτη για τους φωτεινούς σηματοδότες και δύο (2) έτη για την κάρτα συντονισμού του ρυθμιστή κυκλοφορίας οδικού κόμβου. Θα υπάρχει επάρκεια ανταλλακτικών και δυνατότητα υποστήριξης λογισμικούς για δέκα (10) τουλάχιστον χρόνια, από την παραλαβή του.

Η διάρκεια της εγγύησης και ο χρόνος παράδοσης, θα αναφέρονται στην υπεύθυνη δήλωση που θα συνοδεύει την οικονομική προσφορά.

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Το άνοιγμα των οικονομικών προσφορών θα γίνει στις **17/11/2015** ημέρα **Τρίτη** και ώρα **10:00** από την αρμόδια επιτροπή στα γραφεία την Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Π.Α.Μ.Θ (Περιφερειακής Ενότητας Έβρου) (Ι. Δραγούμη 1, ΤΚ 68100 Αλεξανδρούπολη, Τηλέφωνο: 25513-55800, fax: 25513-55835).

Οι προσφορές πρέπει να υποβληθούν σε κλειστό φάκελο (ιδιοχείρως, ταχυδρομικώς κ.λπ.) το αργότερο μέχρι την προηγούμενη εργάσιμη ημέρα της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού, δηλαδή μέχρι την **16/11/2015** ημέρα **Δευτέρα** και ώρα **14:30**, στην Γραμματεία της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Π.Α.Μ.Θ. (Περιφερειακής Ενότητας Έβρου) (Ι. Δραγούμη 1, ΤΚ 68100 Αλεξανδρούπολη, Τηλέφωνο: 25513-55800, fax: 25513-55835).

Προσφορές που κατατίθενται με οποιοδήποτε τρόπο μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται από την Υπηρεσία που διενεργεί τον διαγωνισμό χωρίς να αποσφραγιστούν.

Για πληροφορίες-διευκρινήσεις που αφορούν τα τεχνικά χαρακτηριστικά, παρακαλούμε να απευθύνεστε στο **τηλέφωνο: 2551355812, fax: 2551355845**.

Οι ενδιαφερόμενοι, θα πρέπει να υποβάλουν προσφορά για το σύνολο της προμήθειας και όχι για μέρος αυτής, επί ποινή απορρίψεως.

Στην προσφερθείσα τιμή να συμπεριλαμβάνεται ο Φ.Π.Α. καθώς και οτιδήποτε απαιτείται για την τοποθέτηση-σύνδεση-λειτουργία των υλικών.

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

1. Οικονομική προσφορά σύμφωνα με το επισυναπτόμενο έντυπο οικονομικής προσφοράς.
2. Πρωτότυπο έγγραφο ή επικυρωμένο κατά το νόμο φωτοαντίγραφο το οποίο θα πιστοποιεί την άδεια λειτουργίας της εταιρείας ή εφόσον είναι εμπορική επιχείρηση την άδεια εγγραφής στο Γενικό ηλεκτρονικό Μητρώο Επιχειρήσεων του Οικείου Επιμελητηρίου.
3. Αντίγραφο πιστοποιητικού ISO 9001:2008 για την εγκατάσταση και τεχνική υποστήριξη (service) φωτεινών σηματοδοτών και ρυθμιστών κυκλοφορίας οδικών κόμβων
4. **Υπεύθυνη Δήλωση με την οποία θα εγγυάται και θα δηλώνει ότι:**
 - Έχω λάβει γνώση των άρθρων των τεχνικών προδιαγραφών και τα προσφερόμενα είδη, θα πληρούν επακριβώς τις τεχνικές προδιαγραφές που τέθηκαν.
 - Η τοποθέτηση των φωτεινών σηματοδοτών θα γίνει από εξειδικευμένο τεχνίτη
 - Η τοποθέτηση της κάρτας συντονισμού στον ρυθμιστή κυκλοφορίας οδικού κόμβου θα γίνει από εξειδικευμένο συνεργείο μου και θα παραδοθεί πλήρως τοποθετημένο, εγκατεστημένο και σε λειτουργία
 - Ο επαναπρογραμματισμός των ρυθμιστών κυκλοφορίας των οδικών κόμβων θα γίνει από εξειδικευμένο συνεργείο μου και θα παραδοθεί πλήρως τοποθετημένο, εγκατεστημένο και σε πλήρη λειτουργία
 - Οι φωτεινοί σηματοδότες καλύπτονται από εγγύηση καλής λειτουργίας πέντε (5) ετών από την ημερομηνία παραλαβής τους από την Επιτροπή Παραλαβής
 - Η κάρτα συντονισμού του ρυθμιστή κυκλοφορίας οδικού κόμβου καλύπτεται από εγγύηση καλής λειτουργίας δύο (2) ετών από την ημερομηνία παραλαβής τους από την Επιτροπή Παραλαβής
 - Θα ανταποκρίνομαι άμεσα ή το αργότερο εντός 24ώρου στα αιτήματα της Περιφερειακής Ενότητας Έβρου, για συντήρηση ή επισκευή του συστήματος για όσο διαρκεί η εγγύηση
 - Υποχρεούμαι για το διάστημα που ισχύει η εγγύηση των υλικών με δικές μου δαπάνες να προβαίνω σε επισκευή ή αντικατάσταση τμήματος ή και ολόκληρου του μηχανήματος, εφόσον έχει υποστεί βλάβες ή φθορές που δεν οφείλονται σε λανθασμένες ενέργειες χειρισμού, καθώς και σε δωρεάν παροχή κάθε απαιτούμενου υλικού και ανταλλακτικών (εκτός τυχόν αναλωσίμων).
 - Διαθέτω οργανωμένη υπηρεσία τεχνική υποστήριξη (service) για τη συντήρηση και επισκευή των συστημάτων καθώς και επάρκεια ανταλλακτικών και υποστήριξης λογισμικού για δέκα (10) τουλάχιστον χρόνια, από την ημερομηνία παραλαβής τους από την Επιτροπή Παραλαβής.
 - Η παράδοση και τοποθέτηση των υλικών φωτεινών σηματοδοτών θα γίνει **εντός δεκαπέντε (15) ημερών** από την υπογραφή της σύμβασης στα σημεία που περιγράφονται.
 - Η παράδοση και εγκατάσταση των ρυθμιστών κυκλοφορίας οδικών κόμβων θα γίνει **εντός δεκαπέντε (15) ημερών** από την υπογραφή της σύμβασης στις θέσεις που προβλέπονται.
 - Δεν έχω αποκλεισθεί από συμμετοχή σε διαγωνισμό του Δημοσίου και των ΟΤΑ.
 - Δεν υφίσταται νομικοί περιορισμοί στη λειτουργία της επιχείρησής μου.
 - Δεν τελώ υπό πτώχευση, εκκαθάριση και αναγκαστική διαχείριση. Τα πιστοποιητικά αυτά όπως και το απόσπασμα ποινικού μητρώου από το οποίο και θα προκύπτει εάν έχω καταδικαστεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής μου δραστηριότητας, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου θα το καταθέσω όταν μου ζητηθεί από την υπηρεσία, ή κατά την υπογραφή της σύμβασης εάν και εφόσον είμαι ανάδοχος.

- Υποχρεούμαι στην καταβολή ασφαλιστικών εισφορών.

ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η αποσφράγιση των φακέλων και η αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών και των δικαιολογητικών (υπεύθυνες δηλώσεις) θα γίνει από αρμόδια επιτροπή, όπως αυτή συγκροτήθηκε με την αριθμ. **Η-9827/3-11-2015 (ΑΔΑ: Ω75Ε7ΛΒ-47Ψ)** Απόφαση του Αντιπεριφερειάρχη Έβρου.

Για την ανάδειξη μειοδότη κριτήριο κατακύρωσης είναι η χαμηλότερη τιμή, στο σύνολο της προμήθειας.

Υποβολή των τεχνικών στοιχείων στο στάδιο υποβολής των οικονομικών προσφορών δεν απαιτείται.

ΣΥΝΑΨΗ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο πρώτος μειοδότης πριν την υπογραφή της σύμβαση υποχρεούται να προσέλθει εντός **δέκα (10) ημερών** από την ημερομηνία έγγραφης ειδοποίησης του και να καταθέσει:

- εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης το ύψος της οποίας θα αντιστοιχεί σε ποσοστό 10% της συνολικής συμβατικής αξίας
- πλήρη φάκελο των τεχνικών προδιαγραφών των υλικών της προμήθειας.

Μετά τον έλεγχο των τεχνικών στοιχείων των υλικών καθώς και των διορθώσεων που τυχόν θα ζητηθούν από την επιτροπή ο πρώτος μειοδότης υποχρεούται να προσέλθει εντός **πέντε (5) ημερών** από την ημερομηνία έγγραφης ειδοποίησης για την υπογραφή σύμβασης για την προμήθεια των προσφερομένων .

Εάν ο ανάδοχος στον οποίο έγινε η ανακοίνωση, δεν προσέλθει να υπογράψει την σύμβαση εντός του χρονικού ορίου που τίθεται, κηρύσσεται έκπτωτος και η επιτροπή καλεί τον επόμενο μειοδότη.

ΧΡΟΝΟΣ, ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ & ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

- Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει και να τοποθετήσει τα υλικά σηματοδότησης **εντός δεκαπέντε (15) ημερών**.
- Η παράδοση των υλικών φωτεινής σηματοδότησης θα γίνει **εντός δεκαπέντε (15) ημερών** από την έγκριση του φάκελου των τεχνικών προδιαγραφών στα σημεία που ορίζονται στην παρούσα.
- Η παράδοση-τοποθέτηση-σύνδεση-εκπαίδευση των ρυθμιστών κυκλοφορίας οδικών κόμβων θα γίνει στα πύλλαρ των κόμβων που περιγράφονται.
- Η ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των υλικών θα γίνει από την Επιτροπή παραλαβής της Δ/ση Τεχνικών Έργων της Π.Α.Μ.Θ. – Π.Ε. Έβρου, όπως αυτή συγκροτήθηκε με την **Η-9827/3-11-2015 (ΑΔΑ: Ω75Ε7ΛΒ-47Ψ)** Απόφαση του Αντιπεριφερειάρχη Έβρου.

ΠΛΗΡΩΜΗ

Η πληρωμή της αξίας των παρεχόμενων υπηρεσιών στον μειοδότη-ανάδοχο θα γίνεται από τις πιστώσεις της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης (Περιφερειακής Ενότητας Έβρου) μέσα σε εύλογο χρονικό διάστημα από την παραλαβή των υλικών.

Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι τα εξής:

1. Πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής των υλικών σηματοδότησης.
2. Τιμολόγιο συνοδευόμενου από ασφαλιστική και φορολογική ενημερότητα

Η δαπάνη της προμήθειας, συνολικής προϋπολογισθείσας αξίας **9.027,04€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.**, θα βαρύνει τον προϋπολογισμό εξόδων της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης **Κ.Α.Ε. 4071.9779.0001** οικονομικού έτους 2015 σε βάρος του

έργου “Συντήρηση Φωτεινών Σηματοδοτών – Προμήθεια Υλικών Σηματοδοτών έτους 2013”
με ΚΕ 131002013.

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ

Για την ενημέρωση των ενδιαφερομένων η παρούσα πρόσκληση:

1. θα αναρτηθεί:

- στο πρόγραμμα «ΔΙΑΥΓΕΙΑ»,
- στην ιστοσελίδα της Περιφέρειας Α.Μ.Θ: www.pamth.gov.gr
- στην ιστοσελίδα της Περιφερειακής Ενότητας Έβρου: www.p.eevrou.eu

2. θα τοιχοκολληθεί:

- στον πίνακα ανακοινώσεων της Περιφέρειας Α.Μ.Θ (Περιφερειακή Ενότητα Έβρου)
- στο Επιμελητήριο Έβρου

Ο Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε Έβρου

ΠΕΤΡΟΒΙΤΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΡΟΣ: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓ/ΜΟΥ ΠΕΡ/ΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΒΡΟΥ
 Ι. Δραγούμης 1
 68100 Αλεξανδρούπολη
 Τηλ. 25513-55800, Fax:25513-55835

Για την ανάδειξη αναδόχου του έργου :
“ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΦΩΤΕΙΝΩΝ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΩΝ - ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2013”
ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ ΦΩΤΕΙΝΩΝ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΒΡΟΥ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ:

ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:

ΤΗΛΕΦΩΝΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:

ΦΑΞ:

ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ:

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Σας υποβάλλω την οικονομική προσφορά μου, για την προμήθεια υλικών τα οποία είναι απαραίτητα για την αναβάθμιση των συστημάτων αλλά και την αποκατάσταση βλαβών των φωτεινών σηματοδοτών των κόμβων φωτεινών σηματοδοτών ευθύνης της Π.Ε. Έβρου για το έτος 2015.

Όλα τα παρακάτω προσφερόμενα υλικά είναι καινούργια και πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές οι οποίες περιγράφονται στην πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος προμήθειας υλικών σηματοδότησης για το έτος 2015, για την κάλυψη των αναγκών συντήρηση των φωτεινών σηματοδότησης της Περιφερειακής Ενότητας Έβρου

ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΩΝ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΥΛΙΚΩΝ - ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
1	Χαμηλός σηματοδότης οχημάτων τριών (3) πεδίων, LED, διαμέτρου 200mm και φωτεινών ενδείξεων (κόκκινο-κίτρινο-πράσινο) (προμήθεια και τοποθέτηση)	τεμ.	11		
2	Αναρτημένος σηματοδότης οχημάτων τριών (3) πεδίων, LED, διαμέτρου 300mm και φωτεινών ενδείξεων (κόκκινο-κίτρινο-πράσινο) , με πλαίσιο ανάρτησης (προμήθεια και τοποθέτηση)	τεμ.	5		
3	Αποξήλωση Φωτεινών Σηματοδοτών Πεζών από κόμβο Φ1 και επανατοποθέτηση τους στους κόμβους εισόδου της Αλεξανδρούπολης που θα υποδειχθούν	τεμ	14		
4	Επαναπρογραμματισμός Κόμβου Φ1 (νότιος κόμβος Φερών)	τεμ.	1		
5	Τοποθέτηση Καλωδίου Συντονισμού μεταξύ των Κόμβων Φ2 και Φ3 (κεντρικός και βόρειος κόμβος Φερών)	m	400		
6	Πλακέτα Συντονισμού Κόμβων συμβατής με ρυθμιστή τύπου SAGEM στον κόμβο Φ3 (βόρειος κόμβος Φερών)	τεμ	1		
7	Επαναπρογραμματισμός Κόμβων Φ2 και Φ3 (κεντρικός και βόρειος κόμβος Φερών)	τεμ.	1		

ΣΥΝΟΛΟ

Φ.Π.Α. 23%

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ / / 2015
Ο Προσφέρων

(Σφραγίδα – Υπογραφή)