## Αναλυτική Οικονομικής Προσφοράς

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ** | **ΑΡ. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ** | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ** | **ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)** | **ΔΑΠΑΝΗ (€)** |
| **Α. Σύστημα Φωτεινής Σηματοδότησης** |
| Α1 | Κέντρο Τηλε-Επιτήρησης, Αναγγελίας Βλαβών & Δυναμικής Διαχείρισης Φωτεινής Σηματοδότησης  | Α.1 | 1 | τεμ |  |  |
| Α2 | Προμήθεια και εγκατάσταση Ρυθμιστή κυκλοφορίας χωρητικότητας 4 Σηματοδοτικών Ομάδων | Α.2 | 38 | τεμ |  |  |
| Α3 | Προμήθεια και εγκατάσταση μονάδας εξόδου 4 σηματοδοτικών ομάδων | Α.3 | 67 | τεμ |  |  |
| Α4 | Προμήθεια και εγκατάσταση Μονάδας Ασύρματης Επικοινωνίας Ρυθμιστή Κυκλοφορίας με Κέντρο Διαχείρισης Φωτεινής Σηματοδότησης | Α.4 | 38 | τεμ |  |  |
| Α5 | Προμήθεια και Τοποθέτηση Χαμηλού Σηματοδότη Οχημ. 3Π, Φ200, ΠΚΚ, LED | Α.5 | 10 | τεμ |  |  |
| Α6 | Προμήθεια και Τοποθέτηση Σηματοδότη Πεζών, LED | Α.6 | 20 | τεμ |  |  |
| Α7 | Προμήθεια και Τοποθέτηση Σηματοδότη οχημ. 2Π, Φ200, ΚΚ, LED | Α.7 | 10 | τεμ |  |  |
| **Β. Εξοπλισμός Πληροφόρησης Κοινού** |
| Β1 | Ηλεκτρονική Πινακίδα Μεταβλητών Μηνυμάτων (VMS) | Α.8 | 4 | τεμ. |  |  |
| **Γ. Εξοπλισμός ανιχνευτών κυκλοφορίας** |
| Γ1 | Προμήθεια και Τοποθέτηση Οπτικού Αισθητήρα (Κάμερα) | Α.9 | 144 | τεμ.  |  |  |
| Γ2 | Προμήθεια και Τοποθέτηση Κεντρικής Μονάδας Επεξεργασίας Εικόνας | Α.10 | 38 | τεμ |  |  |
| **Δ. Παρέμβαση για τη βελτίωση προσβασιμότητας πεζών και ΑΜΕΑ** |
| Δ1 | Προμήθεια και τοποθέτηση συσκευής αφής πεζών τύπου Β με λειτουργία Bluetooth | Α.11 | 40 | τεμ. |  |  |
| Δ2 | Προμήθεια και Τοποθέτηση Αντίστροφης Μέτρησης σε πεδίο σηματοδότη πεζού | Α.12 | 40 | τεμ |  |  |
| Δ3 | Προμήθεια και Τοποθέτηση Κεντρικής Μονάδας Ελέγχου Αντίστροφων Μετρήσεων | Α.13 | 10 | τεμ |  |  |
| **Ε.** | **Υποσυστήματα Λογισμικού για Διασύνδεση με Πλατφόρμα Έξυπνης Πόλης**  |
| Ε1 | Υποσύστηματα Ελέγχου Κυκλοφορίας και πινακίδων VMS  | Α.14 | 1 | λογισμικο |  |  |
| Ε2 | Διαδικτυακή Πύλη Πληροφόρησης Κοινού για την Κυκλοφοριακή Κατάσταση σε πραγματικό χρόνο | Α.15 | 1 | λογισμικο |  |  |
| Ε3 | Mobile Εφαρμογή για Android και Ios | Α.16 | 1 | λογισμικο |  |  |
| **ΣΤ. Λοιπές Υπηρεσίες** |
| ΣΤ1 | Εκπόνηση Νέας Μέλετης Σηματορρύθμισης Κόμβου & Εφαρμογή στον ρυθμιστή κυκλοφορίας | Α.17 | 48 | τεμ |  |  |
| ΣΤ2 | Μελέτη Εφαρμογής | Α.18 | 1 | Α/Μ |  |  |
| ΣΤ3 | Πιλοτική Λειτουργία Συστήματος και Εκπαίδευση Στελεχών Φορέα | Α.19 | 1 | Α/Μ |  |  |
| **Σύνολο, χωρίς ΦΠΑ** |  |
| *Φ.Π.Α. 24%* |  |
| **Σύνολο, με Φ.Π.Α.** |  |