## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

**«Δράσεις Ψηφιακού Μετασχηματισμού του Δήμου Πολυγύρου»**

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ**

Ημερομηνία:

Επωνυμία:

Διεύθυνση:

Τηλ:

Fax:

email:

ΠΡΟΣ : ΔΗΜΟ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ

Ταχ. Δ/νση : Πολυτεχνείου 50, Τ.Κ. 63100 Πολύγυρος, Χαλκιδική

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Που αφορά στον Ανοικτό Διεθνή διαγωνισμό με τίτλο **«Δράσεις Ψηφιακού Μετασχηματισμού του Δήμου Πολυγύρου»»,** Προϋπολογισθείσας δαπάνης 462.419,36 € πλέον ΦΠΑ.

Αφού έλαβα γνώση των στοιχείων της διακήρυξης με τα παραρτήματά της, καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης της προμήθειας αυτής, υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη ταύτα και αναλαμβάνω την παροχή της προμήθειας με τις ακόλουθες τιμές και την συνολική τιμή επί του συνολικού προϋπολογισμού αυτής.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΑΣΗΣ** | **ΤΙΤΛΟΣ ΦΑΣΗΣ** | **ΔΡΑΣΗ** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΑΠΑΝΗΣ** | **ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ** | **ΠΟΣΟΤΗΤΑ** | **ΜΟΝΑΔΑ** |  **ΚΟΣΤΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ**  |  **ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ (ΑΝΕΥ ΦΠΑ)**  |  **ΦΠΑ**  |  **ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ (ΜΕ ΦΠΑ)**  |
| Α | Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού και λογισμικού συστημάτων | 7. Διασύνδεση λαμπτήρων σε κεντρικό υπολογιστικό κέντρο διαχείρισης  | Προμήθεια ελεγκτών pillar | ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ | 7 | Αριθμός |  |  |  |  |
| 7. Διασύνδεση λαμπτήρων σε κεντρικό υπολογιστικό κέντρο διαχείρισης  | Προμήθεια ενδιάμεσων κόμβων τηλε-διαχείρισης και υποστηρικτικών υλικών | ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ | 2 | Αριθμός |  |  |  |  |
| 7. Διασύνδεση λαμπτήρων σε κεντρικό υπολογιστικό κέντρο διαχείρισης  | Προμήθεια συστήμστος τηλε-ελέγχου και τηλε-διαχείρισης | EΤΟΙΜΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ / ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ | 1 | Άδειες |  |  |  |  |
| 7. Διασύνδεση λαμπτήρων σε κεντρικό υπολογιστικό κέντρο διαχείρισης  | Προμήθεια λογισμικού network server | EΤΟΙΜΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ / ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ | 1 | Αριθμός |  |  |  |  |
| 7. Διασύνδεση λαμπτήρων σε κεντρικό υπολογιστικό κέντρο διαχείρισης  | Προμήθεια mobile εφαρμογής χρηστών οδοφωτισμού | EΤΟΙΜΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ / ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ | 1 | Άδειες |  |  |  |  |
| 7. Διασύνδεση λαμπτήρων σε κεντρικό υπολογιστικό κέντρο διαχείρισης  | Εγκατάσταση ελεγκτών pillar | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,04375 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 7. Διασύνδεση λαμπτήρων σε κεντρικό υπολογιστικό κέντρο διαχείρισης  | Εγκατάσταση κόμβων τηλε-διαχείρισης | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,1 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 9. Έξυπνα συστήματα ενεργειακής διαχείρισης δημοτικών και σχολικών κτιρίων  | Προμήθεια συσκευών / αισθητήρων ενεργειακής διαχείρισης | ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ | 1 | Αριθμός |  |  |  |  |
| 9. Έξυπνα συστήματα ενεργειακής διαχείρισης δημοτικών και σχολικών κτιρίων  | Επιπλέον Κτίρια | ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ | 49 | Αριθμός |  |  |  |  |
| 9. Έξυπνα συστήματα ενεργειακής διαχείρισης δημοτικών και σχολικών κτιρίων  | Προμήθεια λογισμικού ενεργειακής διαχείρισης  | ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ | 1 | Άδειες |  |  |  |  |
| 9. Έξυπνα συστήματα ενεργειακής διαχείρισης δημοτικών και σχολικών κτιρίων  | Προμήθεια mobile εφαρμογής χρηστών | EΤΟΙΜΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ / ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ | 1 | Άδειες |  |  |  |  |
| 9. Έξυπνα συστήματα ενεργειακής διαχείρισης δημοτικών και σχολικών κτιρίων  | Εγκατάσταση συσκευών / αισθητήρων ενεργειακής διαχείρισης (συμπεριλαμβάνεται η διασύνδεση στο διαδίκτυο του κτιρίου) | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,625 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 22.  Εγκατάσταση έξυπνων συστημάτων μέτρησης ποιότητας υδάτων (πόσιμου, ποταμών, λιμνών και θαλασσών σε βιομηχανικές εφαρμογές κλπ)  | Προμήθεια αισθητήρων μέτρησης ποιότητας υδάτων | ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ | 21 | Αριθμός |  |  |  |  |
| 22.  Εγκατάσταση έξυπνων συστημάτων μέτρησης ποιότητας υδάτων (πόσιμου, ποταμών, λιμνών και θαλασσών σε βιομηχανικές εφαρμογές κλπ)  | Προμήθεια ενδιάμεσων κόμβων τηλε-διαχείρισης και υποστηρικτικών υλικών | ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ | 3 | Αριθμός |  |  |  |  |
| 22.  Εγκατάσταση έξυπνων συστημάτων μέτρησης ποιότητας υδάτων (πόσιμου, ποταμών, λιμνών και θαλασσών σε βιομηχανικές εφαρμογές κλπ)  | Προμήθεια λογισμικού παρακολούθησης δεικτών ποιότητας υδάτων με ενσωματωμένο χαρτογραφικό υπόβαθρο | EΤΟΙΜΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ / ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ | 1 | Άδειες |  |  |  |  |
| 22.  Εγκατάσταση έξυπνων συστημάτων μέτρησης ποιότητας υδάτων (πόσιμου, ποταμών, λιμνών και θαλασσών σε βιομηχανικές εφαρμογές κλπ)  | Προμήθεια mobile εφαρμογής χρηστών / πολιτών | EΤΟΙΜΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ / ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ | 1 | Άδειες |  |  |  |  |
| 22.  Εγκατάσταση έξυπνων συστημάτων μέτρησης ποιότητας υδάτων (πόσιμου, ποταμών, λιμνών και θαλασσών σε βιομηχανικές εφαρμογές κλπ)  | Προμήθεια λογισμικού network server | EΤΟΙΜΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ / ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ | 1 | Αριθμός |  |  |  |  |
| 22.  Εγκατάσταση έξυπνων συστημάτων μέτρησης ποιότητας υδάτων (πόσιμου, ποταμών, λιμνών και θαλασσών σε βιομηχανικές εφαρμογές κλπ)  | Εγκατάσταση αισθητήρων μέτρησης ποιότητας υδάτων | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 1,05 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 22.  Εγκατάσταση έξυπνων συστημάτων μέτρησης ποιότητας υδάτων (πόσιμου, ποταμών, λιμνών και θαλασσών σε βιομηχανικές εφαρμογές κλπ)  | Εγκατάσταση κόμβων τηλε-διαχείρισης | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,15 | Α/Μ |  |  |  |  |
| Β | Παραμετροποίηση – Αρχικοποίηση συστημάτων - Αποτυπώσεις  | 7. Διασύνδεση λαμπτήρων σε κεντρικό υπολογιστικό κέντρο διαχείρισης  | Αποτυπώσεις Pillar και φωτιστικών που αντιστοιχεί σε καθένα από αυτά | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 1,5 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 7. Διασύνδεση λαμπτήρων σε κεντρικό υπολογιστικό κέντρο διαχείρισης  | Παραμετροποίηση και Αρχικοποίηση εφαρμογών | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,1 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 9. Έξυπνα συστήματα ενεργειακής διαχείρισης δημοτικών και σχολικών κτιρίων  | Παραμετροποίηση και Αρχικοποίηση εφαρμογών | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,5 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 22.  Εγκατάσταση έξυπνων συστημάτων μέτρησης ποιότητας υδάτων (πόσιμου, ποταμών, λιμνών και θαλασσών σε βιομηχανικές εφαρμογές κλπ)  | Παραμετροποίηση και Αρχικοποίηση εφαρμογών | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 1 | Α/Μ |  |  |  |  |
| Γ | Υπηρεσίες διαλειτουργικότητας | 7. Διασύνδεση λαμπτήρων σε κεντρικό υπολογιστικό κέντρο διαχείρισης  | Ανάπτυξη υπηρεσιών διαλειτουργικότητας με την κεντρική πλατφόρμα smart cities | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,1 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 9. Έξυπνα συστήματα ενεργειακής διαχείρισης δημοτικών και σχολικών κτιρίων  | Ανάπτυξη υπηρεσιών διαλειτουργικότητας με την κεντρική πλατφόρμα smart cities | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,5 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 22.  Εγκατάσταση έξυπνων συστημάτων μέτρησης ποιότητας υδάτων (πόσιμου, ποταμών, λιμνών και θαλασσών σε βιομηχανικές εφαρμογές κλπ)  | Ανάπτυξη υπηρεσιών διαλειτουργικότητας με την κεντρική πλατφόρμα smart cities | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,5 | Α/Μ |  |  |  |  |
| Δ | Πιλοτική λειτουργία και Εκπαίδευση | 7. Διασύνδεση λαμπτήρων σε κεντρικό υπολογιστικό κέντρο διαχείρισης  | Πιλοτική Λειτουργία | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,1 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 7. Διασύνδεση λαμπτήρων σε κεντρικό υπολογιστικό κέντρο διαχείρισης  | Εκπαίδευση Χρηστών | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,1 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 7. Διασύνδεση λαμπτήρων σε κεντρικό υπολογιστικό κέντρο διαχείρισης  | Εγχειρίδια χρήσης | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,1 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 7. Διασύνδεση λαμπτήρων σε κεντρικό υπολογιστικό κέντρο διαχείρισης  | Αναφορά προβλημάτων και δυσλειτουργιών | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,1 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 9. Έξυπνα συστήματα ενεργειακής διαχείρισης δημοτικών και σχολικών κτιρίων  | Πιλοτική Λειτουργία | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,3 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 9. Έξυπνα συστήματα ενεργειακής διαχείρισης δημοτικών και σχολικών κτιρίων  | Εκπαίδευση Χρηστών | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,3 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 9. Έξυπνα συστήματα ενεργειακής διαχείρισης δημοτικών και σχολικών κτιρίων  | Εγχειρίδια χρήσης | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,3 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 9. Έξυπνα συστήματα ενεργειακής διαχείρισης δημοτικών και σχολικών κτιρίων  | Αναφορά προβλημάτων και δυσλειτουργιών | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,3 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 22.  Εγκατάσταση έξυπνων συστημάτων μέτρησης ποιότητας υδάτων (πόσιμου, ποταμών, λιμνών και θαλασσών σε βιομηχανικές εφαρμογές κλπ)  | Πιλοτική Λειτουργία | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,5 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 22.  Εγκατάσταση έξυπνων συστημάτων μέτρησης ποιότητας υδάτων (πόσιμου, ποταμών, λιμνών και θαλασσών σε βιομηχανικές εφαρμογές κλπ)  | Εκπαίδευση Χρηστών | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,5 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 22.  Εγκατάσταση έξυπνων συστημάτων μέτρησης ποιότητας υδάτων (πόσιμου, ποταμών, λιμνών και θαλασσών σε βιομηχανικές εφαρμογές κλπ)  | Εγχειρίδια χρήσης | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,5 | Α/Μ |  |  |  |  |
| 22.  Εγκατάσταση έξυπνων συστημάτων μέτρησης ποιότητας υδάτων (πόσιμου, ποταμών, λιμνών και θαλασσών σε βιομηχανικές εφαρμογές κλπ)  | Αναφορά προβλημάτων και δυσλειτουργιών | ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ | 0,5 | Α/Μ |  |  |  |  |
| **ΣΥΝΟΛΟ (προ ΦΠΑ)** |  |
| **ΦΠΑ(24%)** |  |
| **ΣΥΝΟΛΟ (με ΦΠΑ)** |  |