



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΦΙΛ. ΛΙΤΣΑ 29 & ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ
ΧΑΛΑΝΔΡΙ – Τ.Κ. 152 34
ΤΗΛ.: 213 2023959

ΜΕΛΕΤΗ : «Προμήθεια συστημάτων φωτισμού για το θέατρο Ρεματιάς»

ΠΡΟΫΠ.: 9.475,18€ με Φ.Π.Α.
Α.Μ. : 35/15

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι τιμές αυτού του τιμολογίου αναφέρονται σε μονάδες ολοκληρωμένων προϊόντων σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης, τη Τεχνική Έκθεση, και τα λοιπά τεύχη της μελέτης. Σ' αυτές περιλαμβάνονται όλες οι απαιτούμενες δαπάνες για τη πλήρη και έγκυρη παράδοση των υλικών που αναφέρονται στην επικεφαλίδα, μέσα στο χρόνο που ορίζεται από τη μελέτη.

Για κάθε δαπάνη γενικά που δεν κατονομάζεται ρητά, αλλά είναι απαραίτητη για τη πλήρη εκτέλεση της σχετικής προμήθειας δεν μπορεί να θεμελιωθεί καμία αξίωση ή αμφισβήτηση. Πιο ειδικά στις τιμές του τιμολογίου περιλαμβάνονται οι ακόλουθες δαπάνες.

α. Προμήθειες, μεταφορές, αποθηκεύσεις, φυλάξεις, επεξεργασίες και προσεγγίσεις όλων ανεξαιρέτα των υλικών μαζί με όλες τις απαραίτητες φορτεκφορτώσεις και διακινήσεις, μέχρι την πλήρη τους παράδοση.

β. Η παραλαβή, η μεταφορά επί τόπου και η επιστροφή, οι άγονες μετακινήσεις, τα απαιτούμενα καύσιμα τα λιπαντικά κλπ.

γ. Οι δαπάνες καθυστέρησης από πρόσθετες εργασίες και συμπληρωματικά μέτρα ασφάλειας παρεμπόδισης της ομαλής κυκλοφορίας των διαφόρων οχημάτων και λοιπών μέσων μετακίνησης του κοινού και της κυκλοφορίας γενικότερα.

δ. Οι δαπάνες για τους

εργαστηριακούς ελέγχους των δοκιμών από το εργαστήριο του Υ.Δ.Ε. και όπου αυτές απαιτούνται σύμφωνα με τα άρθρα αυτού του τιμολογίου, της συγγραφής υποχρεώσεων και των τεχνικών προδιαγραφών. Οι δαπάνες για τη σήμανση σύμφωνα με τις υποδείξεις της υπηρεσίας καθώς και οι δαπάνες καταμετρήσεων, σύνταξη πρωτοκόλλων, σχεδίων, δακτυλογραφήσεις κλπ.

ε. Το ποσοστό των γενικών εξόδων που περιλαμβάνει γενικά έξοδα και κρατήσεις, φόρους, χαρτόσημα, δασμούς, δικαιώματα, ασφάλιστρα κλπ. καθώς και το όφελος του προμηθευτή.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΑΡΘΡΟ 1ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός λαμπτήρα πυρακτώσεως με ανακλαστήρα, σκληράς υάλου, οικονομίας 24W, E27, χρώματος πράσινου, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Δέκα ευρώ (10,00€).

ΑΡΘΡΟ 2ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός λαμπτήρα ιωδίου – αλογόνου ECO 400W, με ακίδες, για προβολείς

φωτισμού, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Επτά ευρώ (7,00€).

ΑΡΘΡΟ 3ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός λαμπτήρα νήματος 1000W για θεατρικούς προβολείς με βάση λάμπας GX9,5, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Σαράντα ευρώ (40,00€).

ΑΡΘΡΟ 4ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός λαμπτήρα νήματος 575W για θεατρικούς προβολείς L/HPL575 GE με βάση λάμπας GX9,5, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Είκοσι ευρώ (20,00€).

ΑΡΘΡΟ 5ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός λαμπτήρα οικονομίας 11W ,E27 θερμού χρώματος, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Δύο ευρώ και πενήντα λεπτά (2,50€).

ΑΡΘΡΟ 6ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός φωτιστικού σώματος αλουμινίου, δαπέδου, τύπου «φανάρι», ύψους 50 εκ, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Τριάντα πέντε ευρώ (35,00€).

ΑΡΘΡΟ 7ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός φωτιστικού σώματος ασφαλείας φθορίου, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Είκοσι πέντε ευρώ (25,00€).

ΑΡΘΡΟ 8ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, μίας ασφάλειας ράγας 3X35A, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Δέκα πέντε ευρώ (15,00€).

ΑΡΘΡΟ 9ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, μίας αυτόματης ασφάλειας 16A, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Τρία ευρώ (3,00€).

ΑΡΘΡΟ 10ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, μίας αυτόματης ασφάλειας 25A, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Τρία ευρώ (3,00€).

ΑΡΘΡΟ 11ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, μίας γενικής ασφάλειας ράγας με βάση φυσίγγιο – πώμα, κομπλέ 100Α, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Δέκα οκτώ ευρώ (18,00€).

ΑΡΘΡΟ 12ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός χρονοδιακόπτη ράγας με εφεδρεία, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Είκοσι οκτώ ευρώ (28,00€).

ΑΡΘΡΟ 13ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, μίας ασφάλειας φυσίγγιο ΝΕΟΖΕΤ 35Α, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Πενήντα πέντε λεπτά (0,55€).

ΑΡΘΡΟ 14ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, πρίζα εξωτερικού δικτύου RG45 διπλή.

Τιμή ενός τεμαχίου: Δέκα τέσσερα ευρώ (14,00€).

ΑΡΘΡΟ 15ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός πολύπριζου πέντε (5) θέσεων χωρίς καλώδιο, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Οκτώ ευρώ (8,00€).

ΑΡΘΡΟ 16ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός μέτρου χαλκός γείωσης 16 mm², άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Ένα ευρώ και ογδόντα λεπτά (1,80€).

ΑΡΘΡΟ 17ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός συνδετήρα γείωσης, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Τέσσερα ευρώ και ογδόντα λεπτά (4,80€).

ΑΡΘΡΟ 18ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός ηλεκτρόδιου γείωσης, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Δέκα τέσσερα ευρώ (14,00€).

ΑΡΘΡΟ 19ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός μέτρου καλώδιο δικτύου εξωτερικού χώρου FTP κατηγορίας 6, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Ογδόντα λεπτά(0,80€).

ΑΡΘΡΟ 20ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός μέτρου καλώδιο NYΥ 12Χ2,5 mm² άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Πέντε ευρώ και σαράντα λεπτά(5,40€).

ΑΡΘΡΟ 21ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός μέτρου καλώδιο NYΥ 3Χ2,5 mm² άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Ογδόντα λεπτά(0,80€).

ΑΡΘΡΟ 22ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός μέτρου καλώδιο NYΥ 3Χ1,5 mm² άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Εβδομήντα οκτώ λεπτά(0,78€).

ΑΡΘΡΟ 23ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός μέτρου καλώδιο NYΥ 5Χ16 mm² άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Επτά ευρώ και εξήντα λεπτά(7,60€).

ΑΡΘΡΟ 24ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός μέτρου καλώδιο NYΥ 5Χ25 mm² άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Εννέα ευρώ και πενήντα λεπτά(9,50€).

ΑΡΘΡΟ 25ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός μέτρου καλώδιο NYΥ 5Χ4 mm² άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Ένα ευρώ και ενενήντα πέντε λεπτά(1,95€).

ΑΡΘΡΟ 26ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός μέτρου σωλήνα (κουβίδι σκληρό), σπирάλ Φ50, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Τρία ευρώ (3,00€).

ΑΡΘΡΟ 27ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός μέτρου σωλήνα σπирάλ Φ23 τύπου CB, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Δύο ευρώ (2,00€).

ΑΡΘΡΟ 28ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός δεματικού μήκους 30cm , άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Πέντε λεπτά (0,05€).

ΑΡΘΡΟ 29ο.

Για τη προμήθεια, μεταφορά, παράδοση και τοποθέτηση, μετά από έγκριση του δείγματος από την Υπηρεσία, ενός φωτιστικού σώματος τύπου χελώνας από αλουμίνιο, άριστης ποιότητας, από πιστοποιημένο κατασκευαστή, βάση των ισχυουσών πιστοποιητικών ποιότητας, με σήμανση CE.

Τιμή ενός τεμαχίου: Οκτώ ευρώ και πενήντα λεπτά (8,50€).

ΧΑΛΑΝΔΡΙ , 07 / 05 /2015

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Ο αναπλ.ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η αναπλ.ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΛΕΝΗ ΑΝΤΩΝΙΟΥ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΠΑΡΤΑΛΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΝΟΤΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.