



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Π.Ε. ΚΟΖΑΝΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΕΟΡΔΑΙΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ, ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ,
ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΕΓΓΥΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Αρ. Μελέτης: 39/25

Προμήθεια επίπλωσης και επιγραφών
ΚΕΠ Πτολεμαΐδας και Μουρικίου.

Π/Υ : 32.116,00€ (με ΦΠΑ)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

&

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

1.1 ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση αφορά:

ΟΜΑΔΑ Α': την προμήθεια εξοπλισμού επίπλωσης για τα καταστήματα ΚΕΠ Πτολεμαΐδας και Μουρικίου

ΟΜΑΔΑ Β': την προμήθεια επιγραφών για τα καταστήματα ΚΕΠ Πτολεμαΐδας και Μουρικίου.

Ως Διευθύνουσα Υπηρεσία ορίζεται η Διεύθυνση των καταστημάτων ΚΕΠ.

Οι προσφορές δύναται να δοθούν είτε επί του συνόλου είτε ανά ομάδα.

Ο τόπος παράδοσης και τα αντίστοιχα προϊόντα της παράδοση παρουσιάζονται στον πίνακα του Παραστήματος Β'.

Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται της 2 μήνες.

Τα σχετικά CPV για την παρούσα προμήθεια είναι τα εξής:

ΟΜΑΔΑ Α'

CPV : 39111000-3 Καθίσματα.

CPV : 39111100-4 Περιστρεφόμενα καθίσματα.

CPV: 39121100-7 Γραφεία

CPV : 39122000-3 Ντουλάπια και Βιβλιοθήκες.

CPV : 39141100-3 Ερμάρια και ράφια

ΟΜΑΔΑ Β'

CPV: 31523300-1 Φωτεινές επιγραφές

CPV: 39174000-2 Επιγραφές καταστημάτων

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά καθώς τα τεχνικά πρότυπα που πρέπει να ικανοποιούνται για τα της διάθεση προϊόντα, είναι αυτά που προβλέπονται της σχετικές Ε.Τ.Ε.Π (Εθνικές Τεχνικές Προδιαγραφές) καθώς και στα σχετικά ισχύοντα Ευρωπαϊκά και Ελληνικά πρότυπα.

Τα της προμήθεια τεμάχια θα παραληφθούν από την επιτροπή παραλαβής και από το γραφείο προμηθειών, και θα παραδοθούν της χώρους, της αυτοί ορίζονται στον Πίνακα του Παραρτήματος Β'. Τα της προμήθεια υλικά θα βρίσκονται σε άριστη κατάσταση, χωρίς ελαττώματα, έτοιμα για πλήρη, ασφαλή, απρόσκοπτη και αξιόπιστη λειτουργία. Θα παραδοθούν ελεύθερα βαρών, με όλα τα απαραίτητα συνοδευτικά της έγγραφα (πιστοποιητικά, εγχειρίδια χρήσης/λειτουργίας/συντήρησης), εργαλεία και αξεσουάρ της αυτά περιγράφονται στην παρούσα τεχνική περιγραφή.

Στην τιμή των υλικών περιλαμβάνονται της της απαιτούμενες ενέργειες – εργασίες, της ενδεικτικά και όχι περιοριστικά: μεταφορά στο χώρο παράδοσης / παραλαβής όλων των απαραίτητων υλικών, ελεύθερων βαρών, έξοδα πιστοποίησης, έξοδα εκτελωνισμών, έξοδα δοκιμών, κρατήσεις και ότι άλλο έξοδο-δαπάνη χρειαστεί για την παράδοση των υλικών σε πλήρη, ολοκληρωμένη, απρόσκοπτη, συνεχή, αξιόπιστη και ασφαλή λειτουργία σύμφωνα και με της απαιτήσεις της παρούσας μελέτης.

Τα προς προμήθεια προϊόντα θα συνοδεύονται από τα πιστοποιητικά και έγγραφα που καθορίζονται στην παρούσα. Οι τιμές μονάδας αναφέρονται σε πλήρως παραδοτέα προϊόντα, και περιλαμβάνουν τα προβλεπόμενα από την μελέτη.

Τα της προμήθεια τεμάχια θα είναι καινούρια, αμεταχείριστα, καλαίσθητα, λειτουργικά, εργονομικού σχεδιασμού, ανθεκτικής κατασκευής και να καλύπτουν της απαιτήσεις της Υπηρεσίας, τελευταίου τύπου, κατασκευασμένα από γνωστό και πιστοποιημένο οίκο κατασκευής ανάλογων ειδών όπου προβλέπεται. Θα είναι δε κατά προτίμηση Ευρωπαϊκής προέλευσης και κατασκευής και θα φέρουν όλα τα αντίστοιχα πιστοποιητικά.

Της, να φέρουν εγγύηση καλής λειτουργίας για τρία (3) τουλάχιστον έτη από την ημερομηνία παράδοσής της. Οι ελάχιστες προδιαγραφές εγγύησης καλής λειτουργίας είναι η επιδιόρθωση/αντικατάσταση οποιουδήποτε μέρους των υπό προμήθεια ειδών παρουσιάσει προβλήματα λειτουργίας και η αποκατάσταση οποιασδήποτε δυσλειτουργίας ή βλάβης γενικά.

Στην παρούσα περιλαμβάνονται:

1. Όλα τα της προμήθεια είδη θα είναι απολύτως καινούρια και αμεταχείριστα, στιβαρά, καλαίσθητα, λειτουργικά, ανθεκτικά, αρίστης ποιότητας, συσκευασμένα έτσι ώστε να αποφεύγονται φθορές κατά τη μεταφορά της και αλλοίωση χαρακτηριστικών και ιδιοτήτων της, σύγχρονης και εξελιγμένης κατασκευής, καθώς της και γνωστού και αναγνωρισμένου τύπου (μοντέλου) και θα πληρούν της προδιαγραφές που περιλαμβάνονται στην παρούσα μελέτη.
2. Όλα τα προσφερόμενα είδη θα εγκατασταθούν με μέριμνα, ασφάλεια και δαπάνη του προμηθευτή και σύμφωνα με της οδηγίες της Αναθέτουσας Αρχής.
3. Στην τιμή προσφοράς του προμηθευτή συμπεριλαμβάνονται η προμήθεια των ειδών, το κόστος προετοιμασίας, μεταφοράς, φορτοεκφόρτωσης, συναρμολόγησης, εγκατάστασης και ρύθμισης των προσφερόμενων ειδών.
4. Στην τιμή προσφοράς του προμηθευτή συμπεριλαμβάνονται τα έξοδα πιστοποίησης, έξοδα εκτελωνισμών, έξοδα δοκιμών, κρατήσεις και ότι άλλο έξοδο-δαπάνη χρειαστεί για την παράδοση των υλικών σε πλήρη, ολοκληρωμένη, απρόσκοπτη, συνεχή, αξιόπιστη και ασφαλή λειτουργία σύμφωνα και με της απαιτήσεις της παρούσας μελέτης.
5. Ο προμηθευτής εγγυάται αυτοτελώς την καλή και προσήκουσα λειτουργία των ειδών που προμηθεύει κατά το χρόνο εγγύησης της. Είναι υπεύθυνος για τη χωρίς καθυστέρηση με δικά του έξοδα αποκατάσταση κάθε ελαττώματος που αποφαίνεται την περίοδο αυτή εκτός αν μπορέσει να αποδείξει ότι τα ελαττώματα προέρχονται από αίτια που δεν έχουν σχέση με σφάλματα στην κατασκευή, στα υλικά, στη σχεδίαση ή στην υλοποίηση.

Ο προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται στις 32.116,00€ συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α 24%.

Οι Προσφέροντες θα πρέπει να λάβουν γνώση όλων των όρων του διαγωνισμού καθώς και των τοπικών συνθηκών.

Η συμμετοχή στο διαγωνισμό αποτελεί αμάχητο τεκμήριο ότι οι Προσφέροντες έχουν λάβει γνώση όλων των όρων του παρόντος διαγωνισμού καθώς και των τοπικών συνθηκών.

Η συμμετοχή στο διαγωνισμό αποτελεί αμάχητο τεκμήριο ότι οι Προσφέροντες είναι σε θέση να εκτελέσουν την προμήθεια του εξοπλισμού στο συγκεκριμένο χώρο και χρόνο. Η προμήθεια πρέπει να εκτελεστεί από τον Προμηθευτή στο σύνολο της (προμήθεια) και με δικά του μέσα.

Τα αναφερόμενα στη μελέτη στοιχεία θεωρούνται ουσιώδη και απαράβατα, με ποινή αποκλεισμού, εκτός αν αναφέρεται ότι αποτελούν προτίμηση ή επιθυμία της Υπηρεσίας. Όπου ρητά αναφέρεται η λέξη «περίπου» με ποινή αποκλεισμού δεν επιτρέπεται η απόκλιση να είναι μεγαλύτερη ή μικρότερη του 10% ($\pm 10\%$). Όπου αναφέρεται η λέξη π.χ. «τουλάχιστον» ή το «λιγότερο» ή το σύμβολο «≥» αυτό αποτελεί ένα κάτω όριο, με ποινή αποκλεισμού. Αντίστοιχα όπου αναφέρεται η λέξη π.χ. το «πολύ» ή «μέχρι και» ή το σύμβολο «≤», αυτό αποτελεί ένα άνω όριο, με ποινή αποκλεισμού.

Σημειώνεται ότι οι συμμετέχοντες οφείλουν να λάβουν γνώση των παρακάτω τεχνικών προδιαγραφών καθώς και να προσφέρουν προϊόντα τα οποία θα έχουν χαρακτηριστικά που να πληρούν της απαιτήσεις της παρούσας τεχνικής περιγραφής. Της επίτευξη των παραπάνω και για την αποφυγή φαινομένων προσφοράς προϊόντων με χαμηλότερα τεχν. Χαρακτηριστικά, ο κάθε συμμετέχοντας στον διαγωνισμό πρέπει (επί ποινή αποκλεισμού) να υποβάλει μαζί με τα υπόλοιπα απαιτούμενα δικαιολογητικά/τεχνικά φυλλάδια/πιστοποιητικά δοκιμών κτλ, και μια υπεύθυνη δήλωση όπου να αναφέρει το κατασκευαστικό οίκο και τον αντίστοιχο κωδικό / τύπο προϊόντος για κάθε προσφερόμενο υλικό. Με βάση την αναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση θα γίνει και ο έλεγχος της προσφοράς καθώς και η παραλαβή των υλικών σε περίπτωση όπου ο διαγωνισμός προμήθειας κατοχυρωθεί στην αντίστοιχη προσφορά.¹

2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση αφορά την προμήθεια των εξής προϊόντων¹:

ΟΜΑΔΑ Α':

1. Γραφεία προσωπικού:

Γραφεία από μελαμίνη πάχους 18χιλ. (συμπεριλαμβάνονται τζάμια securit), διαστάσεων 1,60*0,80μ.. Η κατασκευή μονάδων γραφείων θα είναι από κοινή μελαμίνη 18χιλ. με όψη δρυός και επιφάνεια πάγκου από μελαμίνη 38mm σε μπλε απόχρωση (RAL 5005), και χρώματος μπάζας της σε μπλε απόχρωση (RAL 5005). Στα γραφεία τοποθετούνται προστατευτικά κρύσταλλα ecurity.

Όταν τοποθετούνται τα γραφεία στην σειρά, η ενδιάμεση επιφάνεια στήριξης μπορεί να είναι κοινή και η μπάζα στο μπροστινό τμήμα να είναι ενιαία.

2. Γραφεία πληροφοριών:

Γραφεία πληροφοριών (info desk) από μελαμίνη πάχους 18χιλ. (συμπεριλαμβάνονται τζάμια ecurity), διαστάσεων 1,60*0,80μ.. Η κατασκευή μονάδων γραφείων θα είναι από κοινή μελαμίνη 18χιλ. σε λευκό χρώμα και επιφάνεια πάγκου από μελαμίνη 38mm σε μπλε απόχρωση (RAL 5005), και χρώματος μπάζας της σε μπλε απόχρωση (RAL 5005). Στα γραφεία τοποθετούνται προστατευτικά κρύσταλλα securit.

Όταν τοποθετούνται τα γραφεία στην σειρά, η ενδιάμεση επιφάνεια στήριξης μπορεί να είναι κοινή και η μπάζα στο μπροστινό τμήμα θα είναι ενιαία.

3. Γωνιακό γραφείο πληροφοριών:

¹ Ο έλεγχος των δειγμάτων χρωματισμού των προϊόντων θα πραγματοποιηθεί από τον Προϊστάμενο της Διεύθυνσης Καταστημάτων ΚΕΠ.

Γωνιακό γραφείο πληροφοριών (info desk) από μελαμίνη πάχους 18χλ. (συμπερλαμβάνονται τζάμια securit), διαστάσεων 1,45*0,50μ. & 0,45*0,50μ. τα ευθύγραμμα τμήματα και καμπύλο τμήμα με ακτίνα R=1,05μ.. Η κατασκευή μονάδων γραφείων θα είναι από κοινή μελαμίνη 18χλ. σε λευκό χρώμα και επιφάνεια πάγκου από μελαμίνη 38mm σε μπλε απόχρωση (RAL 5005), και χρώματος μπάζας της σε μπλε απόχρωση (RAL 5005). Στα γραφεία τοποθετούνται προστατευτικά κρύσταλλα securit.

Όταν τοποθετούνται τα γραφεία στην σειρά, η ενδιάμεση επιφάνεια στήριξης μπορεί να είναι κοινή και η μπάζα στο μπροστινό τμήμα θα είναι ενιαία.

4. Διευθυντικό γραφείο:

Γραφείο διευθυντικό διαστάσεων 1,60*0,80μ. από μεταλλικό σκελετό από λάμες 60*8χλ. βαμμένες σε απόχρωση γκρι (RAL 7005) και επιφάνεια από μελαμίνη 38χλ. (RAL 5005).

5. Ερμάρια:

Ερμάρια από μελαμίνη πάχους 18χλ. με όψη δρυός, εξωτερικών διαστάσεων 1,60*0,40*0,75μ. (Μ*Π*Υ). Τα ερμάρια θα φέρουν εσωτερικά τουλάχιστον 1 ράφι από την ίδια μελαμίνη με τα κατάλληλα εξαρτήματα στήριξης ώστε να αποφεύγεται ο λυγισμός από το βάρος. Τα φύλλα των ερμαρίων θα διαμορφωθούν με φόλτσο στην επάνω γωνία της ώστε να λειτουργεί ως χερούλι για το άνοιγμά της. Σε κάποια από τα ερμάρια θα τοποθετηθούν κλειδαριές με υπόδειξη της διεύθυνσης. Επιπλέον στην τιμή περιλαμβάνονται μηχανισμοί, κλειδαριές και εξαρτήματα που απαιτούνται για την ορθή λειτουργία της. Η Διευθύνουσα Υπηρεσία δύναται να ζητήσει από τον Ανάδοχο κατά την παραλαβή και τοποθέτηση των ερμαρίων επί τόπου επιπρόσθετες συνδέσεις σταθεροποίησης των ξύλινων κατασκευών είτε μεταξύ της είτε στον τοίχο του χώρου τοποθέτησης.

6. Εργονομικό κάθισμα εργασίας:

Η βάση του καθίσματος είναι πεντακτινωτή διαμέτρου 660 mm από χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο, βαμμένη με ηλεκτροστατική βαφή ή γυαλισμένη. Οι τροχοί είναι δίδυμοι από ενισχυμένο θερμοπλαστικό υλικό (πολυαμίδιο) και φέρουν κάλυμμα της από πολυαμίδιο.

Το έμβολο αερίου για τη ρύθμιση ύψους του καθίσματος ενεργοποιείται με μοχλό που βρίσκεται κάτω και πλευρικά της έδρας. Ο μηχανισμός ανάκλησης της έδρας είναι μεταλλικός μηχανισμός Synchro από χυτοπρεσσαριστό αλουμίνιο και μέταλλο που επιτρέπει τη συγχρονισμένη ανάκληση της έδρας κατά 11° και του στηρίγματος της πλάτης κατά 18° με δυνατότητα σταθεροποίησης σε 5 θέσεις. Ο μηχανισμός φέρει σύστημα «anti-panic» και σύστημα ρύθμισης για ισορροπημένη ανάκληση ανάλογα με το βάρος του χρήστη. Η ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της ανάκλησης επιτυγχάνεται μέσω του ίδιου μοχλού που χρησιμοποιείται για τη ρύθμιση ύψους έδρας. Η ρύθμιση της δύναμης επαναφοράς της ανάκλησης επιτυγχάνεται μέσω στροφείου που βρίσκεται κάτω και στο κέντρο του μηχανισμού.

Η έδρα είναι κατασκευασμένη από φύλλα ξύλου, διαμορφωμένα και συγκολλημένα υπό πίεση (κοντραπλακέ), πάχους 12 mm. Επί της έδρας τοποθετείται μαξιλάρι από αφρώδη πολυουρεθάνη πάχους 40 mm, το οποίο επενδύεται με ταπετσαρία επιλογής. Διαστάσεις έδρας: πλάτος 480 mm, βάθος 470 mm. Η πλάτη μπορεί να είναι σε δύο εκδόσεις:

Η πρώτη έκδοση φέρει ανατομικό πλαίσιο κατασκευασμένο από διαμορφωμένα και συγκολλημένα χαλύβδινα προφίλ. Στο πλαίσιο προσαρμόζεται λαστιχωτό ύφασμα επί του οποίου τοποθετείται αφρώδης πολυουρεθάνης με την οποία εξασφαλίζεται μέγιστη άνεση. Συνδέεται με τον μηχανισμό ανάκλησης της έδρας μέσω χαλύβδινης γωνιακής λάμας. Η πλάτη διαθέτει ενσωματωμένη στήριξη οσφυϊκής χώρας, η οποία ρυθμίζεται καθ' ύψος κατά 70mm.

Διαστάσεις πλάτης: ύψος 580mm, πλάτος 480mm.

Η δεύτερη έκδοση έχει πλάτη διχτυωτή, φέρει ανατομικό πλαίσιο κατασκευασμένο από διαμορφωμένα και συγκολλημένα χαλύβδινα προφίλ, επί του οποίου τοποθετείται το δίχτυ της πλάτης με τρόπο ώστε να κατανέμεται ομοιόμορφα η πίεση. Συνδέεται με τον μηχανισμό ανάκλησης της έδρας μέσω χαλύβδινης γωνιακής λάμας. Η πλάτη διαθέτει ενσωματωμένη στήριξη οσφυϊκής χώρας η οποία ρυθμίζεται καθ' ύψος κατά 70mm.

Διαστάσεις διχτυωτής πλάτης: ύψος 660 mm, πλάτος 480 mm.

Τα μπράτσα του καθίσματος είναι κατασκευασμένα από θερμοπλαστικό πολυαμίδιο και έχουν δυνατότητα ρύθμισης καθ' ύψος, με εύρος ρύθμισης 70 mm (απόσταση 177-247 mm από την έδρα). Το πάνω μέρος των μπράτσων έχει διάσταση 235x90 mm και δυνατότητα περιστροφής +/-15°. Η επιφάνεια επαφής των μπράτσων είναι από χυτή πολυουρεθάνη μεσαίας σκληρότητας για μεγαλύτερη άνεση και εργονομίας και επιπλέον να μπορεί να μετακινηθεί εμπρός και πίσω σε 6 θέσεις. Η κατά πλάτος απόσταση των μπράτσων είναι στα 410mm. Η επιλογή της ταπετσαρίας και του χρώματος θα γίνει από τη Υπηρεσία, της και η επιλογή της πλάτης διχτυωτής ή με ύφασμα.

Το προϊόν πρέπει να είναι πιστοποιημένο κατά :

EN 1335-1:02

EN 1335-2:10

EN 1335-3:09

DIN 4550/12.04

7. Καθιστικά αναμονής:

Καθιστικά αναμονής από μελαμίνη πάχους 18χιλ. σε απόχρωση γκρι (RAL 7005) εξωτερικών διαστάσεων 0,50*0,50*0,40μ. (Μ*Π*Υ). Τα καθίσματα θα φέρουν μαξιλάρι συνολικού πάχους 5εκ. με ύφασμα απόχρωσης πράσινου, κόκκινου και κίτρινου, στερεωμένο στην βάση μελαμίνης.

8. Κούτελο γραφείων:

Κούτελο γραφείου πληροφοριών – σήμανση- (info desk) από mdf πάχους 18χιλ. βαμμένο σε χρώμα μπλε απόχρωσης (RAL 5005). Για τον χρωματισμό του mdf θα προηγηθεί δειγματισμός. Στην κάτω πλευρά της κατασκευής θα δημιουργηθεί εσοχή κατάλληλη για την υποδοχή ταινίας led (κρυφός φωτισμός), σύμφωνα με τα επισυναπτόμενα σχέδια. Στην κάτω πλευρά του κούτελου θα τοποθετηθεί τεμάχιο mdf ύψους 10εκ. και μήκους ίσο με το κούτελο σε απόχρωση μπλε ανοιχτό (RAL 5015) όπου επάνω θα τοποθετηθούν γράμματα από κοπτικό λευκού χρώματος και ύψους 7,5εκ.. (Επισυνάπτεται σχέδιο κατασκευής).

9. Επένδυση τοίχου από μελαμίνη:

Επένδυση πλάτης στον χώρο όπου θα τοποθετηθούν όπισθεν των γραφείων πληροφοριών (info desk) – σήμανση- από μελαμίνη πάχους 10χιλ., με όψη δρυός κολλητή τοποθετημένη απευθείας με σιλικόνη στην υφιστάμενη τοιχοποιία. Επιπλέον, σε συνέχεια του γραφείου τοποθετούνται επιφάνειες από μελαμίνη 18χιλ. σε μπλε απόχρωση (RAL 5005) με πορτάκι ανοιγόμενο για την είσοδο των υπαλλήλων. (Επισυνάπτεται σχέδιο κατασκευής).

ΟΜΑΔΑ Β':

1. Εξωτερική επιγραφή ΚΕΠ πρόσοψης:

Εξωτερική επιγραφή ΚΕΠ τοποθετημένη στην πρόσοψη του καταστήματος, κουτιαστή φωτεινή μεταλλική κατασκευή με διάτρητη λαμαρίνα. Θα περιλαμβάνει:

- Επιγραφή «ΚΕΠ» με γράμματα κουτιαστά φωτεινά με σόκορο λαμαρίνας πάχους 5εκ. σε χρώμα λευκό και ύψος γραμμάτων 27ΕΚ.
- Επιγραφή «Κέντρο Εξυπηρέτησης Πελατών» με γράμματα κουτιαστά από λαμαρίνα ύψους 5-6εκ..

Το πλαίσιο θα είναι ματ ανοξείδωτο πάχους 1,2χιλ. με led modules εσωτερικά, ακρυλικό φωτοδιαπερατό φύλλο πάχους 8χιλ., αυτοκόλλητη μεμβράνη τύπου 3M με κοπτικά γράμματα και διάφανη αυτοκόλλητη μεμβράνη τύπου 3M..

2. Φανάρι ΚΕΠ:

Επιγραφή διπλής όψεως διαστάσεων 0,55*0,70εκ., από etalbond σε χρώμα μπλε (RAL 5005 κατόπιν δειγματισμού), με χαραγμένα γράμματα και plexiglass πίσω από το κοπτικό.

3. Αυτοκόλλητα αμμοβολής υαλοστασίων πρόσοψης κοπτικά βινυλικά κυκλικού σχήματος:

Αυτοκόλλητα βινυλικά που θα τοποθετηθούν στα υαλοστάσια των καταστημάτων σύμφωνα με τα υποδείγματα του Υπουργείου Εσωτερικών. Θα πρέπει να έχουν αντοχή της θερμοκρασιακές διακυμάνσεις διασφαλίζοντας την αποφυγή του αποχρωματισμού της και της αποκόλλησης της.

4. Επιγραφές από βινυλικά αυτοκόλλητα ή PVC ανάλογα με την επιφάνεια τοποθέτησης εντός του καταστήματος:

Αναλυτικότερα περιλαμβάνονται:

- Επιγραφή ΚΕΠ ύψους 27εκ. από κοπτικό PVC 10χιλ.
- Κοπτικά βινυλικά αυτοκόλλητα λευκού χρώματος σχηματίζοντας τον χάρτη της Ελλάδας, εξωτερικών διαστάσεων ύψους τουλάχιστον 1,10μ..
- Επιγραφή «ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ/ DIRECTOR'S OFFICE» με κοπτικά βινυλικά αυτοκόλλητα λευκού χρώματος, τοποθετημένα σε επιφάνεια mdf πάχους 18χιλ. χρώματος ανοικτό μπλε (RAL 5015) και ύψους 10εκ..
- Κοπτικά βινυλικά αυτοκόλλητα λευκού χρώματος κυκλικής διατομής, διαφορετικών μεγεθών, τοποθετημένες σε επιφάνεια mdf πάχους 18χιλ. χρώματος σκούρο μπλε (RAL 5005) και ύψους 55εκ..
- Κοπτικό PVC πάχους 10χιλ. Φ18 απόχρωσης μπλε (RGB 28/58/109) με λευκούς αριθμούς του ίδιου υλικού και ύψους 10εκ..
- Κοπτικά βινυλικά αυτοκόλλητα μπλε χρώματος (RGB 28/58/109) κυκλικής διατομής, διαφορετικών μεγεθών, τοποθετημένες σε επιφάνεια μελαμίνης.
- Αυτοκόλλητο αμμοβολής ύψους 30εκ. τοποθετημένα σε επιφάνεια τζαμιών.
- Επιγραφή «ΚΕΠ ΔΗΜΟΥ ΕΟΡΔΑΙΑΣ» με κοπτικά βινυλικά αυτοκόλλητα λευκού χρώματος και ύψους 10εκ..

Για όλα τα της προμήθεια προϊόντα που αφορούν τις ΟΜΑΔΑ Α' και ΟΜΑΔΑ Β', θα προηγηθεί δειγματισμός σε ότι αφορά τον χρωματισμό.

Η παρούσα συνοδεύεται από κατασκευαστικά σχέδια.

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά καθώς τα τεχνικά πρότυπα που πρέπει να ικανοποιούνται για τα της διάθεση προϊόντα, θα πρέπει να είναι κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 120.

3. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΑΝΑΔΟΧΩΝ

Η προσφορά κάθε ενδιαφερομένου θα συνοδεύεται επί ποινή αποκλεισμού από μια υπεύθυνη δήλωση όπου να αναφέρεται ο κατασκευαστικός οίκος και ο αντίστοιχος κωδικός / τύπος προϊόντος για κάθε προσφερόμενο υλικό, σε ότι αφορά τα τυποποιημένα προϊόντα. Ομοίως, επί ποινή αποκλεισμού, οι ιδιοκτασκευές θα συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση κατασκευαστή για τα χρησιμοποιούμενα υλικά.

Η προαναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση θα αποτελέσει το μέσο για τον έλεγχο της προσφοράς (κατά το στάδιο κατάθεσης των προσφορών) καθώς και το μέσο ελέγχου κατά την παραλαβή των υλικών σε περίπτωση όπου ο διαγνωσμός προμήθειας κατοχυρωθεί στην αντίστοιχη προσφορά.

Πτολεμαΐδα 15/04/2025

Ο Συντάκτης

Μήγκου Αντωνία
Διπλ. Αρχιτέκτων Μηχανικός

Πτολεμαΐδα 15/04/2025

Ελέγχθηκε
Ο Προϊστάμενος τμήματος

Τζιόλας Ιωάννης
Διπλ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

Πτολεμαΐδα /

Θεωρηθήκε
Ο Δύντης Τεχνικών Υπηρεσιών



Τσακιρίδης Γεώργιος
Διπλ. Τοπογράφος Μηχανικός με Α'
Βαθμό



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Π.Ε. ΚΟΖΑΝΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΕΟΡΔΑΙΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ, ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ,
ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΕΓΓΥΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Αρ. Μελέτης: 18/25



Προμήθεια επίπλωσης και επιγραφών ΚΕΠ Πτολεμαΐδας και Μουρικίου.

Π/Υ : 32.116,00€ (με ΦΠΑ)

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (συνοδεύεται από σχετική τεχνική περιγραφή)

A/A	Περιγραφή – είδος	M.M.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
ΟΜΑΔΑ Α'						
1	Γραφεία προσωπικού. Γραφεία από μελαμίνη πάχους 18χιλ. (συμπεριλαμβάνονται τζάμια securit), διαστάσεων 1,60*0,80μ..	τεμ.	6,00	850,00	5.100,00	
2	Γραφείο πληροφοριών (info desk). Γραφεία από μελαμίνη πάχους 18χιλ. (συμπεριλαμβάνονται τζάμια securit), διαστάσεων 1,60*0,80μ..	τεμ.	3,00	850,00	2.550,00	
3	Γωνιακό γραφείο πληροφοριών (info desk). Γραφεία από μελαμίνη πάχους 18χιλ. (συμπεριλαμβάνονται τζάμια securit), διαστάσεων ευθύγραμμου τρήματος 1,45*0,50 & 0,45*0,50 και καμπύλου τρήματος με ακτίνα 1,05μ..	τεμ.	1,00	1.500,00	1.500,00	
4	Διευθυντικό γραφείο από μελαμίνη πάχους 18χιλ. και μεταλλικό σκελετό, διαστάσεων 1,60*0,80μ..	τεμ.	1,00	500,00	500,00	
5	Ερμάρια από μελαμίνη πάχους 18χιλ. 1,60*0,40μ..	τεμ.	20,00	250,00	5.000,00	
6	Εργονομικό κάθισμα εργασίας.	τεμ.	10,00	200,00	2.000,00	
7	Καθιστικά αναμονής από μελαμίνη πάχους 18χιλ., διαστάσεων 0,50*0,50*0,40μ..	τεμ.	20,00	60,00	1.200,00	
8	Κούτελο info desk από mdf πάχους 18χιλ..	τεμ.	2,00	125,00	250,00	
9	Επένδυση πλάτης, πλάγιες επιφάνειες και πορτάκι info desk από μελαμίνη πάχους 10χιλ..	τεμ.	2,00	500,00	1.000,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α'					19.100,00	19.100,00€
Φ.Π.Α. (24%)					4.584,00€	
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΟΜΑΔΑΣ Α'					23.684,00€	
ΟΜΑΔΑ Β'						
1	Εξωτερική επιγραφή ΚΕΠ πρόσοψης- κουτιαστή φωτεινή και μεταλλική κατασκευή με διάτρητη λαμαρίνα.	τεμ.	2,00	2.000,00	4.000,00	
2	Φανάρι ΚΕΠ.	τεμ.	2,00	400,00	800,00	

3	Αυτοκόλλητα αρμοβολής υαλοστασίων πρόσωψης κοπτικά βινυλικά κυκλικού σχήματος.	τεμ.	2,00	400,00	800,00	
4	Επιγραφές από βινυλικά αυτοκόλλητα/ PVC εντός του καταστήματος.	τεμ.	2,00	600,00	1.200,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β'				6.800,00	6.800,00€	
Φ.Π.Α. (24%)				1.632,00€		
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΟΜΑΔΑΣ Β'				8.432,00€		

ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α' + Β'	25.900,00	25.900,00€
Φ.Π.Α. (24%)	6.216,00€	
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΟΜΑΔΑΣ Β'	32.116,00€	

Πτολεμαΐδα 15/04/2025
Ο Συντάκτης

Αντωνία Μήγκου
Διπλ. Αρχιτέκτων Μηχανικός

Πτολεμαΐδα 15/04/2025
Ελέγχθηκε
Ο Προϊστάμενος τμήματος

Τζιόλας Ιωάννης
Διπλ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

Πτολεμαΐδα / /

Θεωρηθήκε
Ο Δ/ντς Τεχνικών Υπηρεσιών

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Τσακιρίδης Γεώργιος
Διπλ. Τοπογράφος Μηχανικός με Α'
Βαθμό

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α'

ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ						
A/A	Περιγραφή – είδος	M.M.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
ΟΜΑΔΑ Α'						
1	Γραφεία προσωπικού. Γραφεία από μελαμίνη πάχους 18χιλ. (συμπεριλαμβάνονται τζάμια securit), διαστάσεων 1,60*0,80μ..	τεμ.	6,00			
2	Γραφείο πληροφοριών (info desk). Γραφεία από μελαμίνη πάχους 18χιλ. (συμπεριλαμβάνονται τζάμια securit), διαστάσεων 1,60*0,80μ..	τεμ.	3,00			
3	Γωνιακό γραφείο πληροφοριών (info desk). Γραφεία από μελαμίνη πάχους 18χιλ. (συμπεριλαμβάνονται τζάμια securit), διαστάσεων ευθύγραμμου τμήματος 1,45*0,50 & 0,45*0,50 και καμπύλου τμήματος με ακτίνα 1,05μ..	τεμ.	1,00			
4	Διευθυντικό γραφείο από μελαμίνη πάχους 18χιλ. και μεταλλικό σκελετό, διαστάσεων 1,60*0,80μ..	τεμ.	1,00			
5	Ερμάρια από μελαμίνη πάχους 18χιλ. 1,60*0,40μ..	τεμ.	20,00			
6	Εργονομικό κάθισμα εργασίας.	τεμ.	10,00			
7	Καθιστικά αναμονής από μελαμίνη πάχους 18χιλ., διαστάσεων 0,50*0,50*0,40μ..	τεμ.	20,00			
8	Κούτελο info desk από μdf πάχους 18χιλ..	τεμ.	2,00			
9	Επένδυση πλάτης, πλάγιες επιφάνειες και πορτάκι info desk από μελαμίνη πάχους 10χιλ..	τεμ.	2,00			
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α'						€
Φ.Π.Α. (24%)						€
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΟΜΑΔΑΣ Α'						€
ΟΜΑΔΑ Β'						
1	Εξωτερική επιγραφή ΚΕΠ πρόσωψης- κουτιαστή φωτεινή και μεταλλική κατασκευή με διάτρητη λαμαρίνα.	τεμ.	2,00			
2	Φανάρι ΚΕΠ.	τεμ.	2,00			
3	Αυτοκόλλητα αρμοβολής υαλοστασίων πρόσωψης κοπτικά βινυλικά κυκλικού σχήματος.	τεμ.	2,00			
4	Επιγραφές από βινυλικά αυτοκόλλητα/ PVC εντός του καταστήματος.	τεμ.	2,00			
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β'						€
Φ.Π.Α. (24%)						€
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΟΜΑΔΑΣ Β'						€
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α'+Β'						€
Φ.Π.Α. (24%)						€
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΟΜΑΔΑΣ Β'						€

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'

ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ ΚΕΠ						
A/A	Περιγραφή - είδος	M.M.	Κατάστημα ΚΕΠ Πτολεμαΐδας	Κατάστημα ΚΕΠ Μουρικίου	Σύνολο	Παρατηρήσεις
ΟΜΑΔΑ Α'						
1	Γραφεία προσωπικού. Γραφεία από μελαμίνη πάχους 18χιλ. (συμπεριλαμβάνονται τζάμια securit), διαστάσεων 1,60*0,80μ..	τεμ.	5,00	1,00	6,00	1. Ο έλεγχος των δειγμάτων χρωματισμού θα πραγματοποιηθεί από τον Προϊστάμενο της Διεύθυνσης Καταστημάτων ΚΕΠ.
2	Γραφείο πληροφοριών (info desk). Γραφεία από μελαμίνη πάχους 18χιλ. (συμπεριλαμβάνονται τζάμια securit), διαστάσεων 1,60*0,80μ..	τεμ.	2,00	1,00	3,00	2. Τα παραδοτέα προϊόντα πρέπει να είναι σύμφωνα με τα κατασκευαστικά σχέδια του Παραρτήματος Β'.
3	Γωνιακό γραφείο-πληροφοριών (info desk). Γραφεία από μελαμίνη πάχους 18χιλ. (συμπεριλαμβάνονται τζάμια securit), διαστάσεων ευθύγραμμου τμήματος 1,45*0,50 & 0,45*0,50 και καμπύλου τμήματος με ακτίνα 1,05μ..	τεμ.	1,00	0	1,00	3. Διευθύνουσα Υπηρεσία παραλαβής ορίζεται η Διεύθυνση καταστημάτων ΚΕΠ.
4	Διευθυντικό γραφείο από μελαμίνη πάχους 18χιλ. και μεταλλικό σκελετό, διαστάσεων 1,60*0,80μ..	τεμ.	1,00	0	1,00	
5	Ερμάρια από μελαμίνη πάχους 18χιλ. 1,60*0,40μ..	τεμ.	15,00	5,00	20,00	
6	Εργονομικό κάθισμα εργασίας.	τεμ.	8,00	2,00	10,00	
7	Καθιστικά αναμονής από μελαμίνη πάχους 18χιλ., διαστάσεων 0,50*0,50*0,40μ..	τεμ.	15,00	5,00	20,00	
8	Κούτελο info desk από mdf πάχους 18χιλ..	τεμ.	1,00	1,00	2,00	
9	Επένδυση πλάτης, πλάγιες επιφάνειες και πορτάκι info desk από μελαμίνη πάχους 10χιλ..	τεμ.	1,00	1,00	2,00	
ΟΜΑΔΑ Β'						
1	Εξωτερική επιγραφή ΚΕΠ πρόσωψης- κουτιαστή φωτεινή και μεταλλική κατασκευή με διάτρητη λαμαρίνα.	τεμ.	1,00	1,00	2,00	
2	Φανάρι ΚΕΠ.	τεμ.	1,00	1,00	2,00	
3	Αυτοκόλλητα αμμοβολής υαλοστασίων πρόσωψης κοπτικά βινυλικά κυκλικού σχήματος.	τεμ.	1,00	1,00	2,00	
4	Επιγραφές από βινυλικά αυτοκόλλητα/ PVC εντός του καταστήματος.	τεμ.	1,00	1,00	2,00	