



ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 2018255

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΣΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ: 52.700,00 € (με Φ.Π.Α 24%)

ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ: ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Κ.Α. : 35.7135.0011

ΚΩΔΙΚΟΣ CPV: 34928400-2 (Περιγραφή: «ΑΣΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ»)



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ**

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΣΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ ΧΟΛΑΡΓΟΥ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 52.700,00 € (με Φ.Π.Α 24%)

Αριθμός Μελέτης: 2018255

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Στο Δήμο Παπάγου-Χολαργού, υπάρχει ανάγκη εξωραϊσμού των υπαίθριων κοινόχρηστων χώρων καθώς και των χώρων πρασίνου (πάρκα, πλατείες, παιδικές χαρές κλπ). Κατ' εφαρμογή του αυτού η Τεχνική υπηρεσία του Δήμου συντάσσει τα παρόντα τεύχη (τεχνική έκθεση, προϋπολογισμό, τεχνικές προδιαγραφές, γενική-ειδική συγγραφή υποχρεώσεων) εξοπλισμού πόλης (αστικού), ώστε τα υπό προμήθεια είδη, είτε να χρησιμοποιηθούν συμπληρωματικά στα ήδη υπάρχοντα τοποθετημένα στους ανοικτούς χώρους του Δήμου, είτε να τοποθετηθούν σε νέες θέσεις, σε μέρη ελλειμματικά ως προς τον αντίστοιχο εξοπλισμό, ή να αντικαταστήσουν φθαρμένα ή κατεστραμμένα παρόμοια υλικά.

Η προμήθεια περιλαμβάνει καθιστικά σώματα, τραπεζόπαγκους με στέγη, και κάδους απορριμμάτων.

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας (στο σύνολο της) συμπεριλαμβάνει και προϋποθέτει την μεταφορά, τη φορτοεκφόρτωση και την τοποθέτηση (κατόπιν υπόδειξης της υπηρεσίας και σε οποιαδήποτε εφαρμογή στο έδαφος) στην οριστική θέση των υπό προμήθεια υλικών.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός για την παραπάνω προμήθεια ανέρχεται στο ποσό των 52.700€ με Φ.Π.Α 24%. Η συνολική δαπάνη θα καλυφθεί από ΙΔΙΑ ΕΣΟΔΑ με υπάρχουσα αρχική πίστωση 74.400,00 € στον Κ.Α 35.7135.0011 του ετησίου Προϋπολογισμού του έτους 2018.

Ο συντάξας

Θεωρήθηκε

Η Δντρια Τεχνικών Υπηρεσιών

ΕΛΕΝΗ ΤΑΪΓΑΝΙΔΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΒΑΣΣΑΛΟΥ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΣΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ»

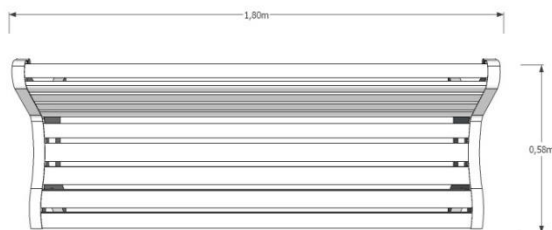
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ ΧΟΛΑΡΓΟΥ

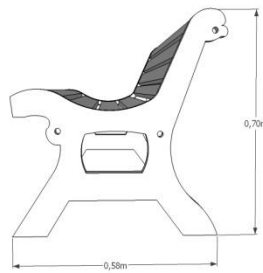
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 52.700,00 € (με Φ.Π.Α 24%)

Αριθμός Μελέτης: 2018255

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΑΡΘΡΟ 1 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΘΙΣΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ





Σχέδιο πλαϊνού

Τα καθιστικά σώματα θα είναι κατασκευασμένα από ξύλο και χυτοσίδηρο, με διαστάσεις: μήκος περίπου 1800 mm, πλάτος από 580 mm έως 620 mm μεταξύ των εξωτερικών παρειών των ποδιών, συνολικό ύψος περίπου 700 mm και ύψος καθίσματος από 410 mm έως 420 mm. Τα ξύλινα μέρη του είναι η πλάτη και το κάθισμα όπου τα αποτελούν δέκα ξύλα διαστάσεων φάρδους 55-70 mm, πάχους 35-45 mm και μήκους 1800 mm. Τα πλαϊνά μέρη θα είναι κατασκευασμένα από χυτοσίδηρο με ειδικές οπές για να μπαίνουν τα ξύλα και να δένεται το παγκάκι.

Οι διαστάσεις των επιμέρους μεταλλικών εξαρτημάτων θα είναι απόλυτα επαρκής αφενός για να δεχθούν τα φορτία για τα οποία έχουν μελετηθεί αφετέρου για να έχουν μεγάλη αντοχή στην διάβρωση και στις μεγάλες αλλαγές θερμοκρασίας.

Το ξύλο που έχει επιλεγεί για την κατασκευή κάθε πάγκου που αναφέρεται παραπάνω είναι από ξυλεία πεύκης, με ιδιαίτερα μεγάλη μηχανική αντοχή, εμποτισμένη με ειδικά μη τοξικά υλικά για την προστασία της από τους μύκητες και το σαράκι. Επίσης τα ξύλα θα είναι βαμμένα με αδιάβροχο ελαστικό βερνίκι αβλαβές, μη αναφλέξιμο για αντοχή στις εξωτερικές συνθήκες και τον χρόνο. Οι εργασίες βαφής των ξύλινων επιφανειών θα πρέπει να γίνουν όπως περιγράφεται παρακάτω: Πρώτο στάδιο. Λείανση με μηχανικά μέσα για να αφαιρεθούν οι ακίδες. Δεύτερο στάδιο. Επάλειψη της επιφάνειας με χρώμα (κατ επιλογήν της Υπηρεσίας) εμποτισμού, για την προστασία του ξύλου. Τρίτο στάδιο. Επάλειψη υπό πίεση με σκληρυντικό εξωτερικού χώρου (αστάρι) για την σταθεροποίηση. Τέταρτο στάδιο. Λείανση (αποχαρτάρισμα), για την εξομάλυνση της επιφάνειας μετά το σκληρυντικό. Πέμπτο στάδιο. Βαφή υπό πίεση με βερνίκι.

Τα μεταλλικά μέρη θα είναι κατασκευασμένα από χυτοσίδηρο και βαμμένα με τη διαδικασία της ηλεκτροστατικής βαφής χρώματος. Τα χρώματα και τα βερνίκια που θα χρησιμοποιηθούν για την βαφή πρέπει να είναι μη τοξικά, να μην περιέχουν βαρέα μέταλλα, να προστατεύουν από τις υπεριώδεις ακτίνες και να είναι σύμφωνα με το πρότυπο EN 927-2.

Στην τιμή τεμαχίου προσφοράς θα περιλαμβάνονται :

- Όλα τα υλικά και μικροϋλικά που είναι απαραίτητα για την κατασκευή .
- Η μεταφορά και η φορτοεκφόρτωση των προς προμήθεια ως άνω υλικών στο χώρο της τοποθέτησης .
- Η προμήθεια - συναρμολόγηση –τοποθέτηση & εγκατάσταση του καθιστικού σώματος . Η τοποθέτηση αποτελεί υποχρέωση του Αναδόχου ο

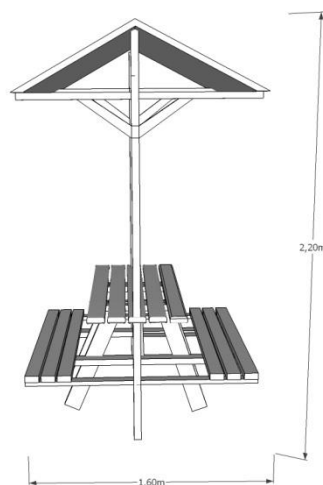
οποίος θα είναι ο μόνος υπεύθυνος για την ασφαλή και έντεχνη τοποθέτηση του αστικού εξοπλισμού σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή . Η τοποθέτηση γίνεται με βίδωμα με μεταλλικά υρατ 10x100mm.



Ο κατασκευαστής θα πρέπει να διαθέτει Πιστοποιητικό Αειφορικής Δασικής Διαχείρισης κατά το αντίστοιχο πρότυπο FSC Chain of Custody για κατασκευή ξύλινου αστικού εξοπλισμού καθώς και πιστοποιητικά ISO 9001:2015 ή ισότιμο διασφάλισης ποιότητας, ISO 14001:2015 ή ισότιμο για το σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης και ΕΛΟΤ 1801:2008/OHSAS 18001:2007 ή ισότιμο για το σύστημα διαχείρισης υγείας και ασφάλειας στην εργασία αναφορικά με την εισαγωγή ξυλείας και την επεξεργασία και μεταποίηση προϊόντων ξύλου επί ποινή αποκλεισμού.

Δείγμα ενός τεμαχίου θα κατατεθεί στην Υπηρεσία, επί ποινή αποκλεισμού.

ΑΡΘΡΟ 2 – ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΡΑΠΕΖΟΠΑΓΚΟΥ ΜΕ ΣΤΕΓΗ



Ενδεικτικές Διαστάσεις

Μήκος 1.80* Πλάτος 1.60 * Υψος 2,20 μέτρων ,

Θ0α αποτελούνται από ένα τραπέζι, δυο καθίσματα δεξιά και αριστερά δύο ξύλινα «Λ» στήριξης ,και στέγη συνολικού ανοίγματος διαστάσεων :

Τραπέζι : Μ 1.80*Π0.80 *Υ0.80 μέτρα

Καθιστικά : Μ1.80*Π0.30*Υ0.40 μέτρα

Στέγη Μ2,00* άνοιγμα 1,95 Υ 2,30 μέτρα

Ο σκελετός και τα πόδια θα κατασκευάζονται από ξυλεία διαστάσεων : 0.12*0.06 μέτρα και τα καθίσματα και το τραπέζι : 0.12*0.06μέτρα .

Στην οροφή θα έχει γίνει επένδυση με σανίδα διατομής 12*1 εκ. με κάλυψη η μια στην άλλη και στερεωμένη σε πλαίσιο από δοκούς 6 *12 εκ. για προστασία από τα νερά της βροχής

Τα ξύλινα και τα μεταλλικά στοιχεία της κατασκευής θα είναι από :

Τα ξύλινα στοιχεία θα είναι ξυλεία Πεύκης οικολογικά εμποτισμένη ξυλεία σε κενό αέρος, θα έχουν λειανθεί και κατεργαστεί κατάλληλα ώστε να μην αφήνουν ακίδες στην επιφάνειά τους.

Τα χρώματα και τα βερνίκια που θα χρησιμοποιηθούν για την βαφή πρέπει να είναι μη τοξικά, να μην περιέχουν βαρέα μέταλλα , να προστατεύουν από τις υπεριώδης ακτίνες και να είναι σύμφωνα με το πρότυπο EN 927-2

Η στήριξη των ποδιών του τραπεζόπαγκου θα γίνεται σε θεμέλιο από σκυρόδεμα διαστάσεων πλάτους 30cm, μήκους 30cm, και βάθους 30cm, το οποίο

θα προεξέχει από το έδαφος κατά 5 cm τουλάχιστον. Πάνω στην τσιμεντένια βάση θα στερεωθούν στηρίγματα από χάλυβα θερμογαλβανισμένο, με τρόπο που η κατασκευάστρια εταιρεία θα υποδεικνύει έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η στατικότητα και στιβαρότητα της κατασκευής .

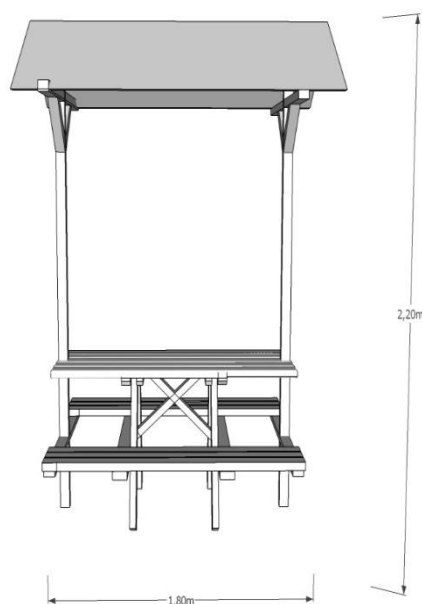
Τα ξύλινα πόδια του τραπεζόπαγκου θα τοποθετούνται με τέτοιο τρόπο ώστε να υπάρχει ένα μικρό κενό 2-3cm ανάμεσα στο ξύλο και στη βάση στήριξης τους προκειμένου να διασφαλίζεται η στράγγιση των νερών.

Στις τιμές του προϋπολογισμού συμπεριλαμβάνονται η μεταφορά και η φορτοεκφόρτωση των προς προμήθεια ειδών (επί μέρους υλικών και μικρούλικών που δεν αναφέρονται) από τον προμηθευτή ή προμηθευτρία εταιρία στα σημεία που θα τους υποδειχθούν από την Υπηρεσία , καθώς και η συναρμολόγηση, στερέωση και τοποθέτηση αυτών επί του εδάφους σε κατάλληλες δοκοθήκες ή μέσω μεταλλικών ελασμάτων πακτωμένων με μεταλλικά ούπατ κατάλληλης διάστασης.

Στις τιμές του προϋπολογισμού συμπεριλαμβάνονται και οι κατασκευές των βάσεων από οπλισμένο σκυρόδεμα στις οποίες θα πακτωθεί η όλη κατασκευή. Η τοποθέτηση αποτελεί υποχρέωση του Αναδόχου ο οποίος θα είναι ο μόνος υπεύθυνος για την ασφαλή και έντεχνη τοποθέτηση του αστικού εξοπλισμού

Στην τιμή τεμαχίου προσφοράς θα περιλαμβάνονται :

- Όλα τα υλικά και μικροϋλικά που είναι απαραίτητα για την κατασκευή .
- Η μεταφορά και η φορτοεκφόρτωση των προς προμήθεια ως άνω υλικών στο χώρο της τοποθέτησης .
- Η προμήθεια - συναρμολόγηση –τοποθέτηση & εγκατάσταση του τραπεζόπαγκου με στέγη σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.



Ο κατασκευαστής θα πρέπει να διαθέτει Πιστοποιητικό Αειφορικής Δασικής Διαχείρισης κατά το αντίστοιχο πρότυπο FSC Chain of Custody για κατασκευή ξύλινου αστικού εξοπλισμού καθώς και πιστοποιητικά ISO 9001:2015 ή ισότιμο διασφάλισης ποιότητας, ISO 14001:2015 ή ισότιμο για το σύστημα περιβαλλοντικής

διαχείρισης και ΕΛΟΤ 1801:2008/ΟΗΣΑΣ 18001:2007 ή ισότιμο για το σύστημα διαχείρισης υγείας και ασφάλειας στην εργασία αναφορικά με την εισαγωγή ξυλείας και την επεξεργασία και μεταποίηση προϊόντων ξύλου επί ποινή αποκλεισμού.

Δείγμα ενός τεμαχίου θα κατατεθεί στην Υπηρεσία, επί ποινή αποκλεισμού.

ΑΡΘΡΟ 3 – ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΔΟΥ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ



Ο μεταλλικός κάδος θα είναι χωρητικότητας περίπου 68 lit αποτελούμενος από κυλινδρικό χαλύβδινο σώμα, καπάκι οβάλ, από χυτό αλουμίνιο πάχους 7χιλ., εσωτερικό κάδο γαλβάνιζε για την τοποθέτηση σακούλας απορριμμάτων, ειδική κλειδαριά για την ασφάλιση του καπακιού.

Το σώμα του κάδου θα είναι κυλινδρικό κατασκευασμένο από χάλυβα πάχους 5χιλ και θα έχει διάμετρο περίπου 400 χιλ.. Στο κάτω μέρος του σώματος του κάδου θα υπάρχει χαλύβδινο στεφάνι για να βιδώνεται στο έδαφος με μεταλλικά υρατ 10x100mm

Το συνολικό ύψος του κάδου θα είναι περίπου 900 χιλ. ώστε να είναι εύχρηστος και εύκολος κατά την εναποθέτηση των απορριμμάτων. Στο πίσω μέρος του κάδου μεταξύ σώματος και καπακιού θα υπάρχει ειδικός πείρος ασφαλείας για την συγκράτηση και το άνοιγμα του καπακιού.

Το σώμα του κάδου όσο και τα υπόλοιπα τμήματα (καπάκι, ποδαρικό κτλ) θα πρέπει να μην έχουν ατέλειες ή χτυπήματα. Για το λόγο αυτό θα πρέπει να έχουν υποστεί επεξεργασία και οι σιδερένιες επιφάνειες να έχουν περαστεί με δυο στρώσεις αντισκωριακό, καθώς και με δύο στρώσεις χρώματος (ντουκόχρωμα) ή αν ο Δήμος σας επιθυμεί, ηλεκτροστατική βαφή πούδρας.

Στην τιμή τεμαχίου προσφοράς θα περιλαμβάνονται :

- Όλα τα υλικά και μικροϋλικά που είναι απαραίτητα για την κατασκευή.

- Η μεταφορά και η φορτοεκφόρτωση των προς προμήθεια ως άνω υλικών στο χώρο της τοποθέτησης .
- Η προμήθεια - συναρμολόγηση –τοποθέτηση & εγκατάσταση. Η τοποθέτηση αποτελεί υποχρέωση του Αναδόχου ο οποίος θα είναι ο μόνος υπεύθυνος για την ασφαλή και έντεχνη τοποθέτηση του αστικού εξοπλισμού σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή

Δείγμα ενός τεμαχίου θα κατατεθεί στην Υπηρεσία, επί ποινή αποκλεισμού

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

Ξύλινα στοιχεία : Όλα τα ξύλινα στοιχεία που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι Πεύκης, εμποτισμένη για προστασία από μύκητες και έντομα, θα έχει λειανθεί και κατεργαστεί κατάλληλα ώστε να μην υπάρχουν ακίδες στην επιφάνειά της και με στρογγυλεμένες ακμές προς αποφυγή τραυματισμών.

Χρώματα-βερνίκια: Τα βερνίκια και χρώματα προστασίας των ξύλινων & μεταλλικών στοιχείων θα είναι κατάλληλα προς χρήση στην ύπαιθρο , υψηλής αντοχής σε διάρκεια ζωής και απαλλαγμένα από τοξικά συστατικά (μετά την σκλήρυνσή τους) δεν θα περιέχουν μόλυβδο, χρώμιο, κάδμιο ή άλλα βαρέα μέταλλα. Τα χρώματα και τα βερνίκια που θα χρησιμοποιηθούν για την βαφή πρέπει να είναι μη τοξικά, να μην περιέχουν βαρέα μέταλλα , να προστατεύουν από τις υπεριώδεις ακτίνες και να είναι σύμφωνα με το πρότυπο EN 927-2.

Η τοποθέτηση γίνεται με πάκτωση 30cm σε λάκκους 30x30x30cm σύμφωνα με τις προδιαγραφές της κατασκευάστριας εταιρείας. Η τοποθέτηση αποτελεί υποχρέωση του Αναδόχου ο οποίος θα είναι ο μόνος υπεύθυνος για την ασφαλή και έντεχνη τοποθέτηση του αστικού εξοπλισμού σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

Στην τιμή τεμαχίου προσφοράς θα περιλαμβάνονται :

- Όλα τα υλικά και μικροϋλικά που είναι απαραίτητα για την κατασκευή.
- Η μεταφορά και η φορτοεκφόρτωση των προς προμήθεια ως άνω υλικών στο χώρο της τοποθέτησης .
- Η προμήθεια - συναρμολόγηση –τοποθέτηση & εγκατάσταση της πληροφοριακής πινακίδας .

Ο κατασκευαστής θα πρέπει να διαθέτει Πιστοποιητικό Αειφορικής Δασικής Διαχείρισης κατά το αντίστοιχο πρότυπο FSC Chain of Custody για κατασκευή ξύλινου αστικού εξοπλισμού καθώς και πιστοποιητικά ISO 9001:2015 ή ισότιμο διασφάλισης ποιότητας, ISO 14001:2015 ή ισότιμο για το σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης και ΕΛΟΤ 1801:2008/OHSAS 18001:2007 ή ισότιμο για το σύστημα διαχείρισης υγείας και ασφάλειας στην εργασία αναφορικά με την

εισαγωγή ξυλείας και την επεξεργασία και μεταποίηση προϊόντων ξύλου επί ποινή αποκλεισμού.

Ο συντάξας

Θεωρήθηκε

Υπηρεσιών

Η Δντρια Τεχνικών

ΕΛΕΝΗ ΤΑΪΓΑΝΙΔΟΥ

ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΒΑΣΣΑΛΟΥ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΣΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ ΧΟΛΑΡΓΟΥ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 52.700,00 € (με Φ.Π.Α 24%)

Αριθμός Μελέτης: 2018255

3. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ	CPV	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΑΞΙΑ (€)
1	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΘΙΣΤΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ		ΤΕΜ.	110	290,00	31.900,00
2	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΡΑΠΕΖΟΠΑΓΚΟΥ ΜΕ ΣΤΕΓΗ		ΤΕΜ.	8	650,00	5.200,00
3	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΔΟΥ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ		ΤΕΜ.	20	270,00	5.400,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						42.500,00
Φ.Π.Α. 24%						10.200,00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ Φ.Π.Α.						52.700,00

Οι αναφερόμενες τιμές διαμορφώθηκαν μετά από έρευνα που έκανε το τμήμα στις τρέχουσες τιμές εμπορίου σε αντίστοιχα είδη και περιλαμβάνει και την τιμή μεταφοράς, παράδοσης και πλήρους τοποθέτησης (ανεξάρτητα από το είδος της πάκτωσης και της εφαρμογής στο έδαφος) των υπό προμήθεια υλικών- τεμαχίων.

Ο συντάξας

Θεωρήθηκε

Υπηρεσιών

Η Δντρια Τεχνικών

ΕΛΕΝΗ ΤΑΪΓΑΝΙΔΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΒΑΣΣΑΛΟΥ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΣΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ ΧΟΛΑΡΓΟΥ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 52.700,00 € (με Φ.Π.Α 24%)

Αριθμός Μελέτης: **2018255**

4. ΓΕΝΙΚΗ και ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1^ο: Αντικείμενο προμήθειας

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά στην «Προμήθεια και εγκατάσταση αστικού εξοπλισμού» του Δήμου Παπάγου - Χολαργού.

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με συνοπτικό διαγωνισμό, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, **μόνο βάσει τιμής**, με βάση τους όρους της διακήρυξης που θα καθορίσει η Οικονομική Επιτροπή με απόφασή της και ενώπιον της αρμόδιας για γνωμοδότηση επιτροπής του ν. 4412/2016.

Οι ενδιαφερόμενοι προμηθευτές πρέπει να υποβάλουν προσφορά για το σύνολο των ειδών.

Η κατακύρωση θα γίνει στον προμηθευτή που προσφέρει τη συνολικά χαμηλότερη τιμή προσφοράς για τα είδη που περιλαμβάνονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **52.700,00 €** (μαζί με το Φ.Π.Α. 24%).

Η δαπάνη θα βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του Δήμου για το έτος 2018 με Κ.Α. 35.7135.0011 και χρηματοδότηση Ίδιοι Πόροι.

Σε περίπτωση που ο διαγωνισμός δεν τελεσφορήσει εντός 2018 ή η προθεσμία της σύμβασης που θα προκύψει από τη διαδικασία καταλήγει εντός του 2019 τότε η δαπάνη θα βαρύνει αντίστοιχο κωδικό του προϋπολογισμού του 2019, όπου θα προβλεφθεί αντίστοιχη πίστωση .

Άρθρο 2ο: Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια του συνοπτικού διαγωνισμού και η εκτέλεση της προμήθειας γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις :

1. του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης»
2. Τα πιστοποιητικά και τα πρότυπα περιγράφονται στην τεχνική περιγραφή της μελέτης.
3. δ. Τον Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
4. Το Ν.4555/2018 (ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι).
5. Τα άρθρο 50 Ν.4314/2014 (ΦΕΚ 265/Α/23.12.2014) σχετικά με τη Διοικητική και Επιχειρησιακή Ικανότητα Δικαιούχων.
6. του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών, άρθρο 117
7. Του Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114/Α' /8.6.2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
8. Του Ν. 4250/2014 (ΦΕΚ 74 Α/ 26.3.2014). (ΦΕΚ 74 Α/26-03-2014-Διορθ.σφαλμ. Στο ΦΕΚ 111 Α/7-5-14) : Διοικητικές Απλουστεύσεις – Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα – Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ.318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις.
9. του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών, άρθρο 127
10. Του Ν.3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα διαύγεια» (ΦΕΚ Α' 112/13.7.2010) και την αρ. πρωτ. ΔΙΣΚΠΟ/Φ.8/οικ.16752/22-7-2011 εγκύκλιο του Υπουργείου Εσωτερικών Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης».
11. Της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (ΦΕΚ Α' 107) περί «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».
12. Του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α') «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής

Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων–Αντικατάσταση του εκ του κεφαλαίου του ν. 3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας) Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις».

Άρθρο 3ο: Συμβατικά στοιχεία προμήθειας

Τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας κατ'εξοχήν είναι:

- α) Σύμβαση.
- β) Προσφορά.
- γ) Διακήρυξη
- δ) Γενική & Ειδική Συγγραφή υποχρεώσεων.
- ε) Προϋπολογισμός.
- στ) Τεχνική περιγραφή-τεχνικές προδιαγραφές.

Άρθρο 4ο: Υποβολή προσφορών – Αξιολόγηση

Οι προσφορές θα κατατίθενται σε σφραγισμένο φάκελο ταχυδρομικά ή αυτοπροσώπως στο γραφείο πρωτοκόλλου του Δήμου Παπάγου -Χολαργού.

Αν, για λόγους ανωτέρας βίας, δεν διενεργηθεί η αποσφράγιση κατά την ορισθείσα ημέρα ή αν μέχρι τη μέρα αυτή δεν έχει υποβληθεί καμία προσφορά, η αποσφράγιση και η καταληκτική ημερομηνία αντίστοιχα μετατίθενται σε οποιαδήποτε άλλη ημέρα, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Η απόφαση αυτή κοινοποιείται εγγράφως, πέντε (5) τουλάχιστον εργάσιμες ημέρες πριν τη νέα ημερομηνία, σε όλους οικονομικούς φορείς έλαβαν τα έγγραφα της σύμβασης, και αναρτάται, κατά περίπτωση, στην ΕΕΕΕ, στο ΚΗΜΔΗΣ και στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, εφόσον διαθέτει. Αν και στη νέα αυτή ημερομηνία δεν καταστεί δυνατή η αποσφράγιση των προσφορών ή δεν υποβληθούν προσφορές, μπορεί να ορισθεί και νέα ημερομηνία, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των διατάξεων των δύο προηγούμενων εδαφίων.

Άρθρο 5ο: Υπογραφή Σύμβασης

Ο Δήμος Παπάγου -Χολαργού, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 105 του Ν. 4412/2016, θα κοινοποιήσει αμέσως την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο κ.λπ., επί αποδείξει.

Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον και όταν συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

α) άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων στις κείμενες διατάξεις βοηθημάτων και μέσων στο στάδιο της προδικαστικής και δικαστικής προστασίας και από τις αποφάσεις αναστολών επί αυτών,

β) κοινοποίησή της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά του άρθρου 80, έπειτα από σχετική πρόσκληση.

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση, κηρύσσεται έκπτωτος σύμφωνα με το άρθρο του 105 του Ν. 4412/2016, και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Εκτός αν ο ανάδοχος επικαλεστεί και αποδείξει έλλειψη υπαιτιότητας.

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:

- ☐ Ολοκληρώθηκε η προμήθεια ή μέρος αυτής, σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου.
- ☐ Παραλήφθηκε οριστικά η προμήθεια.
- ☐ Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος.
- ☐ Εκπληρώθηκαν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και
- ☐ Αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις.

Άρθρο 6ο: Διάρκεια σύμβασης

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε χρόνο δύο (2) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης, εντός του οποίου είτε θα εξαντληθούν οι ποσότητες που προβλέπονται στον προϋπολογισμό, είτε όσες απαιτηθούν σύμφωνα με τις ανάγκες του Δήμου, ο οποίος δεν έχει υποχρέωση να απορροφήσει το σύνολο των ποσοτήτων του προϋπολογισμού.

Έπειτα από αιτιολογημένη εισήγηση του αρμόδιου γνωμοδοτικού οργάνου, μπορεί να προταθεί η κατακύρωση της σύμβασης για μεγαλύτερη ποσότητα κατά ποσοστό έως 30%. (άρθ.104, παρ.1, Ν.4412/2016)

Με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από εισήγηση της υπηρεσίας που διοικεί τη σύμβαση, η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μέχρι το 50% αυτής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που

υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειας της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή , αν λήξει η παραταθείσα κατά τα ανωτέρω διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

Άρθρο 7^ο: Εγγύηση

Δεν απαιτείται εγγύηση συμμετοχής σε διαδικασίες συνοπτικού διαγωνισμού (άρθ.72,παρ1α, Ν.4412/2016).

Πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης κατατίθεται εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης εκτός Φ.Π.Α..

Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

α) την ημερομηνία έκδοσης,

β) τον εκδότη,

γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται (ή τον κύριο του έργου ή τον φορέα κατασκευής στις περιπτώσεις δημοσίων συμβάσεων έργων, μελετών και παροχής τεχνικών και λοιπών συναφών επιστημονικών υπηρεσιών),

δ) τον αριθμό της εγγύησης,

ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,

στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση,

ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου,

η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και τον τίτλο της σύμβασης, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης,

ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται.

Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με

γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης επιστρέφονται στο σύνολό τους μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Η μη προσκόμιση εγγυήσεως σύμφωνα με τα ανωτέρω αποκλείει την υπογραφή της σχετικής σύμβασης με υπαιτιότητα του αναδόχου, ισοδυναμεί με άρνηση αυτού για την συνομολόγηση και υπογραφή της σύμβασης και συνεπάγεται τις εις βάρος του νόμιμες κυρώσεις.

Ο Δήμος Παπάγου -Χολαργού θα ελέγξει την εγκυρότητα των εγγυητικών επιστολών, κατόπιν επικοινωνίας με τους φορείς έκδοσής της.

Άρθρο 8ο: Χρόνος και τρόπος παράδοσης των υλικών

Ο χρόνος παράδοσης των υπό προμήθεια υλικών ρυθμίζεται ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου Παπάγου -Χολαργού, εντός της διάρκειας της σύμβασης, όπως ορίζεται στο άρθρο 6 της παρούσας.

Η παράδοση θα γίνεται είτε τμηματικά ή άπαξ, κατόπιν έγγραφης ή προφορικής εντολής της Υπηρεσίας εντός διαστήματος όχι μεγαλύτερου των δεκαπέντε (15) ημερών από την ειδοποίηση, ανάλογα με την περίπτωση, σε εργάσιμες ημέρες και ώρες.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιήσει την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Τα υλικά θα προσκομίζονται στην αποθήκη υποδοχής του Δήμου Παπάγου - Χολαργού, θα εκδίδεται αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε. Μετά από την προσκόμιση του υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο προμηθευτής υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία το αποδεικτικό εισαγωγής.

Άρθρο 9ο: Παραλαβή υλικών

Η παραλαβή των υλικών γίνεται από την ορισθείσα επιτροπή παραλαβής (άρθρο 221, παρ.5 του Ν.4412/2016).

Ο χρόνος παραλαβής των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής αρχίζει από την ημερομηνία πραγματικής προσκόμισης των υλικών και ολοκληρώνεται αυθημερόν.

Κατά την διαδικασία παραλαβής διενεργείται ποσοτικός έλεγχος με καταμέτρηση των προσκομιζόμενων υλικών και έλεγχος των ποιοτικών χαρακτηριστικών τους με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης και τα προσκομισθέντα πιστοποιητικά συμμόρφωσης και τεχνικά φυλλάδια.

Κατόπιν των ανωτέρω ελέγχων συντάσσεται από την Επιτροπή Παραλαβής πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, που κοινοποιείται υποχρεωτικά και στον προμηθευτή.

Σε περίπτωση παραλαβής των υλικών με παρατηρήσεις λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης ή απόρριψης των υλικών εφαρμόζονται ως προς τις διαδικασίες και τις επιτροπές παραλαβής τα προβλεπόμενα στο άρθρο 208 του Ν.4412/2016.

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών για την αντικατάστασή τους εφαρμόζονται τα οριζόμενα στο άρθρο 213, του Ν.4412/2016. Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον ανωτέρω οριζόμενο χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δήμου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του προμηθευτή.

Ο έλεγχος των υλικών στην αυτοδίκαια παραλαβή γίνεται στη συνέχεια από επιτροπή που συγκροτείται με βάση τα οριζόμενα στο άρθρο 209, παρ.4, του Ν.4412/2016.

Τα υπό προμήθεια υλικά μπορούν να τεθούν σε επιχειρησιακή εκμετάλλευση μόνο μετά την οριστική παραλαβή τους από τον φορέα.

Άρθρο 10^ο: Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει

ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 11º: Κυρώσεις για εκπρόθεσμη παράδοση προμήθειας

Αν το υλικό φορτωθεί-παραδοθεί ή αντικατασταθεί εκπρόθεσμα επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς Φ.Π.Α.

Κατά τα λοιπά επιβάλλονται κυρώσεις σύμφωνα με το άρθρο 207, του Ν.4412/2016

Άρθρο 12º: Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή των προμηθειών της σύμβασης θα γίνεται τμηματικά, με την εξόφληση του 100% της εκάστοτε αξίας, σύμφωνα με την εξέλιξη τους και τη σύνταξη των πρωτοκόλλων οριστικής παραλαβής για το τμήμα που αφορά η πληρωμή. (άρθρο 200, παρ.5α, Ν.4412/2016)

Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά που προσκομίζονται στην αρμόδια υπηρεσία είναι τα οριζόμενα στο άρθρο 200, παρ. 5 του Ν.4412/2016. Πέραν των κατ' ελάχιστο δικαιολογητικών οι αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν το έλεγχο και την πληρωμή, μπορούν να ζητήσουν και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία ή στα έγγραφα της σύμβασης.

Μετά από την παραλαβή της προμήθειας, την έκδοση του τιμολογίου του προμηθευτή, την προσκόμιση των νόμιμων δικαιολογητικών και την ολοκλήρωση κάθε νόμιμου ελέγχου από την Υπηρεσία του Επιτρόπου Ελεγκτικού Συνεδρίου, ο Δήμος υποχρεούται να εξοφλεί τον προμηθευτή εντός του χρονικού διαστήματος που ορίζεται από την υποπαρ. Ζ.5 του Ν. 4152/2013 (ΦΕΚ Α' 107): «ΣΥΝΑΛΛΑΓΕΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΑΡΧΩΝ».

Άρθρο 13º: Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ατυχήματα, ζημιές, φόροι, τέλη, χαρτόσημα, βαρύνουν τον ανάδοχο χωρίς καμιά ευθύνη και υποχρέωση του δήμου. Τον ανάδοχο βαρύνουν και όλες οι νόμιμες κρατήσεις και φόροι που προβλέπονται από την νομοθεσία, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση για την παράδοση των υλικών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στη παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων, πλην του Φ.Π.Α. με τον οποίο βαρύνεται ο Δήμος.

Άρθρο 14ο: Κατάθεση Δειγμάτων

Οι συμμετέχοντες οφείλουν επί ποινή αποκλεισμού να προσκομίσουν στην Υπηρεσία και συγκεκριμένα στην αποθήκη του Δήμου που βρίσκεται το αργότερο έως δυο εργάσιμες ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών στον διαγωνισμό (δηλαδή έως τις.....) δείγματα που αφορούν είδη του ενδεικτικού προϋπολογισμού και συγκεκριμένα

Άρθρο 1 – Καθιστικό σώμα-τεμάχιο ένα

Άρθρο 2 - Προμήθεια και εγκατάσταση Τραπεζόπαγκου με στέγη-τεμάχιο ένα

Άρθρο 3 – Κάδος απορριμμάτων-τεμάχιο ένα

Τα εν λόγω δείγματα του εκάστου συμμετέχοντα θα χρησιμοποιηθούν κατά την αξιολόγηση των Τεχνικών Προσφορών . Η απόδειξη κατάθεσης των δειγμάτων θα βεβαιώνεται με τα σχετικά συνοδευτικά παραστατικά (δελτίο αποστολής δειγμάτων) το οποίο θα υποβάλλεται μέσα στην Τεχνική Προσφορά του Διαγωνιζομένου επί ποινή αποκλεισμού.

Η τιμή των προς προμήθεια υλικών δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Άρθρο 15ο: Τεχνική και Επαγγελματική Ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς **απαιτείται επί ποινή αποκλεισμού να προσκομίσουν εντός του φακέλου «Τεχνικής προσφοράς» :**

1. Κατάλογο, στον οποίο να αναφέρονται οι κυριότερες προμήθειες αστικού εξοπλισμού που έχουν υλοποιήσει κατά το προηγούμενο του διαγωνισμού ημερολογιακό έτος και να φαίνονται οι παραλήπτες, ο τίτλος της σύμβασης, το ποσό της σύμβασης. Η εμπειρία του διαγωνιζόμενου σε ανάλογες με την παρούσα προμήθειες να καλύπτουν αθροιστικά ποσοστό 100% του προϋπολογισμού από Δημόσιους Φορείς .
Προς απόδειξη θα υποβάλλεται εντός του φακέλου της προσφοράς του και τουλάχιστον μια βεβαίωση καλής εκτέλεσης από φορέα του Δημοσίου .
2. Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986 (Α'75) του κατασκευαστή του αστικού εξοπλισμού, εάν δεν είναι ο ίδιος ο συμμετέχων, για την αποδοχή εκτέλεσης της προμήθειας υπέρ του συμμετέχοντος και την

αποδοχή των όρων της διακήρυξης σε περίπτωση κατακύρωσης της προμήθειας στον διαγωνιζόμενο υπέρ του οποίου κάνει την δήλωση.

3. Ο υπεύθυνος τοποθέτησης θα πρέπει να διαθέτει τουλάχιστον τρία άτομα εξειδικευμένα στην τοποθέτηση αστικού εξοπλισμού. Τα άτομα αυτά θα ανήκουν στην εταιρεία του υπευθύνου της τοποθέτησης και αυτό θα αποδεικνύεται από την σχετική κατάσταση των εργαζομένων της εταιρείας. Θα πρέπει να φέρουν ονομαστική πιστοποίηση από φορέα πιστοποίησης ότι έχουν εξεταστεί και έχουν πιστοποιηθεί για την ανάληψη τοποθέτησης αστικού εξοπλισμού. Η πιστοποίηση θα πρέπει να φέρει ημερομηνία έκδοσης προγενέστερη της δημοσίευσης του διαγωνισμού για την απόδειξη της εμπειρίας των εργαζομένων.
4. Ο συμμετέχων θα πρέπει, λόγω της φύσεως των εργασιών εγκατάστασης του αστικού εξοπλισμού να διαθέτει εξειδικευμένα άτομα . Συγκεκριμένα πρέπει να διαθέτει τουλάχιστον :
-2 εργαζόμενους ως συναρμολογητές προϊόντων από ξύλο
-1 εργαζόμενος ως χειριστή εγκαταστάσεων επεξεργασίας ξύλου
Τα άτομα αυτά θα ανήκουν στην εταιρεία του και αυτό θα αποδεικνύεται από την σχετική κατάσταση των εργαζομένων της εταιρείας.
Για την απόδειξη της τεχνικής κατάρτισης του συμμετέχοντα θα πρέπει να κατατεθεί ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ της Επιθεώρησης Εργασίας που θα αναγράφονται οι ειδικότητες των εργαζομένων στην επιχείρηση του συμμετέχοντος. Επίσης θα πρέπει να κατατεθεί Υπεύθυνη Δήλωση του Διαγωνιζομένου ότι δεν έχει επέλθει καμία μεταβολή που να μειώνει τις ζητούμενες θέσεις εργασίας από την κατάθεση του τελευταίου πίνακα έως την ημερομηνία του διαγωνισμού. Απαραίτητη προϋπόθεση είναι η πρόσληψη των εργαζομένων αυτών να προηγείται της δημοσίευσης της παρούσας για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας αυτών.
5. Τεχνικά φυλλάδια υπογεγραμμένα από τον κατασκευαστή του εξοπλισμού θα υποβάλλονται από τον συμμετέχοντα προς απόδειξη της συμφωνίας των προσφερόμενων ειδών με τα ζητούμενα από την Υπηρεσία είδη.
6. Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία **οφείλουν να συμμορφώνονται επί ποινή αποκλεισμού** με:

(Α)

- Σε ισχύ πιστοποιητικό ISO 14001:2015 για την εφαρμογή συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης ή άλλο αντίστοιχο.
- Σε ισχύ πιστοποιητικό ISO 9001:2015 για την εφαρμογή Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας ή άλλο αντίστοιχο.
- Σε ισχύ πιστοποιητικό OHSAS 18001:2007 /(ΕΛΟΤ 1801:2008) για την ασφάλεια και την υγιεινή στην εργασία ή άλλο αντίστοιχο.
- Σε ισχύ πιστοποιητικό ISO 50001:2011 ότι εφαρμόζει σύστημα ενεργειακής διαχείρισης ή άλλο αντίστοιχο.

Πεδίο εφαρμογής των ανωτέρω πιστοποιητικών συμμορφώσεων (δηλ. του πεδίου Α) θα είναι: «Εισαγωγή ξυλείας, επεξεργασία & μεταποίηση προϊόντων ξύλου, κατασκευή, εγκατάσταση και συντήρηση αστικού εξοπλισμού» .

και

(Β)

- Σε ισχύ Πιστοποιητικό Αειφορικής Δασικής Διαχείρισης του κατασκευαστικού οίκου, κατά το αντίστοιχο πρότυπο FSC Chain of Custody, ή αντίστοιχο για την προμήθεια ξυλείας για κατασκευή ξύλινου αστικού εξοπλισμού.

Ο συντάξας

Θεωρήθηκε

Η Δντρια Τεχνικών Υπηρεσιών

ΕΛΕΝΗ ΤΑΪΓΑΝΙΔΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΧΡΙΣΤΙΝΑ ΒΑΣΣΑΛΟΥ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ