



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΑΣΙΑ: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΞΥΛΙΝΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ
ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
ΠΡΟΫΠ. : 9.994,40 € (ΜΕ ΦΠΑ 24%)
CPV 45422100-2
ΚΑΕ 30.6262.0010
ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ 99/2021

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο Δήμος Κοζάνης λόγω των καθημερινών αναγκών που αντιμετωπίζει σε παντός τύπου ξύλινων επιφανειών, σε αθλητικούς χώρους, πάρκα, πλατείες, παιδικούς σταθμούς, σχολεία και Δημοτικά Κτίρια (Κ.Α.Π.Η, Κ.Ε.Π., Ωδεία, Δημοτικές Βιβλιοθήκες, Πολιτιστικά Κέντρα, γυμναστήρια) που έχουν καταστραφεί είτε λόγω μεγάλης χρήσης, είτε λόγω καιρικών συνθηκών ή μετά από ανθρώπινη παρέμβαση, χρειάζεται ξυλουργό. Οι εργασίες που προβλέπονται είναι οι εξής:

- Κάθε είδους συντηρήσεις ξυλουργικών κατασκευών σε χώρους όπως πάρκα, παιδικές χαρές, πλατείες, σχολεία, παιδικούς σταθμούς, μικρούς χώρους πρασίνου.
- Αλλαγές κατεστραμμένων ξύλινων επιφανειών σε παγκάκια
- Συντήρηση και κατασκευή βιβλιοθηκών, ξύλινων ραφιών, γραφείων, πάγκων αποδυτηρίων καθώς και ειδικές ξύλινες μικροκατασκευές (π.χ. κρεμάστρες, στηρίγματα διάφορα), που η προμήθειά τους από το εμπόριο δεν είναι άμεσα δυνατή
- Συντήρηση ή αντικατάσταση ξύλινων στοιχείων στεγάστρων αθλητικών χώρων.
- Συντήρηση ή αντικατάσταση ξύλινων δαπέδων
- Συντήρηση ή αντικατάσταση μεντεσέδων
- Άλλες εργασίες που δεν μπορούν να προβλεφθούν εκ των προτέρων, επιβάλλεται όμως να εκτελεστούν άμεσα για λόγους λειτουργικούς και ασφάλειας.

Οι εργασίες έχουν υπολογιστεί προσεγγιστικά, με βάση τον ημερήσιο ωριαίο χρόνο πλήρους απασχόλησης ενός συνεργείου δύο ατόμων.

Τα υλικά που απαιτούνται για την εκτέλεση των εργασιών (ξύλα, ειδικό λάδι , βερνίκι κ.α.), θα παρέχονται στον Ανάδοχο, από το Δήμο Κοζάνης. Τα υπόλοιπα έξοδα (αγορές, μεταφορές, εγκαταστάσεις κ. ά.) όπως και η χρήση των απαιτούμενων μηχανικών ή χειρωνακτικών μέσων, αποτελούν υποχρέωση του Αναδόχου.

Όλες οι παραπάνω εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/16 και υπό την επίβλεψη της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Κοζάνης.

Στόχος όλων των ανωτέρω εργασιών είναι η άμεση επέμβαση στους κοινόχρηστους χώρους από τον ανάδοχο, για την ταχύτερη και αποδοτικότερη αποκατάσταση των προβλημάτων και την έγκαιρη απόδοση και ασφαλή χρήση των επιφανειών από του δημότες.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (134 ΗΜΕΡΩΝ ΠΕΡΙΠΟΥ ΑΝΑ ΕΤΟΣ)

A/A	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΧΩΡΟΣ ΕΥΘΥΝΗΣ	ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΩΡΕΣ / ΗΜΕΡΑ	ΤΙΜΗ /ΩΡΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΩΡΩΝ ΑΝΑ ΕΤΟΣ
1	ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΗΤΕΣ	ΟΛΟΙ ΟΙ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ	Βοηθός Τεχνίτη	3	11	403
2	ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ		Εργάτης	3	9	403

Ο Συντάξας Μηχανικός
29/03/2021

Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Συντήρησης
29/03/2021

Ο Προϊστάμενος
Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών
29/03/2021

Αχιλλέας Τουρτούρας
Τοπογράφος Μηχανικός Π.Ε.

Καρμαζής Ευθύμιος
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

Πεχλιβανίδης Μιχαήλ
Μηχανολόγος Μηχανικός Π.Ε.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΑΣΙΑ: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΞΥΛΙΝΩΝ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ
ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
ΠΡΟΫΠ. : 9.994,40 € (ΜΕ ΦΠΑ 24%)
CPV 45422100-2
ΚΑΕ 30.6262.0010
ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ 99/2021

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΧΩΡΟΣ ΕΥΘΥΝΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΩΡΕΣ ΑΝΑ ΕΤΟΣ	ΤΙΜΗ/ΩΡΑ	ΣΥΝΟΛΟ
1	ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ	ΟΛΟΙ ΟΙ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ	Βοηθός Τεχνίτη	403	11	4.433,00
2	ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ	ΟΛΟΙ ΟΙ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ	Εργάτης	403	9	3.627,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ						8.060,00
ΦΠΑ 24%						1.934,40
ΣΥΝΟΛΟ						9.994,40

Ο Συντάξας Μηχανικός
29/03/2021

Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Συντήρησης
29/03/2021

Ο Προϊστάμενος
Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών
29/03/2021

Αχιλλέας Τουρτούρας
Τοπογράφος Μηχανικός Π.Ε.

Καρμαζής Ευθύμιος
Πολιτικός Μηχανικός π.Ε.

Πεχλιβανίδης Μιχαήλ
Μηχανολόγος Μηχανικός Π.Ε.

ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ	ΧΩΡΟΣ ΕΥΘΥΝΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ	ΩΡΕΣ	ΤΙΜΗ/ ΩΡΑ (ΕΥΡΩ)	ΣΥΝΟΛΟ (ΕΥΡΩ)
1	ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ	ΟΛΟΙ ΟΙ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ	Βοηθός Τεχνίτη	403		
2	ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΕΝΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ	ΟΛΟΙ ΟΙ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΟΖΑΝΗΣ	Εργάτης	403		
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ						
ΦΠΑ 24%						
ΣΥΝΟΛΟ						

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ