



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ ΕΥΟΣΜΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ
ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΜΑΡΜΑΡΩΝ
ΔΗΜΑΡΧΕΙΟΥ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ- ΕΥΟΣΜΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 554/2020
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 7.030,80€

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΕΤΟΣ: 2020

ΠΡΟΕΛΕΥΣΗ ΠΙΣΤΩΣΗΣ:

CPV: 50000000-5

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

- ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
- ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
- ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ ΕΥΟΣΜΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ
ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΛΕΙΑΝΣΗ Σ ΜΑΡΜΑΡΩΝ
ΔΗΜΑΡΧΕΙΟΥ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ- ΕΥΟΣΜΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 554/2020
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 7.030,80€

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Με την παρούσα τεχνική έκθεση προβλέπεται η τεχνική διαδικασία και το οικονομικό κόστος καθαρισμού και λείανσης των μαρμάρων του Δημαρχείου του Δήμου Κορδελιού- Ευόσμου.

Συγκεκριμένα προβλέπεται ο καθαρισμός και η λείανση στο χώρο της κύριας εισόδου του Δημαρχείου, σκάλες και εξωτερικό δάπεδο, των δευτερευουσών εισόδων του Δημαρχείου, σκάλες και εξωτερικό δάπεδο των εξωτερικών σκαλών και του δαπέδου που οδηγούν στο υπόγειο, καθώς και του εσωτερικού χώρου του φουαγιέ, του κεντρικού χώρου δηλαδή στο ισόγειο του Δημαρχείου.

Οι εργασίες θα περιλαμβάνουν επίσης και αντικατάσταση τεμαχίων μαρμάρων όπου είναι σπασμένα ή λείπουν.

Η διαδικασία των εργασιών θα περιλαμβάνει τα εξής: 4 χέρια τριψίματος μαρμάρων και στοκάρισμα αρμών και οπών. Για τα εξωτερικά δάπεδα θα εφαρμοστεί και 5^ο χέρι γιατί η διάβρωση των μαρμάρων είναι μεγαλύτερη. Για το τελικό αποτέλεσμα θα απαιτηθούν άλλα 2 χέρια τριψίματος και γυάλισμα. Η επεξεργασία των εξωτερικών χώρων θα γίνει με τροχό και ξερό τρίψιμο, ενώ εντός του κτιρίου η επεξεργασία θα γίνει με νερό χωρίς παραγωγή σκόνης.

Θα πρέπει να γίνεται επίσης διευθέτηση του χώρου για την κυκλοφορία των πολιτών και υπαλλήλων στο ισόγειο του Δημαρχείου.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της δαπάνης για την εκτέλεση των εργασιών ανέρχεται στο ποσό των 7.030,80€ συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α. 24%.

Η χρηματοδότηση, οι Κ.Α. και οι πιστώσεις φαίνονται στον παρακάτω πίνακα.

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	Κ.Α.	ΠΙΣΤΩΣΗ 2020
ΤΑΠ	30.6261.03	7.030,80€

Η ανάθεση των εργασιών θα γίνει με απ' ευθείας ανάθεση, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφοράς βάσει τιμής για το σύνολο των υπηρεσιών, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 με απόφαση Δημάρχου, κατόπιν πρόσκλησης ενδιαφέροντος και συλλογής προσφορών, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, του άρθρου 209 του Ν.3463/06 (Δ.Κ.Κ), της παρ. 9 του άρθρου 20 του Ν. 3731/08, του άρθρου 83 του ν. 2362/1995 (ΦΕΚ 247 Α) και την υπ' αριθ. 35130/739/09.08.2010 (ΦΕΚ 1291/11.08.2010 τεύχος Β) απόφαση Υπουργού Οικονομικών. Όλες οι εργασίες θα γίνουν σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης, της επιστήμης και με τις οδηγίες της επίβλεψης.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ολοκληρώσει την εργασία του εντός τριμήνου από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Εύοσμος
Ο Συντάξας

Ευθυμίου Αθανάσιος
Τ.Ε. Πολιτικών Μηχανικών

Θεωρήθηκε
Ο Προϊστάμενος Διεύθυνσης

Χαρίτου Αριστείδης
Π.Ε. Πολιτικών Μηχανικών



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ ΕΥΟΣΜΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ
ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΜΑΡΜΑΡΩΝ
ΔΗΜΑΡΧΕΙΟΥ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ- ΕΥΟΣΜΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 554/2020
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 7.030,80€

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
1	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ, ΤΡΙΨΙΜΟ ΚΑΙ ΓΥΑΛΙΣΜΑ ΜΑΡΜΑΡΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΑ ΟΣΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ, ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΙΣΟΔΟΥΣ ΚΑΙ ΤΟ ΦΟΥΑΓΙΕ ΤΟΥ ΔΗΜΑΡΧΕΙΟΥ ΚΟΡΔΕΛΙΟ- ΕΥΟΣΜΟΥ ΣΤΑ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΑ	ΜΕΤΡΑ	110	25,00	2.750,00
2	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ, ΤΡΙΨΙΜΟ ΚΑΙ ΓΥΑΛΙΣΜΑ ΜΑΡΜΑΡΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΑ ΟΣΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ, ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΙΣΟΔΟΥΣ ΚΑΙ ΤΟ ΦΟΥΑΓΙΕ ΤΟΥ ΔΗΜΑΡΧΕΙΟΥ ΚΟΡΔΕΛΙΟ- ΕΥΟΣΜΟΥ ΣΤΑ ΔΑΠΕΔΑ	ΤΕΤΡ. ΜΕΤΡΑ	235	12,00	2.820,00
3	-ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ- ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΣΠΑΣΜΕΝΩΝ ΜΑΡΜΑΡΩΝ (ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΠΑΛΑΙΩΝ ΣΠΑΣΜΕΝΩΝ ΜΑΡΜΑΡΩΝ, ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΠΑΛΑΙΩΝ ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΝΕΩΝ ΜΑΡΜΑΡΩΝ, ΟΠΟΥ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ)	ΤΕΤΡ. ΜΕΤΡΑ	2	50	100,00
	ΣΥΝΟΛΟ				5.670,00
	Φ.Π.Α. 24%				1.360,80
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				7.030,80

CPV: 50000000--5

Εύοσμος
Ο Συντάξας

Ευθυμίου Αθανάσιος
Τ.Ε. Πολιτικών Μηχανικών

Θεωρήθηκε
Ο Προϊστάμενος Διεύθυνσης

Χαρίτου Αριστείδης
Π.Ε. Πολιτικών Μηχανικών



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ ΕΥΟΣΜΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ
ΥΠΑΙΘΡΙΩΝ ΧΩΡΩΝ

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΛΕΙΑΝΣΗΣ ΜΑΡΜΑΡΩΝ
ΔΗΜΑΡΧΕΙΟΥ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ- ΕΥΟΣΜΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 554/2020
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 7.030,80€

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ.	ΔΑΠΑΝΗ
1	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ, ΤΡΙΨΙΜΟ ΚΑΙ ΓΥΑΛΙΣΜΑ ΜΑΡΜΑΡΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΑ ΟΣΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ, ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΙΣΟΔΟΥΣ ΚΑΙ ΤΟ ΦΟΥΑΓΙΕ ΤΟΥ ΔΗΜΑΡΧΕΙΟΥ ΚΟΡΔΕΛΙΟ- ΕΥΟΣΜΟΥ ΣΤΑ ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΑ	ΜΕΤΡΑ	110		
2	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ, ΤΡΙΨΙΜΟ ΚΑΙ ΓΥΑΛΙΣΜΑ ΜΑΡΜΑΡΩΝ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΑ ΟΣΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ, ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΙΣΟΔΟΥΣ ΚΑΙ ΤΟ ΦΟΥΑΓΙΕ ΤΟΥ ΔΗΜΑΡΧΕΙΟΥ ΚΟΡΔΕΛΙΟ- ΕΥΟΣΜΟΥ ΣΤΑ ΔΑΠΕΔΑ	ΤΕΤΡ. ΜΕΤΡΑ	235		
3	-ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ- ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΣΠΑΣΜΕΝΩΝ ΜΑΡΜΑΡΩΝ (ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ ΠΑΛΑΙΩΝ ΣΠΑΣΜΕΝΩΝ ΜΑΡΜΑΡΩΝ, ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΠΑΛΑΙΩΝ ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΝΕΩΝ ΜΑΡΜΑΡΩΝ, ΟΠΟΥ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ)	ΤΕΤΡ. ΜΕΤΡΑ	2		
	ΣΥΝΟΛΟ				
	Φ.Π.Α. 24%				
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ