



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Αριθμός: 147 / 2015

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΕΡΓΑΣΙΑ

«Διαγραμμίσεις οδών, διαβάσεων κλπ Δήμου Σπάρτης »

Δήμος Σπάρτης

Περιεχόμενα

1. Τεχνική Περιγραφή
2. Προϋπολογισμός

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2015

Συντάξας: Ευρυσθένης Σταυρόπουλος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΔΗΜΟΣ :Σπάρτης
ΕΡΓΑΣΙΑ: «Διαγραμμίσεις οδών,
διαβάσεων κλπ Δήμου Σπάρτης »

Αριθμός: 147 / 2015

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η εκτέλεση εργασίας διαγραμμίσεων, προϋπολογισμού 15000,00 €, πλέον ΦΠΑ 23% ήτοι σύνολο 18450,00 €, δηλαδή εργασίες διαγράμμισης ασφαλτικού οδοστρώματος, νέα ή αναδιαγράμμιση, οποιουδήποτε σχήματος, μορφής και διαστάσεων (διαμήκης, εγκάρσια ειδικά γράμματα ή σύμβολα), με αντανακλαστικό υλικό υψηλής οπισθανάκλασης, δοκιμών πεδίου κατά ΕΛΟΤ EN 1824 και φυσικών χαρακτηριστικών κατά ΕΛΟΤ EN 1871.

Η εργασία θα εκτελεστεί στις οδούς για τις οποίες την ευθύνη συντήρησης έχει ο Δήμος Σπάρτης.

Οι εργασίες πρόκειται να εκτελεστούν σύμφωνα με την ΕΛΟΤ ΤΟ 1501-05-04-02-00:2009 «Οριζόντια Σήμανση Οδών».

Η εργασία περιλαμβάνει :

- την προμήθεια του υλικού διαγράμμισης, την προσκόμισή του επί τόπου του έργου και την προσωρινή αποθήκευση (αν απαιτείται)
- τη διάθεση του απαιτούμενου προσωπικού, μέσων και εξοπλισμού για την εκτέλεση των εργασιών και την ρύθμιση της κυκλοφορίας κατά την διάρκειά τους
- τον καθαρισμό του οδοστρώματος από κάθε είδους χαλαρά υλικά με χρήση μηχανικού σάρωθρου ή απορροφητικής σκούπας ή/και χειρωνακτική υποβοήθηση
- την προετοιμασία για την διαγράμμιση (στίξη-πικετάρισμα)
- την εφαρμογή της διαγράμμισης με διαγραμμιστικό μηχάνημα, κατάλληλο για τον τύπο του χρησιμοποιούμενου υλικού
- τη διεύθυνση της κυκλοφορίας κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών
- τη λήψη μέτρων για την προστασία της νωπής διαγράμμισης από την κυκλοφορία μέχρι την πλήρη στερεοποίησή τους και στην συνέχεια η άρση τους

Η εργασία προβλέπεται να εκτελεστεί εντός 180 ημερών με έναρξη το αργότερο μετά 5νθημέρου από την υπογραφή της σύμβασης με τον ανάδοχο.

Η εργασία θα εκτελείται τμηματικά, στη βάση μηνιαίου προγράμματος που θα καταρτίζεται από τη Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών, σύμφωνα με τις ανάγκες και τις προτεραιότητες του Δήμου.

Ο φορέας (Δήμος Σπάρτης) δύναται να περιορίσει τις ποσότητες των εκτελουμένων εργασιών μέχρι του ποσοστού του 50 % των αρχικών ποσοτήτων του προϋπολογισμού της παρούσας τεχνικής περιγραφής χωρίς ειδική αιτιολόγηση και χωρίς υποχρέωσης ουδεμίας αποζημίωσης για τον ανάδοχο.

Το Νομοθετικό πλαίσιο της εκτέλεσης των εργασιών διέπεται από τις διατάξεις του Ν. 28/1980 «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης» και του Ν. 3463 /2006: «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων».

Σπάρτη 21-12-2015
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ευρυσθένης Σταυρόπουλος
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΠΕ με Δ' β.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Σπάρτη 21-12-2015
Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος Δ.Τ.Υ.

Βαρζακάκος Κωνσταντίνος
Μηχ/γος Μηχανικός MSc, ΠΕ με Γ' β.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΔΗΜΟΣ :Σπάρτης
ΕΡΓΑΣΙΑ: «Διαγράμμισεις οδών,
διαβάσεων κλπ Δήμου Σπάρτης »

Αριθμός: 147 / 2015

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ m2	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
1	Διαγράμμιση Οδοστρώματος με υλικό υψηλής αντοχής και αντανακλαστικότητας σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή	m2	3750,00	4,00	15.000,00
				Άθροισμα	15.000,00
				ΦΠΑ 23%	3450,00
		Γενικό Σύνολο με Φ.Π.Α (€) :			18450,00

Σπάρτη 21-12-2015
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ευρυθένης Σταυρόπουλος
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΠΕ με Δ' β.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Σπάρτη 21-12-2015
Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος Δ.Τ.Υ.

Βαρζακάκος Κωνσταντίνος
Μηχ/γος Μηχανικός MSc, ΠΕ με Γ' β.