



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: Βελτίωση Βατότητας -
Ασφαλτοστρώσεις Οδών 2019

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΣΑΤΑ 188.158,23
ΠΟΡΟΙ ΔΗΜΟΥ 150.000,00

Κ.Α.: 02.30.7323.190

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

A. ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Αντικείμενο της παρούσης μελέτης προϋπολογισμού 338.158,23 Ευρώ είναι η βελτίωση βατότητας ασφαλτοστρώσεων ή συντήρηση από φθορές των οδοστρωμάτων των δημοτικών δρόμων. Για το παρόν έργο έχει εγγραφεί σχετική πίστωση στον Κ.Α. 02.30.7323.190 του Προϋπολογισμού εξόδων του έτους 2019 για την πληρωμή του έργου.

Η Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (Αρ. Α.Α.Υ.265– αρ. Πρωτ. 4689/17-02-2020) προτείνει δέσμευση πιστώσης ποσού 338.158,23ευρώ για την πληρωμή ισόποσης δαπάνης σε βάρος της πίστωσης του Προϋπολογισμού εξόδων του Κ.Α. 02.30.7323.190

B. ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Σκοπός της παρούσας τεχνικής έκθεσης είναι η καταγραφή δρόμων που χρήζουν βελτίωσης ή συντήρησης προκειμένου να ενταχθούν στο έργο “Βελτίωση βατότητας ασφαλτοστρώσεων οδών 2019”. Η βελτίωση θα επιτευχθεί με ανακατασκευή του οδοστρώματος . Ανάλογα με τις αστοχίες που υπάρχουν ή και την φυσιολογική φθορά των οδοστρωμάτων, θα εκτελεστούν εργασίες εξυγίανσης και σε επίπεδο οδοστρωσίας, όπου απαιτηθεί.

Οι δρόμοι που έχουν καταγραφεί προκειμένου να βελτιωθεί η βατότητα τους με το έργο, αναφέρονται παρακάτω :

1)Τιμ. Βάσσου

Οι προτεινόμενες εργασίες είναι :

- Συγκολλητική επάλειψη σε όλο το εύρος
- Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας
- Προσαρμογή φρεατίων

2) Αξού

Οι προτεινόμενες εργασίες είναι :

- Συγκολλητική επάλειψη σε όλο το εύρος
- Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας
- Προσαρμογή φρεατίων

3) Σαθά

Οι προτεινόμενες εργασίες είναι :

- Φρεζάρισμα σε όλο το εύρος.
- Συγκολλητική επάλειψη στα τμήματα όπου θα γίνει διάστρωση ισοπεδωτικής στρώσης
- Ισοπεδωτική στρώση
- Συγκολλητική επάλειψη σε όλο το εύρος
- Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας

- Προσαρμογή φρεατίων

4) Οδός Πυρομάγλου

Σήμερα ο δρόμος είναι ασφαλτοστρωμένος με πολλές φθορές. Οι προτεινόμενες εργασίες είναι :

- Φρεζάρισμα σε όλο το εύρος.
- Συγκολλητική επάλειψη στα τμήματα όπου θα γίνει διάστρωση ισοπεδωτικής στρώσης
- Ισοπεδωτική στρώση
- Συγκολλητική επάλειψη σε όλο το εύρος
- Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας
- Προσαρμογή φρεατίων

5) Κιουρή

Οι προτεινόμενες εργασίες είναι :

- Φρεζάρισμα σε όλο το εύρος της επέμβασης
- Συγκολλητική επάλειψη στα τμήματα όπου θα γίνει διάστρωση ισοπεδωτικής στρώσης
- Ισοπεδωτική στρώση
- Συγκολλητική επάλειψη σε όλο το εύρος
- Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας
- Προσαρμογή φρεατίων

6) Γ. Παράσχου

Οι προτεινόμενες εργασίες είναι :

- Φρεζάρισμα σε όλο το εύρος της επέμβασης
- Συγκολλητική επάλειψη στα τμήματα όπου θα γίνει διάστρωση ισοπεδωτικής στρώσης
- Ισοπεδωτική στρώση
- Συγκολλητική επάλειψη σε όλο το εύρος
- Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας
- Προσαρμογή φρεατίων

7) Σεφέρη

- Φρεζάρισμα σε όλο το εύρος της επέμβασης
- Συγκολλητική επάλειψη σε όλο το εύρος
- Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας
- Προσαρμογή φρεατίων

8) Δημοτικός δρόμος Τσεσμέ – Μαρουλά

Οι προτεινόμενες εργασίες είναι:

- Συγκολλητική επάλειψη στα τμήματα όπου θα γίνει διάστρωση ισοπεδωτικής στρώσης
- Ισοπεδωτική στρώση
- Συγκολλητική επάλειψη σε όλο το εύρος
- Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας

9) Αγ. Ιωάννου (Μικρό – Μεγάλο Μετόχι)

Σήμερα ο δρόμος είναι ασφαλτοστρωμένος με πολλές φθορές. Οι προτεινόμενες εργασίες είναι:

- Συγκολλητική επάλειψη στα τμήματα όπου θα γίνει διάστρωση ισοπεδωτικής στρώσης
- Ισοπεδωτική στρώση
- Συγκολλητική επάλειψη σε όλο το εύρος
- Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας
- Προσαρμογή φρεατίων

10) Ανδρέα Παπαδάκη

Σήμερα ο δρόμος είναι τσιμεντοστρωμένος. Οι προτεινόμενες εργασίες είναι :

- Φρεζάρισμα
- Συγκολλητική επάλειψη στα τμήματα όπου θα γίνει διάστρωση ισοπεδωτικής στρώσης
- Ισοπεδωτική στρώση
- Συγκολλητική επάλειψη σε όλο το εύρος
- Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας

11) Φουρλάνου

Σήμερα ο δρόμος είναι ασφαλτοστρωμένος με πολλές φθορές. Οι προτεινόμενες εργασίες θα γίνουν είναι:

- Συγκολλητική επάλειψη στα τμήματα όπου θα γίνει διάστρωση ισοπεδωτικής στρώσης
- Ισοπεδωτική στρώση
- Συγκολλητική επάλειψη σε όλο το εύρος
- Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας

12) Δημοτικός δρόμος από εθνική οδό Ρεθύμνης Χανίων προς Πρινέ (Ζαφειράκης)

Οι προτεινόμενες εργασίες είναι :

- Φρεζάρισμα
- Συγκολλητική επάλειψη
- Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας

13) Οδός Μπαρότση – Λόφος Υπαπαντής

Οι προτεινόμενες εργασίες είναι :

- Φρεζάρισμα
- Συγκολλητική επάλειψη
- Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας

- Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να λαμβάνει όλα τα προσήκοντα προληπτικά μέτρα για την αποτροπή κινδύνων πρόκλησης ατυχημάτων, όπως για παράδειγμα η σήμανση των επικίνδυνων σημείων με κώνους κλπ

- Η σειρά προτεραιότητας εκτέλεσης των εργασιών θα καθοριστεί από την Υπηρεσία, αμέσως μετά την υπογραφή της σύμβασης του έργου. Σε περίπτωση που κατά το χρονικό διάστημα διάρκειας της σύμβασης του έργου προκύψουν και άλλα αιτήματα ή ανάγκες για επεμβάσεις σε δημοτικές οδούς, αυτά θα αξιολογηθούν από την Υπηρεσία μας, η οποία και θα κρίνει εάν η ανάγκη εκτέλεσής τους είναι μεγαλύτερη σε σχέση με τις οδούς που αναγράφονται παραπάνω, οπότε και θα δίνεται στον ανάδοχο σχετική εντολή για την εκτέλεσή τους. Στην προκειμένη περίπτωση ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εκτελέσει τις εργασίες αυτές, εφόσον του δοθεί σχετική εντολή, παρόλο που δεν περιγράφονται αναλυτικά στο παραπάνω κείμενο.

- Σύμφωνα με τη μελέτη, μέρος της δαπάνης του έργου προβλέπεται να διατεθεί για την αποκατάσταση ανωμαλιών (λακούβες, κλπ), τοπικά, σε δημοτικές οδούς. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εκτελέσει τις εργασίες αποκατάστασης κατόπιν των σχετικών εντολών της υπηρεσίας ακόμα κι αν αυτές δεν περιγράφονται αναλυτικά παραπάνω.

- **Τρόπος εκτέλεσης**

Για την ανάδειξη αναδόχου θα γίνει ΔΗΜΟΣΙΟΣ ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή),

- **Εφαρμοστέα νομοθεσία**

1) Για τη δημοπράτηση του έργου, την εκτέλεση της σύμβασης και την κατασκευή του, εφαρμόζονται οι διατάξεις των παρακάτω νομοθετημάτων:

- του ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 201/24/Ε και 2014/25/ΕΕ)» (Α' 147),

- των παραγράφων 4 και 5 του άρθρου 20, των άρθρων 80-110, της παραγράφου 1α του άρθρου 176 ν. 3669/2008 (Α' 116) «Κύρωση της Κωδικοποίησης της νομοθεσίας κατασκευής δημοσίων έργων» (ΚΔΕ),

- του ν. 4314/2014 (Α' 265) "Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις" και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013», και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»,

- του ν. 4278/2014 (Α' 157) και ειδικότερα το άρθρο 59 «Άρση περιορισμών συμμετοχής εργοληπτικών επιχειρήσεων σε δημόσια έργα»,
 - του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει
 - του ν. 4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» (Α' 74) και ειδικότερα το άρθρο 1 αυτού,- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»,
 - του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο», (εφόσον απαιτείται)
 - του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,
 - του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...» ,
 - του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
 - του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
 - του ν. 3469/2006 (Α' 131) "Εθνικό Τυπογραφείο, Εφημερίς της Κυβερνήσεως και λοιπές διατάξεις",
 - του ν. 2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" όπως ισχύει ,
 - του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/07.06.2010 τεύχος Α') Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης, όπως ισχύει ,
 - του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
 - της με αρ. Π1 2380/2012 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (Β' 3400) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων »,
 - του π.δ 80/2016 "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες" (Α' 145).
- 2) Ο ν. 3310/2005 "Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων" (Α' 30), όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005 (Α' 279), για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του Ε.Σ.Ρ., το π.δ. 82/1996 (Α 66) «Ονομαστικοποίηση των μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα», η κοινή απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας υπ' αριθμ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα "Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του Ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το Ν.3414/2005", καθώς και η απόφαση του Υφυπουργού Οικονομίας και Οικονομικών υπ' αριθμ.1108437/2565/ΔΟΣ/2005 (Β' 1590) "Καθορισμός χωρών στις οποίες λειτουργούν εξωχώριες εταιρίες".
- 3) Οι διατάξεις του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας».
- 4) Οι σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, καθώς και λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας καθώς και το σύνολο των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου και γενικότερα κάθε διάταξη (Νόμος, Π.Δ., Υ.Α.) και ερμηνευτική εγκύκλιος που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση του έργου της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2019

ΑΡΧΟΝΤΑΚΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

