



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ

ΕΡΓΟ: Αγορά γης- Κατασκευή περιφερειακής οδού στον οικισμό Πλακιά της Δ.Ε. Φοίνικα- Επέκταση δικτύου ΦΟΠ- Συντήρηση και βελτίωση βατότητας δημοτικών οδών Δήμου Αγίου Βασιλείου
ΥΠΟΕΡΓΟ Δ: Συντήρηση και βελτίωση βατότητας δημοτικών οδών Δήμου Αγίου Βασιλείου
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 1: ΛΑΜΠΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Λόγω των πρωτοφανών έντονων βροχοπτώσεων και πλημμυρών που σημειώθηκαν στις 1 & 2 Ιανουαρίου 2019 με την ονομασία «Σοφία», στις 13 & 14 Φεβρουαρίου 2019 με την ονομασία «Χιόνη» και στις 24 & 25 Φεβρουαρίου 2019 με την ονομασία «Ωκεανίς» και των τεράστιων ζημιών - καταστροφών που προκάλεσαν, οι Δήμοι της Π.Ε. Ρεθύμνου κηρύχθηκαν σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης, ενώ ειδικότερα ο Δήμος Αγίου Βασιλείου είναι κηρυγμένος σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης έως και **26-8-2019**, σύμφωνα με την αριθ. 1677/28-2-2019 (ΑΔΑ: 64ΠΜ46ΜΚ6Π-Δ2Ι) Απόφαση του Γενικού Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας του Υπουργείου Προστασίας του Πολίτη.

Τα έντονα καιρικά φαινόμενα (καταρρακτώδεις βροχές με ύψη που ξεπέρασαν και τα 300 χιλιοστά στη Δυτική Κρήτη σε χρονικό διάστημα λίγων ωρών - πλημμύρες) έπληξαν κατ' εξακολούθηση το δίμηνο Ιανουαρίου- Φεβρουαρίου το Δήμο Αγίου Βασιλείου και προτού προλάβουν να αποκατασταθούν οι βλάβες από τις προηγούμενες καταστροφές, έρχονταν οι επόμενες, πιο καταστροφικές, με αποτέλεσμα σήμερα να υπάρχουν κατεστραμμένοι βασικοί οδικοί άξονες, κατεστραμμένο αγροτικό δίκτυο και υποδομές.

Μετά τις βροχοπτώσεις στις 24 και 25 Φεβρουαρίου 2019, που ήταν και οι πιο έντονες, παρατηρήθηκαν εκτεταμένες ζημιές στο οδικό δίκτυο του Δήμου μας. Συγκεκριμένα, αυτό επλήγη σοβαρά, σε πολλά και καίρια σημεία που χρήζουν επείγουσας επέμβασης για αποκατάσταση της κυκλοφορίας, διότι από τις ζημιές αφενός έχει σε πολλά σημεία καταστεί απροσπέλαστο, και αφετέρου έχουν δημιουργηθεί συνθήκες υψηλού κινδύνου για την ασφάλεια των χρηστών του δικτύου. Με δεδομένο δε ότι ο Δήμος Αγίου Βασιλείου περιλαμβάνει στην αρμοδιότητα του όλη τη νότια ακτογραμμή του Νομού Ρεθύμνης και κατά την τουριστική περίοδο το οδικό δίκτυο προς τις παραλίες παρουσιάζει ιδιαίτερα αυξημένη κίνηση αποτελεί επιτακτική ανάγκη η άμεση αποκατάστασή του για την ασφάλεια των χρηστών των οδών αυτών.

Το φυσικό αντικείμενο του έργου αφορά στις αναγκαίες επείγουσες εργασίες για την επισκευή και άμεση αποκατάσταση των προκληθεισών ζημιών στο οδικό Δίκτυο του Δήμου Αγίου Βασιλείου.

Οι προβλεπόμενες εργασίες αφορούν αναλυτικά:

I. Χωματουργικές εργασίες για άρση καταπτώσεων, διαμόρφωση κλίσεων και διαμόρφωση πρανών

II. Κατασκευή επενδεδυμένης τάφρου

III. Συντήρηση υφιστάμενου ασφαλτοτάπητα

IV. Κατασκευή οδοστρώσας από θραυστό υλικό λατομείου σε δύο στρώσεις η μια μεταβλητού πάχους.

V. Κατασκευή ασφαλτικού τάπητα πάχους 0,05μ από ασφαλτόμιγμα Α265

Τα σημεία παρέμβασης θα είναι τα καίρια τμήματα του οδικού Δικτύου της περιοχής της Δημοτικής Ενότητας Λάμπης του Δήμου Αγίου Βασιλείου, τα οποία εμφανίζουν έντονες φθορές αλλά και ζημιές που έχουν θέσει μεγάλο τμήμα του δικτύου εκτός κυκλοφορίας, με στόχο να ικανοποιούνται οι απαραίτητες συνθήκες για την ασφαλή κυκλοφορία των χρηστών του δικτύου ιδιαίτερα ενόψει της θερινής τουριστικής περιόδου.

Ενδεικτικά παρεμβάσεις θα γίνουν στα παρακάτω οδικά τμήματα:

α/α	Οδός- Σημείο Παρέμβασης	Περιγραφή Παρέμβασης
1	Οδός από το Μιξόρρουμα έως τις Καρίνες	Συντήρηση ασφαλτοτάπητα
2	Οδός από Δαριβιανά έως Λαμπινή	Ασφαλτόστρωση
3	Οδός προς το σκοπευτήριο Λαμπινής	Ασφαλτόστρωση
4	Οδός από το Μιξόρρουμα έως το Φρατί	Συντήρηση ασφαλτοτάπητα
5	Αγροτικές οδοί στο Φρατί (ΤΜΗΜΑ I & II)	Ασφαλτόστρωση
6	Οδός από Κισσού Κάμπος σε Κισσό	Συντήρηση ασφαλτοτάπητα
7	Οδός από ΕΟ3 σε Κεντροχώρι-Πλατανέ και ΕΟ3	Συντήρηση ασφαλτοτάπητα
8	Αγροτική οδός στο Κεντροχώρι (ΤΜΗΜΑ I)	Ασφαλτόστρωση
9	Αγροτικές οδοί στην Ακουμιανή Γιαλιά (ΤΜΗΜΑ I – IV)	Ασφαλτόστρωση
10	Οδός εντός οικισμού Σπηλίου	Ασφαλτόστρωση
11	Οδός από τα Σακτούρια έως τον Άγιο Παύλο	Συντήρηση ασφαλτοτάπητα
12	Αγροτική οδός στα Σακτούρια (ΤΜΗΜΑ I)	Ασφαλτόστρωση
13	Αγροτική οδός στις Μέλαμπες (ΤΜΗΜΑ I)	Ασφαλτόστρωση
14	Αγροτική οδός στην Αγία Γαλήνη (ΤΜΗΜΑ I)	Ασφαλτόστρωση

Το προτεινόμενο έργο δεν περιλαμβάνει επεμβάσεις που μεταβάλλουν τα υφιστάμενα γεωμετρικά χαρακτηριστικά στις ήδη υπάρχουσες οδούς.

Το έργο θα κατασκευαστεί σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Οι τιμές της μελέτης είναι σύμφωνα με το ΦΕΚ 1746/Β/19-05-2017.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΣΠΗΛΙ 08-07-2019
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Κλάδος Ανδρέας
Αρχιτέκτων Μηχ/κος

Στέλλα Βερνάρδου
Πολιτικός Μηχ/κος