

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΓΕΝΙΚΑ

Η εκπόνηση της παρούσας μελέτης αφορά τις εργασίες για την ανάπλαση και διαμόρφωση της πλατείας του οικισμού της Κνίδης της Δ. Ε. Βεννέζου και την συντήρηση των πλακόστρωσεων του οικισμού Καλλονής Δ. Ε. Άγιου Κοσμά του Δήμου Γρεβενών.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα μελέτη προϋπολογισμού **39.999,99 €** με ΦΠΑ, αφορά:

1. Πλατεία Κνίδης : Διάστρωση σκυροδέματος C16/20, επένδυση τοιχίων με στενάρι ,πλακοστρώσεις με ακανόνιστη πλάκα Καβάλας, κατασκευή σενάζ στέψη τοιχίων και τοποθέτηση κιγκλιδωμάτων από υδροσωλήνα σε σχήμα π περιμετρικά της πλατείας.
2. Πλακοστρώσεις Καλλονής: καθαίρεση πλακοστρώσεων , πλακοστρώσεις με ακανόνιστη πλάκα Καβάλας και αρμολόγηση πλακοστρώσεων. Οι εργασίες συντήρησης θα γίνουν στους δρόμους από την είσοδο του οικισμού προς την κεντρική πλατεία και προς το Δ. Σχολείο και στη πλατεία Λάκκου Καραγιάννη.

ΠΡΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Σύμφωνα με τον συνημμένο πίνακα προϋπολογισμού, η δαπάνη εκτέλεσης του έργου ανέρχεται στο ποσό των **39.999,99 €**. **Με το ΦΠΑ.**

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Για τη δημοπράτηση του έργου, την εκτέλεση της σύμβασης και την κατασκευή του, εφαρμόζονται οι διατάξεις των παρακάτω νομοθετημάτων όπως ισχύουν σήμερα:

- 5 Ν.4491/17, 4497/17, 4482/17, 4488/17, 4472/17 τροποποιήσεις του Ν.4412/16.
- 6 ΚΥΑ 117384/26.10.2017
- 7 Ν. 4412/16 (Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και υπηρεσιών Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ ΦΕΚ 147 Α)
- 8 Ν. 2672/1998
- 9 Ν. 3263/2004 (Φ.Ε.Κ. 179Α/28-9-2004)
- 10 Ν. 3316/2005 (Φ.Ε.Κ. 42Α/22-2-2005) όπως ισχύει σήμερα
- 11 Ν. 3310/2005
- 12 Ν. 3414/2005
- 13 Ν. 3463/06 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας» (ΔΚΚ)
- 14 Ν. 3481/06 (Φ.Ε.Κ. 162 Α' 2/8/2006)
- 15 Ν. 3548/2007 (Φ.Ε.Κ. 68 Α' /20-3-2007) και Ν. 3559/2007 (ΦΕΚ Α' 102/14-5-07)
- 16 Ν. 3606/207
- 17 Ν.3614/2007
- 18 Ν. 3669/2008 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα
- 19 Ν. 3852/2010
- 20 Ν. 3863/2010
- 21 Ν. 3871/2010
- 22 Ν. 3861/2010
- 23 Ν. 3979/2011
- 24 Ν. 4013/2011
- 25 Ν. 4070/2012
- 26 Ν. 4071/2012
- 27 Ν. 4072/2012
- 28 Ν. 4053/2012
- 29 Ν. 4156/2013
- 30 Ν. 4129/2013
- 31 Ν. 4313/2014

32 Ν. 4250/2014

33 Ν. 4393/2016

34 Τα Π.Δ. 171/87, 109 /10, Π.Δ. 113/2010, όπως ισχύουν σήμερα

ΕΓΚΥΚΛΙΟΙ, ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Κατά την εκτέλεση των Δημοτικών Έργων ακολουθούνται οι οδηγίες των σχετικών εγκυκλίων του Υπουργείου Εσωτερικών, του Υ.ΠΕ.ΧΩ.ΔΕ. και των Περιφερειακών Διοικήσεων που αναφέρονται οι ανάλογες με το είδος και τη φύση του έργου Τεχνικές Προδιαγραφές (ΤΠ) του Υπουργείου Εσωτερικών, του Υ.ΠΕ.ΧΩ.ΔΕ. και Λοιπών Φορέων που αναφέρονται στην παρούσα και στο τιμολόγιο μελέτης

Η Εγκύκλιος 11 με αρ. πρωτ. Δ17α/08/78/ΦΝ433.β/16-5-2012 «Τροποποιήσεις νομοθετικού πλαισίου εκτέλεσης δημοσίων έργων».

Η Εγκύκλιος 15 με αρ. πρωτ. Δ17α/09/95/ΦΝ433.β/14-6-2012 «Νέες ρυθμίσεις για τα Μητρώα με το ν.4070/2012 - Κοινοποίηση στην ΕΕΕΕ αποφάσεων δημοσίων συμβάσεων - Διαχείριση αποβλήτων από εκσκαφές κλπ.».

Η με αρ. πρωτ. ΔΙΠΑΔ/ΟΙΚ/273/17-7-2012 (ΦΕΚ 2221/Β'/30-7-2012) Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών & Δικτύων με θέμα: «Έγκριση τετρακοσίων σαράντα (440) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΤΕΠ), με υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα Δημόσια Έργα».

Την απόφαση Υπ. Υποδ.Μετ.& Δικτ. Δ.Κ.Π./οικ/1211/01.08.2016 (ΦΕΚ2524/16.08.2016 τεύχος Β) Αναστολή της υποχρεωτικής εφαρμογής πενήντα εννέα (59) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΛΟΤ-ΕΤΕΠ) και εφαρμογής των πενήντα εννέα (59) αντίστοιχων Εθνικών προσωρινών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΠΕΤΕΠ)

Η Εγκύκλιος 27 με αρ. πρωτ. ΔΙΠΑΔ/οικ./369/15.10.2012 περί Ένταξης στα συμβατικά τεύχη των δημοπρατούμενων έργων, άρθρου σχετικού με τα **«απαιτούμενα μέτρα ασφαλείας και υγείας στο εργοτάξιο»**.

Εγκύκλιος 7 με αρ. πρωτ. Δ11γ/ο/5/8/12-02-2013 «Αναπροσαρμογή και συμπλήρωση Ενιαίων Τιμολογίων Έργων Οδοποιίας, Υδραυλικών, Λιμενικών, Οικοδομικών, Πρασίνου και Ηλεκτρομηχανολογικών Εργασιών Οδοποιίας, Υδραυλικών και Λιμενικών».

Η Απόφαση με αρ. πρωτ. Δ11γ/0/9/7/7-2-2013 (ΦΕΚ 363/Β'/19-2-2013) «Αναπροσαρμογή και συμπλήρωση Ενιαίων Τιμολογίων Έργων Οδοποιίας, Υδραυλικών, Λιμενικών, Οικοδομικών, Πρασίνου και Ηλεκτρομηχανολογικών Εργασιών Οδοποιίας, Υδραυλικών και Λιμενικών»

Η Απόφαση με αρ. πρωτ. Δ11γ/ο/3/20/20-03-2013 Διορθωτικές επεμβάσεις στην απόφαση με αρ. πρωτ. Δ11γ/0/9/7/7-2-2013 (ΦΕΚ 363/Β'/19-2-2013) «Αναπροσαρμογή και συμπλήρωση Ενιαίων Τιμολογίων Έργων Οδοποιίας, Υδραυλικών, Λιμενικών, Οικοδομικών, Πρασίνου και Ηλεκτρομηχανολογικών Εργασιών Οδοποιίας, Υδραυλικών και Λιμενικών».

Η Απόφαση ΔΝΣγ/οικ.35577/ΦΝ 466 (ΦΕΚ1746/Β'/19-5-2017) που αφορά τον «Κανονισμό Περιγραφικών Τιμολογίων Εργασιών» για τις εξής κατηγορίες έργων : Οδοποιίας, Υδραυλικών, Λιμενικών, Οικοδομικών, Πρασίνου και Ηλεκτρομηχανολογικών Εργασιών (Οδοποιίας, Υδραυλικών και Λιμενικών).

Επίσης ισχύουν :

1. Οι Ευρωπαϊκές και κανονισμός σκυροδέματος, όπως ισχύει
2. Όλα τα εθνικά κανονιστικά κείμενα (Υπουργικές αποφάσεις, Εγκύκλιοι, Προδιαγραφές κλπ) που δεν έρχονται σε αντίθεση με τις εγκριθείσες ΕΤΕΠ ή δεν περιλαμβάνονται στο θεματολόγιο αυτών, υπό την προϋπόθεση ότι δεν έρχονται σε αντίθεση με τα εναρμονισμένα Ευρωπαϊκά Πρότυπα που έχουν θεσπισθεί με τις σχετικές ΚΥΑ)

ΓΡΕΒΕΝΑ, 16/8/2022

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Συντάκτης

Η Αναπληρώτρια Διευθύντρια ΤΥ.

Φωτόπουλος Ευθύμιος
Πολ. Μηχ/κός ΤΕ

Κωσταρέλα Κωνσταντία
Πολ/κος Μηχανικός