

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΓΕΝΙΚΑ

Με το παρόν έργο, ο Δήμος Γρεβενών πρόκειται να προβεί στην κατασκευή και συντήρηση ποτιστρών ζώων των Δημοτικών Ενοτήτων Γόργιανης και Γρεβενών.

Μετά από καταγραφή των προβλημάτων και των αναγκών στις ποτίστρες που εξυπηρετούν το ιδιαίτερα σημαντικό σε αριθμό ζωικού κεφαλαίου των μόνιμων αλλά και μετακινούμενων κτηνοτρόφων της περιοχής των παραπάνω Δ. Ε. , λόγω παλαιότητας και των καιρικών συνθηκών που επικρατούν στην περιοχή μας, διαπιστώθηκε ότι υφίστανται 29 ποτίστρες που χάθηκε το νερό και χρειάζονται νέα καλλιέργεια των πηγών , 130 περίπου χρειάζονται αντικατάσταση η επισκευή των λεκανών καθώς επίσης απαιτούνται διαφορές εργασίες για την επισκευή και την πρόσβαση σε αυτές από τους κτηνοτρόφους και για να καλυφθούν οι ανάγκες νέων κτηνοτροφικών μονάδων.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Οι εργασίες που θα γίνουν είναι οι εξής :

γενικές εκσκαφές, εκσκαφή και επαναπλήρωση χάνδακος, κατασκευή λιθορριπής - κάλυψή της με μεμβράνη πολυαιθυλενίου και σκυροδέτηση, κατασκευή οπλισμένων τοιχίων εγκιβωτισμού των υδάτων, τοποθέτηση σωλήνων από πολυεθλενιο, κατασκευή φρεατίου, καθαίρεση επιχρισμάτων – εφαρμογή τσιμεντοκονίας, μεταλλική λεκάνη από γαλβανισμένη λαμαρίνα διαστάσεων περίπου 3,00μ X 0,50μ X 0,40μ ανά τεμάχιο, κεφαλάρι στην πρώτη λεκάνη και οπή υπερχειλίσης στην τελευταία, πάκτωση - στερέωση της λεκάνης σε έτοιμη έδραση ή δημιουργία έδρασης, υδραυλικές εργασίες και υλικά π.χ. βάνα καθαρισμού 1in, μεταλλικός σωλήνας συνδέσεως , μούφα κτλ.), , προμήθεια αμμοχάλικου και κατασκευή επιχώματος,

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Σύμφωνα με τον συνημμένο πίνακα προϋπολογισμού , η δαπάνη εκτέλεσης του έργου ανέρχεται στο ποσό των **74.400,00 €**.

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

Όλες οι εργασίες θα γίνουν έντεχνα σύμφωνα με τα οριζόμενα σε αντίστοιχα άρθρα του τιμολογίου της μελέτης τις ισχύουσες πρότυπες τεχνικές προδιαγραφές και την **ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (Τ.Σ.Υ.)** του Υ.Π.Ε.ΧΩ.Δ.Ε.

Για την δημοπράτηση του έργου, την εκτέλεση της σύμβασης και την κατασκευή του, θα ισχύουν οι παρακάτω διατάξεις:

- Ν. 4412/16 (Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και υπηρεσιών Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) ΦΕΚ 147 Α)
- Ν. 2672/1998
- Ν. 3263/2004 (Φ.Ε.Κ. 179Α/28-9-2004)
- Ν. 3316/2005 (Φ.Ε.Κ. 42Α/22-2-2005) όπως ισχύει σήμερα
- Ν. 3310/2005
- Ν. 3414/2005
- Ν. 3463/06 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας» (ΔΚΚ)
- Ν. 3481/06 (Φ.Ε.Κ. 162 Α' 2/8/2006)
- Ν. 3548/2007 (Φ.Ε.Κ. 68 Α' /20-3-2007) και Ν. 3559/2007 (ΦΕΚ Α' 102/14-5-07)
- Ν. 3606/207
- Ν.3614/2007
- Ν. 3669/2008 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα
- Ν. 3852/2010
- Ν. 3863/2010
- Ν. 3871/2010 Ν. 4072/2012 Ν. 4393/2016
- Τα Π.Δ. 171/87, 109 /10
- Ν 3861/2010
- Ν. 3979/2011
- Ν. 4013/2011
- Ν. 4070/2012
- Ν. 4071/2012
- Π.Δ. 113/2010, όπως ισχύουν σήμερα

- ο Ν. 4053/2012
- ο Ν. 4156/2013
- ο Ν. 4129/2013
- ο Ν. 4313/2014
- ο Ν. 4250/2014

Άρθρο 3°

ΕΓΚΥΚΛΙΟΙ, ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Κατά την εκτέλεση των Δημοτικών και Κοινοτικών 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»

6. Οι σε εκτέλεση των ανωτέρω διατάξεων εκδοθείσες αποφάσεις, καθώς και λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας εργολαβίας και γενικότερα κάθε διάταξη (Νόμος, Διάταγμα, Απόφαση, κ.λ.π.) που διέπει την εκτέλεση του έργου της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

Την ισχύουσα Νομοθεσία περί εκτελέσεως Δημοτικών και Κοινοτικών έργων Ν 2753/99 και το ΠΔ 171/87, 410/95 και τις έγγραφες και προφορικές εντολές της Υπηρεσίας, όλων των σχετικών διατάξεων και αποφάσεων που εκδόθηκαν σε ερμηνεία των παραπάνω Νόμων και των υπολοίπων σχετικών εγκυκλίων, θα ακολουθηθούν οι ισχύουσες τεχνικές προδιαγραφές σ' όλα τα στάδια της κατασκευής και θα ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας σύμφωνα με το Ν. 1396/83 (ΦΕΚ 126/Α/15-9-83) «Υποχρεώσεις λήψης και τήρησης των μέτρων ασφαλείας στις οικοδομές και λοιπά ιδιωτικά και τεχνικά έργα» και το Π.Δ. 305/96 (ΦΕΚ 126/Α/29-8-96) «Ελάχιστες προδιαγραφές ασφαλείας και υγείας που πρέπει να εφαρμόζονται στα προσωρινά η κινητά εργοτάξια σε συμμόρφωση προς την οδηγία 92/57/ΕΟΚ.

Γρεβενά 20/3/2020

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής ΤΥ

Ο Συντάκτης
Ο προϊστάμενος τμήματος

Καρέτσος Αναστάσιος
Μηχ/γος Μηχανικός

Φωτόπουλος Ευθύμιος
Πολιτικός Μηχανικός τ.ε.