

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΝΟΜΟΣ: ΓΡΕΒΕΝΩΝ
ΔΗΜΟΣ: ΔΕΣΚΑΤΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΓΡΕΒΕΝΩΝ
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 101 /2018

ΔΗΜΟΣ: ΔΕΣΚΑΤΗΣ

ΕΡΓΟ: Κατασκευή αγωγού υπονόμου θέση
ρέματος Σακαβάρα - στενό Τσιάμη
και στην Τ.Κ. Παρασκευής

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΓΕΝΙΚΑ

Η παρούσα μελέτη αφορά το έργο, «**Κατασκευή αγωγού υπονόμου θέση ρέματος Σακαβάρα - στενό Τσιάμη και στην Τ.Κ. Παρασκευής**». Θα κατασκευασθεί νέος κεντρικός αγωγός μεταφοράς λυμάτων σε αντικατάσταση του κατεστραμμένου στο ρέμα Σακαβάρα (Βόρεια της γέφυρας Παπαδημήτρη μέχρι το φρεάτιο ομβρίων Κουλονίτσιου και νότια της γέφυρας Παπαδημήτρη μέχρι το φρεάτιο του Μπλιάγκα) δεδομένου ότι ο υπάρχον κεντρικός τσιμεντένιος αγωγός αποχέτευσης των αστικών λυμάτων έχει βουλώσει και τα λύματα χύνονται εντός του ρέματος. Στο στενό Τσιάμη θα κατασκευαστεί αγωγός αποχέτευσης αστικών λυμάτων και θα συνδεθεί στον υπάρχοντα κεντρικό αγωγό δυτικά του οικισμού και νέος κεντρικός αγωγός μεταφοράς λυμάτων στην Τ.Κ. Παρασκευής παράλληλα προς τον νέο δρόμο ανατολικά του οικισμού

ΣΚΟΠΟΣ

Σκοπός της μελέτης είναι με την κατασκευή νέου κεντρικού αγωγού μεταφοράς λυμάτων σε αντικατάσταση του κατεστραμμένου είναι η εξάλειψη του υφιστάμενου αποχετευτικού προβλήματος καθώς και η προστασία της Δημόσιας Υγείας και του ευρύτερου περιβάλλοντος.

Η κατασκευή του νέου αγωγού στην Τ.Κ. Παρασκευής θα λύσει το πρόβλημα των ιδιοκτησιών που βρίσκονται στο ανατολικό τμήμα του οικισμού που λόγω κλίσης του εδάφους δεν μπορεί να συνδεθεί με το υπάρχον αποχετευτικό δίκτυο. Η περιοχή επέμβασης στην οποία αναφέρεται η παρούσα μελέτη αφορά τον Δήμο Δεσκάτης.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το προτεινόμενο έργο αφορά την τοποθέτηση κεντρικού αγωγού από σωλήνες PVC σειράς 41 D500 και D200για την μεταφορά των λυμάτων.

Οι εργασίες που θα γίνουν είναι οι εξής :

1. Εκσκαφή ορύγματος στον δρόμο Βόρεια της γέφυρας Παπαδημήτρη μέχρι το φρεάτιο ομβρίων Κουλονίτσιου, νότια της γέφυρας Παπαδημήτρη μέχρι το φρεάτιο του Μπλιάγκα κατά μήκος του ρέματος εξωτερικά του ανοικτού οχετού, στο δρόμο στενό Τσιάμη μέχρι τον κεντρικό αγωγό λυμάτων δεξιά του οικισμού και στην Τ.Κ. Παρασκευής παράλληλα προς τον νέο δρόμο ανατολικά του οικισμού από το μέρος των ιδιοκτησιών .
2. Τοποθέτηση σωλήνων PVC-U, SDR 41 DN500 στον δρόμο Βόρεια της γέφυρας Παπαδημήτρη μέχρι το φρεάτιο ομβρίων Κουλονίτσιου. Σωλήνες PVC-U, SDR 41 DN200 νότια της γέφυρας Παπαδημήτρη μέχρι το φρεάτιο του Μπλιάγκα, στενό Τσιάμη και στην Τ.Κ. Παρασκευής
3. Επίχωση του ορύγματος
4. Κατασκευή φρεατίων ελέγχου από σκυρόδεμα
5. Από το φρεάτιο Μπλιάγκα θα γίνει σύνδεση με τον υπάρχοντα αγωγό εντός του ανοικτού οχετού

Με την κατασκευή του αγωγού από πλαστικές σωλήνες PVC-U, SDR 41 DN500 και SDR 41 DN200 ελαχιστοποιούνται οι διαρροές και μειώνονται στο ελάχιστο οι πιθανότητες δημιουργίας σηπτικών συνθηκών. Επιτυγχάνεται η απαραίτητη ταχύτητα των λυμάτων στους αγωγούς, ώστε να αποφεύγεται, κατά το δυνατόν, η καθίζηση στερεών και ο παρατεταμένος χρόνος παραμονής των λυμάτων σε αυτούς. Τα φρεάτια θα κατασκευασθούν από σκυρόδεμα C16/20 και τα καλύμματα των φρεατίων θα είναι στεγανά χωρίς την παρουσία οπών ώστε να αποφευχθούν τυχόν διαρροές, οσμές και εισροή υπόγειων νερών και νερών του ρέματος στους αγωγούς των λυμάτων.

Η εγκατάσταση των αγωγών θα γίνεται τμηματικά. Μετά την εκσκαφή ενός τμήματος και την τοποθέτηση των αγωγών ακολουθεί άμεση επιχωμάτωση.

- Χρήση υλικών από σωλήνες PVC-U, SDR 41 DN500 και SDR 41 DN200

Βασικό στοιχείο της έρευνας για την επιλογή του υλικού των σωλήνων είναι η οικονομικότερη και τεχνικά πιο άρτια λύση.

Οι αγωγοί από τσιμεντοσωλήνες δε ενδείκνυνται στην περίπτωση μας διότι ο αγωγός βρίσκεται εντός του ρέματος.

Οι σωλήνες από πολυαιθυλένιο, έχουν πολλά πλεονεκτήματα αλλά έχουν σα βασικό μειονέκτημα το γεγονός ότι είναι εύκαμπτοι με αποτέλεσμα σε μια πιθανή μη σωστή εκσκαφή (εκσκαφή μέσα σε ρέμα), ο σωλήνας να γίνει καμπύλος με αποτέλεσμα να δημιουργηθεί πρόβλημα στη ροή των όμβριων και των ακαθάρτων.

Εξαιτίας των παραπάνω μειονεκτημάτων των τσιμεντοσωλήνων και των σωλήνων από πολυαιθυλένιο χρησιμοποιούμε σε όλους τους αγωγούς του δικτύου αποχέτευσης όμβριων και ακαθάρτων και για όλες τις διαμέτρους σωλήνες από PVC-U, SDR 41 DN500 και SDR 41 DN200 .

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

Όλες οι εργασίες θα γίνουν έντεχνα σύμφωνα με τα οριζόμενα σε αντίστοιχα άρθρα του τιμολογίου της μελέτης, που είναι εγκριμένα με τον κανονισμό περιγραφικών τιμολογίων όπως εφαρμόζεται από τις αναθέτουσες αρχές κατά την διαδικασία ανάθεσης Δημοσίων Συμβάσεων έργων σύμφωνα με το Ν.4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147 Α/8-8-2016), ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΩΝ ΤΙΜΟΛΟΓΙΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΓΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΕΡΓΩΝ, Αρ. ΔΝΣγ/οικ.35577/ΦΝ 466/19-05-2017 (Φ.Ε.Κ. Αρ. Φύλλου 1746 /19-05-2017 τεύχος δεύτερο), τις ισχύουσες πρότυπες τεχνικές προδιαγραφές, την **ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ (Τ.Σ.Υ) για Υδραυλικά έργα του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.**, την ισχύουσα Νομοθεσία περί εκτελέσεως Δημοτικών έργων και τις έγγραφες και προφορικές εντολές της υπηρεσίας και σύμφωνα με τις διατάξεις όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν σήμερα:

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

Ο Ν. 1418/84 - «Δημόσια έργα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» (Φ.Ε.Κ. 23 Α'/84) όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε ιδίως με τους Νόμους :

- ο Ν. 2052/92 άρθρα 6 και 20 (Φ.Ε.Κ. Α' 94/05-06-1992)
- ο Ν. 2229/94 άρθρα 1 έως και 4 (Φ.Ε.Κ. 138 Α' /13-8-1994)
- ο Ν. 2338/95 άρθρο 13 (Φ.Ε.Κ. Α' 202/14-09-1995)
- ο Ν. 2372/96 άρθρο 4 (Φ.Ε.Κ. Α' 29/28-02-1996)
- ο Ν. 2940/01 (Φ.Ε.Κ. Α' 180/6-8-2001)
- ο Ν. 3212/2003 (Φ.Ε.Κ. 308Α/31-12-2003)
- ο Ν. 3263/2004 (Φ.Ε.Κ. 179Α/28-9-2004)
- ο Ν. 3316/2005 (Φ.Ε.Κ. 42Α/22-2-2005)
- ο Ν 3463/06 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας» (ΔΚΚ)
- ο Ν. 3481/06 (Φ.Ε.Κ. 162 Α' 2/8/2006)

- N. 3548/2007 (Φ.Ε.Κ. 68 Α΄/20-3-2007) και N. 3559/2007 (ΦΕΚ Α΄ 102/14-5-07)
- N. 3669/2008
- N. 4013/2011
- N. 4070/2012
- N. 4071/2012
- N. 4072/2012
- N. 4156/2013
- N. 4129/2013
- N. 4313/2014
- N. 4281/2014
- N. 4250/2014

“ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ”

Για την δημοπράτηση του έργου, επιλογή ανάδοχου, την εκτέλεση της σύμβασης και την κατασκευή του, εφαρμόζονται οι διατάξεις σύμφωνα με το άρθρο 76 παράγραφοι 6 και 7 του Συντάγματος, η κωδικοποίηση της νομοθεσίας που αφορά στην κατασκευή των δημόσιων έργων, όπως καταρτίστηκε από την Ειδική Νομοπαρασκευαστική Επιτροπή, η οποία συστάθηκε, κατ’ εξουσιοδότηση του άρθρου 26 παρ. 4 του ν. 2508/1997 (ΦΕΚ 124 Α΄), όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 11 παρ. 1 περ. γ΄ του ν. 3044/2002 (ΦΕΚ 197 Α΄), με την αριθμ. Δ17α/01/8/Φ.Ν 433/17.1.2003 κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομίας και Οικονομικών, Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων και Δικαιοσύνης (ΦΕΚ 36 Β΄) και συγκροτήθηκε με την υπ’ αριθμ. Δ17α/10/14/Φ.Ν 433/10.2.2003 απόφαση του Υφυπουργού Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων (ΦΕΚ 164 Β΄).

β. Οι διατάξεις περί ονομαστικοποίησης των μετοχών των εργοληπτικών επιχειρήσεων με μορφή Α.Ε. και του ελέγχου της τυχόν ύπαρξης ασυμβίβαστων ιδιοτήτων από το Εθνικό Συμβούλιο Ραδιοτηλεόρασης κλπ. [π.δ. 82/1996 και Ν.3310/05 (Φ.Ε.Κ. Α 30/14-2-05), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει μετά το Ν.3414/05 (Φ.Ε.Κ. Α΄279), ΚΥΑ αριθμ.24014/25.11.05 (Φ.Ε.Κ. Β΄1637) και υπουργική απόφαση αριθμ.1108437/2565/ΔΟΣ/05 (Φ.Ε.Κ. Β΄1590)].

γ. Οι διατάξεις Ν. 1642/86 για το Φ.Π.Α. (Φ.Ε.Κ. Α΄ 25/86) και

- Το άρθρο 27 του Ν. 2166/93 για κράτηση 6‰ στο ΤΣΜΕΔΕ (Φ.Ε.Κ. Α΄ 137/24-8-93)
- Ν. 2362/95 - Δημόσιο Λογιστικό (Φ.Ε.Κ. 247 Α΄/95)
- Ν. 3310/05 όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/05 ,
- Το άρθρο 8 του Ν. 2741/99 (προσυμβατικός έλεγχος) (Φ.Ε.Κ. 199 Α΄ /28-09-1999), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει μετά τους ν. 3060/02 (Φ.Ε.Κ. 242Α/11-10-2002), 3090/2002 (Φ.Ε.Κ. 329Α/24-12-2002), 3310/2005 (Φ.Ε.Κ. Α 30/14-2-05) και 3414/05 (Φ.Ε.Κ. Α΄ 279)

δ. Το Π.Δ. 609/85 (Φ.Ε.Κ. 223 Α΄/85) - Κατασκευή Δημοσίων Έργων, όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε ιδίως με τα:

- Π.Δ. 286/94, (Φ.Ε.Κ. Α΄ 148/94)
- Π.Δ. 368/94 άρθρα 5,6,7,8,9 και 11 (Φ.Ε.Κ. Α΄ 201/94)
- Π.Δ. 210/97, (Φ.Ε.Κ. Α΄ 166/97)
- Π.Δ. 285/97, (Φ.Ε.Κ. Α΄ 207/97)
- Π.Δ. 218/99 (Φ.Ε.Κ. 187 Α΄ /16-09-1999)

ε. Το Π.Δ. 28/1-9-80 «Περί εκτελέσεως έργων και προμηθειών Ο.Τ.Α., όσον αφορά στη σύνταξη των μελετών» όπως αυτό τροποποιήθηκε με το Ν. 1418/84.

στ. Τα Π.Δ. 171/87, 23/93 και 368/94

ζ. Το Π.Δ. 60/2007 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ «περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών», όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/ΕΚ της Επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16^{ης} Νοεμβρίου 2005»

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

θ. 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.»

ι. Εγκύκλιος 21 με αρ. πρωτ. ΔΙΠΑΔ/252/24-7-2012 «Δημοσίευση Κοινής Υπουργικής Απόφασης για την ενσωμάτωση εναρμονισμένων Ευρωπαϊκών Προτύπων στην Ελληνική Νομοθεσία (Κοινοτική Οδηγία 89/106 και Π.Δ. 334/94 «Προϊόντα Δομικών Κατασκευών»)».

ια. 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»

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, ερμηνευτική εγκύκλιος κ.λ.π.) που διέπει την εκτέλεση του έργου της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

Προδιαγραφές και Κανονισμοί Έργων

1. Με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων εγκρίνονται προδιαγραφές και κανονισμοί που αναφέρονται στον τρόπο κατασκευής των έργων και στην ποιότητα, στον τρόπο σύνθεσης και επεξεργασίας, στη χρήση και στον έλεγχο των υλικών κατασκευής των έργων. Με την απόφαση αυτή μπορεί να ορίζεται αν οι θεσπιζόμενες προδιαγραφές είναι υποχρεωτικές σε κάθε περίπτωση ή ισχύουν προαιρετικά ή ισχύουν ως ελάχιστα όρια.
2. Για την τήρηση και εφαρμογή των προδιαγραφών και κανονισμών της προηγούμενης παραγράφου τα αρμόδια όργανα του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων επιτρέπεται να διενεργούν ελέγχους στον τόπο παραγωγής των υλικών ή κατασκευής του έργου και στα μέσα μεταφοράς των υλικών. Σε περίπτωση που διαπιστώνεται παράβαση, τα όργανα αυτά συντάσσουν σχετική έκθεση και αν διαπιστωθεί ακαταλληλότητα των υλικών, προβαίνουν στην κατάσχεση αυτών σε οποιονδήποτε και αν ανήκουν. Για τις παραβάσεις του παρόντος άρθρου οι τεχνικοί υπάλληλοι του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων θεωρούνται ανακριτικοί υπάλληλοι και υπάγονται ως προς τα σχετικά με την αρμοδιότητα αυτή καθήκοντά τους στον Εισαγγελέα Πλημμελειοδικών.
3. Η παράβαση των διατάξεων του παρόντος άρθρου και των κανονιστικών αποφάσεων που εκδίδονται με εξουσιοδότησή του διώκεται και τιμωρείται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 458 του Ποινικού Κώδικα. Επιπλέον, κατά των παραβατών επιβάλλεται με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων πρόστιμο, το οποίο δεν μπορεί να είναι κατώτερο των οκτακοσίων ογδόντα (880) ευρώ και ανώτερο

των εβδομήντα τριών χιλιάδων και πεντακοσίων (73.500) ευρώ συνολικά κατά περίπτωση ελέγχου, εφόσον πρόκειται για παράβαση ή παραβάσεις κανονισμών ή υποχρεωτικών προδιαγραφών που αναφέρονται στον τρόπο κατασκευής των δημόσιων ή ιδιωτικών έργων, σύμφωνα και με τις οικείες συμβάσεις και τις εγκεκριμένες μελέτες ή στην ποιότητα, στον τρόπο σύνθεσης και επεξεργασίας, στη μεταφορά, στη χρήση και στον έλεγχο των υλικών κατασκευής των έργων. Σε περίπτωση που η παράβαση επηρεάζει ή μπορεί, αιτιολογημένα, να επηρεάσει ουσιαστικά τις βασικές απαιτήσεις που πρέπει να πληρούν τα δομικά υλικά και έργα, σύμφωνα με τις διατάξεις του π.δ. 334/1994 (ΦΕΚ 176 Α'), ιδιαίτερα τη μηχανική αντοχή, την ευστάθεια, την πυρασφάλεια, την υγιεινή, την υγεία και το περιβάλλον ή την ασφάλεια χρήσης, το πρόστιμο δεν μπορεί να είναι κατώτερο των δεκαπέντε χιλιάδων (15.000) ευρώ για καθεμία από τις παραβάσεις αυτές, ανερχόμενο συνολικά κατά περίπτωση ελέγχου μέχρι το προαναφερόμενο όριο. Το ύψος του προστίμου κλιμακώνεται ανάλογα με τη βαρύτητα της διαπιστούμενης παράβασης. Τα ποσά αυτά του προστίμου αυξάνονται με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων.

4. Ειδικά καθόσον αφορά στον έλεγχο και στις κυρώσεις για το σκυρόδεμα, στην περίπτωση που διαπιστώνονται παραβάσεις του Κανονισμού Τεχνολογίας Σκυροδέματος, όπως κάθε φορά ισχύει πέραν από αυτές που επισύρουν πρόστιμο κατά το τρίτο εδάφιο της προηγούμενης παραγράφου, επιβάλλονται κατά εύλογη κρίση και πρόστιμα για καθεμία από τις παραβάσεις αυτές, πάντοτε με τον περιορισμό του ανώτατου ορίου του συνολικού κατά έλεγχο προστίμου.
 5. Η έκθεση ελέγχου, με μνεία και των τυχόν απόψεων του ελεγχόμενου, υποβάλλεται στον Προϊστάμενο της αρμόδιας για τον ποιοτικό έλεγχο υπηρεσίας του φορέα ελέγχου. Ο Προϊστάμενος θεωρεί την έκθεση μέσα σε προθεσμία δέκα (10) εργάσιμων ημερών και μέσα στην ίδια προθεσμία την κοινοποιεί στον ελεγχόμενο, ο οποίος μπορεί μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία δεκαπέντε (15) εργάσιμων ημερών να καταθέσει στην υπηρεσία αυτή τυχόν αντιρρήσεις του επ' αυτών. Η έκθεση, οι τυχόν αντιρρήσεις, οι επ' αυτών παρατηρήσεις της υπηρεσίας και κάθε άλλο σχετικό στοιχείο διαβιβάζονται αμέσως στην αρμόδια Γενική Διεύθυνση Ποιότητας της Γενικής Γραμματείας Δημόσιων Έργων του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων, η οποία εισηγείται στον Υπουργό.
 6. Ο Υπουργός αποφαινεται για τις τυχόν υποβληθείσες αντιρρήσεις, την επιβολή και το ποσό του προστίμου. Η απόφαση αυτή αποτελεί τίτλο βεβαίωσης στην αρμόδια Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία (Δ.Ο.Υ.). Το πρόστιμο είναι δημόσιο έσοδο και εισπράττεται κατά τον Κώδικα Είσπραξης Δημοσίων Εσόδων. Από το έσοδο αυτό αποδίδεται στον Οργανισμό Αντισεισμικού Σχεδιασμού και Προστασίας (ΟΑΣΠ) ποσοστό που καθορίζεται με κοινή απόφαση των Υπουργών Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων και Οικονομίας και Οικονομικών. Με την κοινή απόφαση αυτή καθορίζεται ο τρόπος απόδοσης των σχετικών ποσών και κάθε άλλη λεπτομέρεια.
- Οι αποφάσεις επιβολής προστίμου εφόσον αφορούν εργοληπτικές επιχειρήσεις κοινοποιούνται στη Διεύθυνση Μητρώων και Τεχνικών Επαγγελματιών του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημόσιων Έργων.
7. Η ανακοπή κατά της πράξης επιβολής προστίμου ασκείται ενώπιον του τριμελούς διοικητικού εφετείου, το οποίο δικάζει σε πρώτο και τελευταίο βαθμό.
 8. Η διαδικασία επιβολής της διοικητικής ποινής του προστίμου είναι ανεξάρτητη από την ποινική ευθύνη. Για την τελευταία αυτή περίπτωση ο Προϊστάμενος της αρμόδιας υπηρεσίας του φορέα ελέγχου διαβιβάζει την έκθεση ελέγχου, μαζί με τις τυχόν αντιρρήσεις του ελεγχόμενου και τις επ' αυτών παρατηρήσεις της υπηρεσίας στον αρμόδιο Εισαγγελέα, αμέσως μετά τη λήξη της προθεσμίας υποβολής αντιρρήσεων.
 9. Οι διατάξεις του άρθρου αυτού εφαρμόζονται γενικά σε όλα τα έργα, δημόσια και ιδιωτικά.

Κατά την εκτέλεση του έργου ακολουθούνται κατά σειρά ισχύος η ΤΣΥ του έργου, η ΤΣΥ που εγκρίθηκε με την Δ17α/01/93/ΦΝ 437/1.10.2004 Απόφαση του Υ.Πε.Χω.Δ.Ε., οι οδηγίες των σχετικών εγκυκλίων του ΥΠ.ΕΣ. και ΥΠΕΧΩΔΕ, και εφαρμόζονται οι αντίστοιχες προς το είδος της εργασίας και του υλικού, τεχνικές προδιαγραφές του ΥΠ.ΕΣ. και ΥΠΕΧΩΔΕ, όπως αυτές αναφέρονται στις αναλύσεις τιμών ή τιμολόγια.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των **57.000,00 Ευρώ**.
Η εκτέλεση του έργου θα γίνει με Δημοπρασία

Η χρηματοδότηση του έργου προέρχεται από το πρόγραμμα ΣΑΤΑ ΠΟΕ.

Γρεβενά 19/09/2018
ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ της Τ.Υ.

Δεσκάτη 18/09/2018
Ο
Συντάξας

ΚΑΡΕΤΣΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΡΙΚΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΤΕΧΝ. ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ