

A. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

A.1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΈΡΓΟΥ

Τίτλος Έργου: «**Εκσυγχρονισμός δικτύου ύδρευσης στους τομείς Β, C και D της Δ.Κ. Νιγρίτας**»

Προϋπολογισμός (έργου κατά την μελέτη): **2.999.000,00 ΕΥΡΩ** (χωρίς ΦΠΑ)

A.2. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΕΥΘΥΝΩΝ ΤΟΥ ΈΡΓΟΥ

Κύριος του Έργου είναι η ΔΕΥΑ του Δήμου Βισαλτίας.

Ανάδοχος του Έργου -----

Νόμιμος εκπρόσωπος του αναδόχου και Εργοταξιάρχης -----

Συντονιστής Ασφαλείας και Υγείας

κατά την Μελέτη (Σύνταξη Σ.Α.Υ) -----

Συντονιστής Ασφαλείας και Υγείας κατά την εκτέλεση του έργου και Τεχνικός Ασφαλείας -----

Επικεφαλής Εργοδηγός του αναδόχου -----

A.3. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΈΡΓΟΥ

Με το έργο αυτό προβλέπεται να αντιμετωπισθεί το πρόβλημα ύδρευσης του οικισμού Νιγρίτας, με την πρόταση ενός νέου κλειστού κυκλοφοριακού δικτύου (δίκτυο βρόχων), καθώς και χρησιμοποίηση διαστασιολογημένων αγωγών πολυαιθυλενίου (HDPE) 3ης γενιάς.

Όλες οι παραπάνω εργασίες θα εκτελεσθούν σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις περί εκτελέσεως των Δημοσίων Έργων, τις αντίστοιχες κατά περίπτωση ΕΤΕΠ, τους ισχύοντες κανονισμούς, τους όρους της ΕΣΥ και τις εντολές της Υπηρεσίας.

Η εκτέλεση κάθε άλλης εργασίας που κρίνεται αναγκαία για την έντεχνη και άρτια κατασκευή του έργου, έστω και αν αυτή δεν αναφέρεται ρητά στην Τεχνική Περιγραφή και στα λοιπά συμβατικά στοιχεία του έργου, θα εκτελεσθεί μόνο μετά από έγγραφη εντολή της Υπηρεσίας.

Η πρόσβαση στο εργοτάξιο γίνεται από το υφιστάμενο οδικό δίκτυο και όπου χρειαστεί, μέσω των εργοταξιακών οδών. Η πρόσβαση στις θέσεις εργασίας γίνεται από την κύρια χάραξη του έργου.

A.4. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΈΡΓΟΥ

Το έργο θα ακολουθήσει κατά την κατασκευή του, τις εξής φάσεις:

A4.1 ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ – ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΓΩΓΩΝ – ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ

- Προετοιμασία εργοταξίου
- Εκσκαφή
- Εξυγίανση εδάφους
- Διαμόρφωση πυθμένα σκάμματος
- Τοποθέτηση αγωγών
- Επίχωση

A4.2 ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΕΙΣ ΦΡΕΑΤΙΩΝ – ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ – ΤΕΧΝΙΚΑ

- Εκσκαφή για τοποθέτηση φρεατίων
- Τοποθέτηση φρεατίων
- Σκυροδέτηση
- Στεγάνωση
- Τοποθέτηση – σύνδεση ειδικών τεμαχίων ύδρευσης

A4.3 ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

- Προετοιμασία τομής προς αποκατάσταση (αφαίρεση υπάρχοντος σκυροδέματος)
- Διαμόρφωση και συμπίεση σκάφης
- Αποκατάσταση της τομής (διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος)
- Απομάκρυνση πλεοναζόντων υλικών από το εργοτάξιο και καθάρισμα.

A.5. ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ – ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΟΥ

Το έργο προβλέπεται συμβατικά να ολοκληρωθεί σε **δέκα οκτώ (18)** ημερολογιακούς μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.

Στο ΣΤ' μέρος του παρόντος περιλαμβάνεται το εγκεκριμένο χρονοδιάγραμμα κατασκευής.

ΣΤ.1 ΠΙΝΑΚΑΣ ΦΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΦΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΥΠΟΦΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

ΦΑΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ – ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΓΩΓΩΝ – ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ	1.01	Προετοιμασία εργοταξίου
		1.02	Εκσκαφή
		1.03	Εξυγίανση εδάφους
		1.04	Διαμόρφωση πυθμένα σκάμματος
		1.05	Τοποθέτηση αγωγών
		1.06	Επίχωση
	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΕΙΣ ΦΡΕΑΤΙΩΝ – ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ – ΤΕΧΝΙΚΑ	2.01	Εκσκαφή για τοποθέτηση φρεατίων
		2.02	Τοποθέτηση φρεατίων
		2.03	Σκυροδέτηση
		2.04	Στεγάνωση
		2.05	Τοποθέτηση – σύνδεση ειδικών τεμαχίων ύδρευσης
	ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	3.01	Προετοιμασία τομής προς αποκατάσταση (αφαίρεση υπάρχοντος σκυροδέματος)
		3.02	Διαμόρφωση και συμπίεση σκάφης
		3.03	Αποκατάσταση της τομής (διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος)
		3.04	Απομάκρυνση πλεοναζόντων υλικών από το εργοτάξιο και καθάρισμα
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:			

ΣΤ.7 ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ
ΜΗΝΕΣ

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	1 ^{ος}	2 ^{ος}	3 ^{ος}	4 ^{ος}	5 ^{ος}	6 ^{ος}	7 ^{ος}	8 ^{ος}	9 ^{ος}	10 ^{ος}	11 ^{ος}	12 ^{ος}	13 ^{ος}	14 ^{ος}	15 ^{ος}	16 ^{ος}	17 ^{ος}	18 ^{ος}
1.01	Προετοιμασία εργοταξίου																		
1.02	Εκσκαφή																		
1.03	Εξυγίανση εδάφους																		
1.04	Διαμόρφωση πυθμένα σκάμματος																		
1.05	Τοποθέτηση αγωγών																		
1.06	Επίχωση																		
2.01	Εκσκαφή για τοποθέτηση φρεατίων																		
2.02	Τοποθέτηση φρεατίων																		
2.03	Σκυροδέτηση																		
2.04	Στεγάνωση																		
2.05	Τοποθέτηση – σύνδεση ειδικών τεμαχίων ύδρευσης																		
3.01	Προετοιμασία τομής προς αποκατάσταση (αφαίρεση υπάρχοντος σκυροδέματος)																		
3.02	Διαμόρφωση και συμπίεση σκάφης																		
3.03	Αποκατάσταση της τομής (διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος)																		
3.04	Απομάκρυνση πλεοναζόντων υλικών από το εργοτάξιο και καθαρίσμα																		

Σέρρες, 14/06/2018
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΝΙΓΡΙΤΑ,/06/2018
Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΣΤΑΥΡ. ΤΑΠΑΣΚΟΣ
ΔΙΠΛ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Δ.Π.Θ.
ΜΕΛΟΣ Τ.Ε.Ε. Α.Μ. 87715
ΝΙΚΟΜΗΔΕΙΑΣ 29 – ΣΕΡΡΕΣ, ΤΗΛ. 23210 62186
ΑΦΜ 105 446 388 – Α' Δ.Ο.Υ. ΣΕΡΡΩΝ

ΝΤΑΛΛΗΣ ΣΤΑΜΑΤΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Νιγρίτα /06/ 2018
Θεωρήθηκε
Η Προϊσταμένη του Τμήματος Τεχνικών Έργων

Χατζηδημητριάδου Ευφροσύνη
Πολιτικός Μηχανικός