

**ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΤΥΞΕΩΣ ΥΔΑΤΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

Παροχή Υπηρεσιών για την ετοιμασία Μελέτης- Σχεδιασμού αποχετευτικού δικτύου συλλογής λυμάτων στην Κοινότητα Μουτουλλά

Αριθμός Σύμβασης: Υ.Α.Α. 05/2020

Η Σύμβαση χρηματοδοτείται από εθνικούς πόρους

ΛΕΥΚΩΣΙΑ, ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2020

scf

Πίνακας Περιεχομένων

1. ΣΥΜΦΩΝΙΑ

1.1. Επιστολή Ανάθεσης

2. ΕΓΓΡΑΦΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ (ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ)

3. ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

50/5

1, ΣΥΜΦΩΝΙΑ

Στην *Λευκωσία*, σήμερα την *5^η Οκτωβρίου 2020*, ημέρα *Δευτέρα*, στην *Λεωφόρο Κέννεντυ 100-110, 1047 Παλουριώτισσα*,

αφενός μεν,

Το *Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων*, το οποίο εκπροσωπείται νόμιμα από την *Προϊστάμενη της Υπηρεσίας Αποχετεύσεων και Ανακύκλωσης* η οποία θα καλείται στο εξής «Αναθέτουσα Αρχή»,

αφ' ετέρου,

Ο *Π. ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Π.Ε*, που εδρεύει στην *Λευκωσία*, οδός *Αγίου Παύλου 61, 1107 Λευκωσία* και εκπροσωπείται νόμιμα από τον *Πανίκο Νικολαΐδη*, που θα καλείται στο εξής «Ανάδοχος»,

συμφωνούν τα εξής :

ΑΡΘΡΟ 1: ΔΟΜΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1. Ρητά συμφωνείται ότι τη Σύμβαση αποτελούν, ως ενιαία και αναπόσπαστα μέρη:
 - α. Η παρούσα Συμφωνία
 - β. Τα Έγγραφα Διαγωνισμού
 - γ. Η προσφορά του Αναδόχου ημερομηνίας *5 Αυγούστου 2020* και οποιαδήποτε σχετική αλληλογραφία μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και του Αναδόχου.
- Σε περίπτωση διαφοράς ανάμεσα στα πιο πάνω μέρη, οι πρόνοιές τους θα εφαρμόζονται σύμφωνα με την πιο πάνω σειρά προτεραιότητας.

ΑΡΘΡΟ 2: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

1. Το αντικείμενο της παρούσας Σύμβασης είναι *Παροχή Υπηρεσιών για την ετοιμασία Μελέτης-Σχεδιασμού αποχετευτικού δικτύου λυμάτων στην Κοινότητα Αψιού.*
2. Το αντικείμενο της Σύμβασης που θα εκτελέσει ο Ανάδοχος είναι αυτό που περιγράφεται στην προσφορά του ημερομηνίας *14 Σεπτεμβρίου 2020* καθώς και στο άρθρο 3 του Μέρους Α των εγγράφων διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 3: ΕΝΑΡΞΗ ΚΑΙ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1. Η ημερομηνία έναρξης της εκτέλεσης του Αντικειμένου της Σύμβασης είναι η ημερομηνία υπογραφής της παρούσας και η διάρκεια εκτέλεσης είναι *έξι (6) μήνες*.

ΑΡΘΡΟ 4: ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΙ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΙ - ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

1. Ο Ανάδοχος ορίζει ως Υπεύθυνο τον κύριο *Πανίκο Νικολαΐδη*, ο οποίος φέρει τη συνολική ευθύνη για την εκτέλεση του Αντικειμένου της Σύμβασης και για τη διοίκηση της Ομάδας Έργου.

2. Η Αναθέτουσα Αρχή θα ορίσει Υπεύθυνο Συντονιστή για τη διαχείριση της Σύμβασης, το όνομα του οποίου θα κοινοποιηθεί στον Ανάδοχο.
3. Οποιαδήποτε ειδοποίηση, συγκατάθεση, έγκριση, πιστοποιητικό ή απόφαση από οποιοδήποτε πρόσωπο απαιτείται από τη Σύμβαση, θα γίνεται γραπτώς εκτός εάν καθορίζεται διαφορετικά.
4. Οποιοσδήποτε προφορικές οδηγίες ή εντολές θα τίθενται σε ισχύ κατά το χρόνο μετάδοσής τους και θα επιβεβαιώνονται στη συνέχεια γραπτώς.

ΑΡΘΡΟ 5: ΕΚΧΩΡΗΣΗ

1. Εκχώρηση είναι οποιαδήποτε συμφωνία δυνάμει της οποίας ο Ανάδοχος μεταβιβάζει τη Σύμβαση ή μέρος αυτής σε τρίτους, και δεν επιτρέπεται χωρίς προηγούμενη γραπτή συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής.
2. Η έγκριση μιας εκχώρησης/μεταβίβασης από την Αναθέτουσα Αρχή δεν απαλλάσσει τον Ανάδοχο από τις υποχρεώσεις του για το μέρος της Σύμβασης που έχει ήδη εκτελέσει ή το μέρος που δεν έχει εκχωρηθεί.

ΑΡΘΡΟ 6: ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΗΣ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ

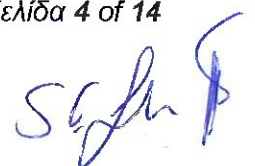
1. Η Αναθέτουσα Αρχή θα συνεργάζεται με τον Ανάδοχο και θα παρέχει οποιοσδήποτε αναγκαίες πληροφορίες/ έγγραφα απαιτούνται για την εκτέλεση της Σύμβασης. Τα έγγραφα αυτά θα επιστρέφονται στην Αναθέτουσα Αρχή στο τέλος της περιόδου εκτέλεσης της Σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 7: ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ – ΤΗΡΗΣΗ ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ

1. Ο Ανάδοχος θα χειρίζεται όλα τα έγγραφα και πληροφορίες που λαμβάνει σε σχέση με τη Σύμβαση, ως απόρρητα. Οποιαδήποτε αποκάλυψη στοιχείων δεν μπορεί να διενεργηθεί χωρίς προηγούμενη γραπτή συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής. Σε περίπτωση διαφωνίας σχετικά με δημοσίευση ή αποκάλυψη στοιχείων, η απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής θα είναι τελεσίδικη.
2. Σε περιπτώσεις Συμβάσεων που αφορούν ζητήματα που σχετίζονται με την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, ο Ανάδοχος εγγυάται ότι θα σέβεται και θα συμμορφώνεται με όλους τους ισχύοντες νόμους και κανονισμούς περί της προστασίας των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ότι θα φέρει την ευθύνη και θα είναι σε θέση να αποδείξει τη συμμόρφωση του σ' αυτούς. Επιπρόσθετα θα διασφαλίζει ότι, το προσωπικό του και οι τυχόν υπεργολάβοι ή συνεργάτες και τα πρόσωπα που τελούν υπό τον έλεγχο του, θα σέβονται και θα συμμορφώνονται επίσης με αυτούς τους νόμους και κανονισμούς. (Σχετικός είναι ο κανονισμός της ΕΕ 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 27^{ης} Απριλίου 2016).

ΑΡΘΡΟ 8: ΚΥΡΙΟΤΗΤΑ

1. Τα παραδοτέα/εκθέσεις της Σύμβασης, καθώς και οποιοδήποτε έγγραφο ή υλικό που αποκτάται ή ετοιμάζεται από τον Ανάδοχο κατά την εκτέλεση της Σύμβασης, θα περιέλθουν στην απόλυτη ιδιοκτησία της Αναθέτουσας Αρχής με την ολοκλήρωση της Σύμβασης. Ο Ανάδοχος δύναται να κρατά αντίγραφο των πιο πάνω, αλλά δεν επιτρέπεται η χρήση τους, για σκοπούς άλλους πέραν της Σύμβασης.



ΑΡΘΡΟ 9: ΑΞΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1. Η συνολική αξία της Σύμβασης, ορίζεται στο ποσό **δεκαέξι χιλιάδες οκτακόσια (16.800,00)** Ευρώ. Στο πιο πάνω ποσό δεν συμπεριλαμβάνεται ο αναλογούν Φ.Π.Α.
2. Στην συνολική αξία της Σύμβασης περιλαμβάνονται και τα παντός είδους έξοδα και δαπάνες του Αναδόχου σε σχέση με την εκτέλεση της Σύμβασης που του ανατίθεται, καθώς και οι κάθε είδους κρατήσεις και κάθε άλλη επιβάρυνση, που προβλέπονται από την Κυπριακή Νομοθεσία. Η συνολική αξία της σύμβασης αφορά το σύνολο των υπηρεσιών του άρθρου 2 της παρούσας.

ΑΡΘΡΟ 10: ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

1. Με την έναρξη της Σύμβασης, ο Ανάδοχος θα γνωστοποιήσει γραπτώς τον τραπεζικό λογαριασμό στον οποίο επιθυμεί να καταβάλλονται οι πληρωμές της συμβατικής αξίας, συμπληρώνοντας σχετικό έντυπο που θα του δοθεί από την Αναθέτουσα Αρχή. Σε περίπτωση που υπάρχει ήδη δηλωμένος τραπεζικός λογαριασμός για σκοπούς καταβολής πληρωμών από το Δημόσιο, δεν θα πρέπει να δηλωθεί άλλος τραπεζικός λογαριασμός, εκτός εάν ο Ανάδοχος επιθυμεί να καταβάλλονται από τούδε και στο εξής όλες οι πληρωμές του Δημοσίου σε άλλο τραπεζικό λογαριασμό. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να αντιτεθεί στην επιλογή του Αναδόχου αναφορικά με τον τραπεζικό λογαριασμό.
2. Οι πληρωμές θα γίνονται σε ευρώ με την προσκόμιση τιμολογίου, ως εξής:
 - α. Χορήγηση του 30% επί της συνολικής αξίας της Σύμβασης με την ολοκλήρωση και έγκριση του Παραδοτέου Αρ.2
 - β. Χορήγηση του 20% επί της συνολικής αξίας της αξίας της Σύμβασης με την ολοκλήρωση και έγκριση του Παραδοτέου Αρ. 3
 - γ. Χορήγηση του υπολοίπου της Συμβατικής Αξίας, μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του συνόλου του Αντικειμένου της Σύμβασης.
3. Σύμφωνα με τις διατάξεις του περί της Λογιστικής και Δημοσιονομικής Διαχείρισης και περί του Χρηματοοικονομικού Ελέγχου της Δημοκρατίας Νόμος του 2014, ο οποίος έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Δημοκρατίας στις 28.3.2014 (Ν.38(Ι)/2014), ο Γενικός Λογιστής της Δημοκρατίας δύναται κατά τη κρίση του κατά τη διενέργεια οποιασδήποτε πληρωμής προς φυσικό ή νομικό πρόσωπο δυνάμει της παρούσας Σύμβασης, να αποκόπτει οποιαδήποτε οφειλόμενα από τον Ανάδοχο ποσά προς οποιοδήποτε Υπουργείο ή Τμήμα ή Ανεξάρτητη Υπηρεσία ή άλλο Ειδικό Ταμείο του κράτους.

ΑΡΘΡΟ 11: ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1. Η παρακολούθηση και ο έλεγχος εκτέλεσης της παρούσας καθώς και η παραλαβή του Αντικειμένου της Σύμβασης γίνεται από τον Συντονιστή/Επιτροπή Παρακολούθησης που έχει συσταθεί. Στο πλαίσιο αυτό οι αρμοδιότητες περιλαμβάνουν:
 - α. την έγκαιρη παροχή κατευθύνσεων στον Ανάδοχο.
 - β. τη συμβατική επίβλεψη, τη διατύπωση παρατηρήσεων και ενστάσεων, την παραλαβή των παραδοτέων, και την πρόταση προς τα αρμόδια όργανα για την έκδοση εντολής πληρωμής προς τον Ανάδοχο.

2. Ειδικότερα για την παραλαβή των παραδοτέων του Αναδόχου, εξετάζεται το έγκαιρο ή μη της υποβολής καθώς και η συμμόρφωση του περιεχομένου του παραδοτέου, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 2 της παρούσας Σύμβασης.
3. Κάθε παραδοτέο θεωρείται ότι έχει παραληφθεί οριστικά και ανεπιφύλακτα εφόσον εντός **είκοσι (20) ημερών** από την παράδοσή του στην Αναθέτουσα Αρχή, δεν υποβληθούν εγγράφως στον Ανάδοχο υποδείξεις που αναφέρονται στις προδιαγραφές και τους όρους της παρούσας Σύμβασης.
4. Σε περίπτωση που εντός της πιο πάνω προθεσμίας υποβληθούν έγγραφες παρατηρήσεις ο Ανάδοχος οφείλει να τις λάβει υπόψη και να προβεί στις απαραίτητες προσαρμογές του παραδοτέου εντός **δέκα (10) ημερών** από την υποβολή των σχετικών παρατηρήσεων, και στη συνέχεια να υποβάλει εκ νέου το παραδοτέο στην Αναθέτουσα Αρχή. Στο στάδιο αυτό, οι έγγραφες παρατηρήσεις αφορούν μόνο την προσαρμογή του παραδοτέου στις αρχικές έγγραφες υποδείξεις, και γίνονται εντός **δέκα (10) ημερών** από την υποβολή του παραδοτέου. Αν η προθεσμία αυτή παρέλθει άπρακτη, τότε το παραδοτέο θεωρείται οριστικά παραληφθέν.
5. Με την οριστική παραλαβή κάθε παραδοτέου θεωρείται ότι η σχετική υποχρέωση του Αναδόχου εκπληρώνεται. Με την οριστική παραλαβή και του τελευταίου παραδοτέου ολοκληρώνεται το έργο του Αναδόχου και αυτό αποτελεί οριστική παραλαβή του Αντικειμένου της Σύμβασης.
6. Τουλάχιστον **δέκα (10) ημέρες** πριν από την λήξη της προθεσμίας υποβολής κάθε παραδοτέου, είναι δυνατόν ο Ανάδοχος να ζητήσει εγγράφως εύλογη παράταση της προθεσμίας υποβολής του. Η αίτηση απευθύνεται προς την Αναθέτουσα Αρχή, η οποία πρέπει να αποφασίσει σχετικά, πριν όμως από τη λήξη της προθεσμίας υποβολής που αναφέρεται στη σύμβαση, για το αντίστοιχο παραδοτέο.
7. Οι προθεσμίες υποβολής των Παραδοτέων μπορούν να παραταθούν από την Αναθέτουσα Αρχή σύμφωνα με τις ισχύουσες διαδικασίες.

ΑΡΘΡΟ 12: ΡΗΤΡΕΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΗΣ

ΔΕΝ ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ

ΑΡΘΡΟ 13: ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

ΔΕΝ ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ

ΑΡΘΡΟ 14: ΤΕΡΜΑΤΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΔΙΑΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

1. Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται, με γραπτή προειδοποίηση στον Ανάδοχο, να αναστείλει μέρος ή όλες τις πληρωμές, αν ο Ανάδοχος αθετήσει οποιουδήποτε όρους της Σύμβασης ή δεν έχει ανταποκριθεί στις υποχρεώσεις του.
2. Αν οι συνθήκες που αναφέρονται στη παράγραφο 1 συνεχιστούν για δεκατέσσερις (14) ημέρες από την ημερομηνία της προειδοποίησης, τότε η Αναθέτουσα Αρχή θα δύναται, αν το επιθυμεί, να τερματίσει τη σύμβαση, δίδοντας γραπτή προειδοποίηση 30 ημερών.
3. Με τη λήψη γραπτής προειδοποίησης, ο Ανάδοχος θα πάρει άμεσα μέτρα για τερματισμό της Σύμβασης, για σκοπούς μείωσης των συνεπαγόμενων δαπανών στο ελάχιστο.



4. Με τον τερματισμό της Σύμβασης καμιά πληρωμή δεν οφείλεται στον Ανάδοχο, εκτός για υπηρεσίες που εκτελέστηκαν ικανοποιητικά πριν την ημερομηνία τερματισμού της Σύμβασης και για υπηρεσίες που συντρέχουν για τον ομαλό τερματισμό της Σύμβασης.
5. Σε κάθε περίπτωση όπου η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται αποζημιώσεις, μπορεί να τις αφαιρέσει από οποιαδήποτε οφειλόμενα προς τον Ανάδοχο ποσά ή να διευθετηθούν μέσω της εγγύησης πιστής εκτέλεσης.
6. Σε περίπτωση που η διαπιστωθείσα ζημιά που υπέστη το Δημόσιο υπερβαίνει το ποσό της εγγύησης πιστής εκτέλεσης ο Ανάδοχος καλείται να καλύψει μέσα σε τακτή προθεσμία τη ζημιά που υπέστη το Δημόσιο.
7. Αρμόδια για την επίλυση οποιασδήποτε διαφοράς σχετικής με τη Σύμβαση που δυνατό να προκύψει μεταξύ των Μερών και που δεν μπορεί να διευθετηθεί, είναι τα Δικαστήρια της Κυπριακής Δημοκρατίας.

ΑΡΘΡΟ 15: ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ

1. Η παρούσα Σύμβαση διέπεται και ερμηνεύεται αποκλειστικά με βάση και σύμφωνα με τους Νόμους της Κυπριακής Δημοκρατίας και θα εμπίπτει στη δικαιοδοσία των Κυπριακών Δικαστηρίων.

ΑΡΘΡΟ 16: ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

1. Τροποποίηση ή αλλαγή της παρούσας σύμβασης μπορεί να γίνει μόνον εφόσον δεν θίγει ουσιαδώς τον ανταγωνισμό και πραγματοποιείται με έγγραφη συμφωνία των συμβαλλόμενων μερών, η οποία θα επισυνάπτεται στην παρούσα Σύμβαση ως αναπόσπαστο μέρος αυτής.

Συνταχθείσα στην ελληνική γλώσσα σε τρία πρωτότυπα, όπου δύο πρωτότυπα προορίζονται για την Αναθέτουσα Αρχή και ένα πρωτότυπο για τον Ανάδοχο, και υπογραφείσα την **Τετάρτη, 7/10/2020**.

«χαρτόσημα»

Εκ μέρους και για λογαριασμό της Αναθέτουσας Αρχής:

Υπογραφή: 
Τίτλος: **Αν. Υφ. Μπχ**
Όνομα: **Νία Γεωργίου**



Μάρτυρες:

1. Υπογραφή: 

Όνομα: **Αντωνία Κακονίτη**

2. Υπογραφή: 

Όνομα: **Στέλλα Μιχαηλίδου**

Εκ μέρους και για λογαριασμό του Αναδόχου:

Υπογραφή: 
Τίτλος: **Διευθυντής**
Όνομα: **Νίκος Νικολαΐδης**



Μάρτυρες:

1. Υπογραφή: 

Όνομα: **Ειρήνη Μιχαηλίδου-Κορδούτση**

2. Υπογραφή: 

Όνομα: **Πέτρος Γραφιάς**



1.1 ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΑΝΑΘΕΣΗΣ



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ,
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΤΥΞΕΩΣ ΥΔΑΤΩΝ

Αρ. Φακ.: 13.25.002.08
Αρ. Τηλ.: 22609185
Αρ. Φαξ: 22609187

Ημερομηνία: 28 Σεπτεμβρίου 2020

ΜΕ ΦΑΞ

Π. ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Π.Ε

Τηλ: 22311958 Φαξ: 22312519

ΑΝΑΘΕΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ: Παροχή Υπηρεσιών για την ετοιμασία Μελέτης –
Σχεδιασμού αποχετευτικού δικτύου λυμάτων στην Κοινότητα Μουτουλλά

ΑΡ. ΣΥΜΒΑΣΗΣ: Υ.Α.Α. 05/2020

1. Επιθυμώ να σας ευχαριστήσω για τη συμμετοχή σας στον πιο πάνω διαγωνισμό και να σας πληροφορήσω ότι η Αναθέτουσα Αρχή αποφάσισε την ανάθεση της σύμβασης στην *Εταιρεία* σας για το ποσό των € 16.800,00 συν ΦΠΑ.
2. Προσκαλείσθε για την υπογραφή της σχετικής Συμφωνίας, στις 5 Οκτωβρίου 2020 και ώρα 12.30 μ.μ., στο γραφείο Αρ. Γ110, 1ος Όροφος του κτηρίου της Αναθέτουσας Αρχής, που βρίσκεται επί της οδού *Λεωφόρος Κέννεντυ 100-110, 1047 Παλουριώτισσα*.
3. Παρακαλώ να προσκομίσετε στον ίδιο χώρο, πριν ή το αργότερο κατά την προσέλευσή σας:
 - (i). Τα έγγραφα νομιμοποίησης του προσώπου που θα υπογράψει τη Συμφωνία,
 - (ii). Συμπληρωμένο το Έντυπο 5 : Τραπεζικά Στοιχεία.
4. Σύμφωνα με τους περί Χαρτοσήμων Νόμους, έχετε υποχρέωση να χαρτοσημάνετε, με δικά σας έξοδα, την Συμφωνία.
5. Είμαστε στη διάθεση σας για τυχόν διευκρινήσεις.

Προϊστάμενη Υπηρεσίας Αποχετεύσεων και Ανακύκλωσης
για Διευθυντή

Ημερομηνία Έγκρισης: 24 Σεπτεμβρίου 2020

2. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΙ ΟΡΟΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο

Αντικείμενο της Σύμβασης αποτελεί η **ετοιμασία μελέτης – σχεδιασμού του αποχετευτικού δικτύου συλλογής λυμάτων στην Κοινότητα Μουτουλλά και η εκπόνηση Μελέτης Εκτίμησης Επιπτώσεων στο Περιβάλλον ή Αίτηση για εξασφάλιση Περιβαλλοντικής Έγκρισης.**

Συγκεκριμένα ο Ανάδοχος θα πρέπει:

- Να ετοιμάσει προμελέτη με την προτεινόμενη όδευση των αγωγών προς το Σταθμό Επεξεργασίας Λυμάτων - Δραστηριότητα 1.
- Να ετοιμάσει λεπτομερή μελέτη σχεδιασμού και να υποβάλει λεπτομερή κατασκευαστικά σχέδια (οριζοντιογραφίες και μηκοτομές), Έκθεση Μελέτης (Design Report) και Δελτίο Ποσοτήτων- Δραστηριότητα 2.
- Να εκπονήσει Σχέδιο Ασφάλειας και Υγείας στο στάδιο της Μελέτης- Δραστηριότητα 3.
- Να εκπονήσει Μελέτη Εκτίμησης Επιπτώσεων στο Περιβάλλον ή Αίτηση για εξασφάλιση Περιβαλλοντικής έγκρισης – Δραστηριότητα 4

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να ετοιμάσει λεπτομερή μελέτη με την όδευση και διαστασιολόγηση των αγωγών του αποχετευτικού δικτύου, κατασκευαστικά σχέδια (οριζοντιογραφίες και μηκοτομές), Δελτίο Ποσοτήτων και εκπόνηση Σχεδίου Ασφάλειας και Υγείας στο Στάδιο της Μελέτης, καθώς θα πρέπει να υποβάλει και την Έκθεση Μελέτης (Design Report).

Σημειώνεται ότι η τοπογραφία της περιοχής μελέτης έχει ετοιμαστεί από το Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων και θα δοθεί στον Ανάδοχο, στον οποίο και θα υποδειχθεί ο προτεινόμενος χώρος ανέγερσης του Σταθμού Επεξεργασίας Λυμάτων. Παράλληλα να σημειωθεί ότι εντός του πυρήνα της κοινότητας υπάρχει μικρό μέρος (μονοπάτι περίπου 80 μέτρα) στο οποίο έχει ήδη σχεδιαστεί δίκτυο συλλογής λυμάτων, το οποίο θα πρέπει να ενσωματωθεί στον όλο σχεδιασμό του δικτύου. Η οριζοντιογραφία και μηκοτομή για το μέρος αυτό θα δοθεί στον Ανάδοχο. Επιπρόσθετα έχει εκπονηθεί προκαταρκτική μελέτη του αποχετευτικού δικτύου για την Κοινότητα Μουτουλλά η οποία μπορεί να δοθεί στον Ανάδοχο μόνο για συμβουλευτικό σκοπό.

Ο Ανάδοχος θα έχει την ευθύνη ώστε οι θέσεις και τα βάθη των αγωγών και των φρεατίων του αποχετευτικού δικτύου συλλογής λυμάτων να μην συγκρούονται με άλλες υπηρεσίες (όμβρια, κλπ). Στα κατασκευαστικά σχέδια θα πρέπει να υποδεικνύεται αν η επιφάνεια του εδάφους είναι από ασφαλτο ή οποιοδήποτε άλλο υλικό.

Οι λεπτομερείς μελέτες θα πρέπει να λαμβάνουν υπόψη και να δίνουν έμφαση στην ελαχιστοποίηση του ολικού κόστους, χωρίς να διακυβεύεται η ασφάλεια, προστασία, αποτελεσματικότητα ή μακροζωία των έργων.

Ο Ανάδοχος θα συμβουλεύει την Αναθέτουσα Αρχή αναφορικά με οποιοσδήποτε επιπρόσθετες εργασίες, απαιτούνται για την εκπόνηση της μελέτης των Έργων.

Οι ειδικοί στόχοι της παρούσας Σύμβασης, είναι οι ακόλουθοι:



Μελέτη κατασκευής αποχετευτικού δικτύου συλλογής λυμάτων καθώς και τυχών αντλιοστασίων στην ευρύτερη περιοχή το οποίο θα συμπεριλάβει και τις υφιστάμενες αναπτύξεις. Υπολογίζεται ότι το σύστημα θα έχει συνολικό μήκος περίπου 7 χιλιόμετρα και «οικιακές» συνδέσεις που θα υποδειχθούν από το Μελετητή. Διευκρινίζεται ότι, για τα αντλιοστάσια που δύναται να απαιτηθούν, ο Μελετητής θα υποδείξει τη θέση, τη δυναμικότητα και τις ανάγκες τους σε ηλεκτρικό φορτίο χωρίς να προχωρήσει στο λεπτομερή σχεδιασμό τους.

Παραδοτέο 1 – Έκθεση Προκαταρκτικής Μελέτης (0 - 2 μήνες)

Η έκθεση της Προκαταρκτικής Μελέτης θα περιλαμβάνει τα πιο κάτω επιμέρους στοιχεία:

- Προκαταρκτική διαστασιολόγηση αγωγών μεταφοράς αποχέτευσης.
- Προκαταρκτική διαστασιολόγηση παρεμφερών υδραυλικών και ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων με χωροθέτηση ενδεχομένων / πιθανών αντλιοστασίων στα όρια σχεδιασμού / μελέτης.
- Γενικά Σχέδια Οριζοντιογραφίας.
- Προκαταρκτική Εκτίμηση Κόστους εναλλακτικών λύσεων.
- Τεχνική Έκθεση.

Η Έκθεση θα υποβληθεί στην Αναθέτουσα Αρχή στην Ελληνική γλώσσα, σε **δυο (2) μήνες από την ημερομηνία έναρξης της Σύμβασης**.

Η Έκθεση, καθώς και όλα τα συνοδευτικά αρχεία υπολογισμών και σχεδίων θα υποβληθούν σε δυο (2) αντίτυπα καθώς και σε ψηφιακή μορφή.

Ο Εργοδότης αναμένεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την υποβολή της Έκθεσης να αποφασίσει για την τελική όδευση και εγκρίνοντας το Παραδοτέο 1 να δώσει εντολή για έναρξη του Σταδίου Β.

ΣΤΑΔΙΟ Β: ΤΕΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

Παραδοτέο 2 – Έκθεση Τελικής Μελέτης και Τεύχη Δημοπράτησης (2 - 4 μήνες)

Η έκθεση της Τελικής Μελέτης θα περιλαμβάνει τα πιο κάτω επιμέρους στοιχεία:

- Τεχνική Έκθεση.
- Ο σχεδιασμός του δικτύου συλλογής λυμάτων θα γίνει με τη χρήση του λογισμικού SewerCad ή ανάλογο της έγκρισης της Υπηρεσίας Αποχετεύσεων και Ανακύκλωσης του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων. Θα περιλαμβάνει την ακριβή διαστασιολόγηση του αποχετευτικού δικτύου συλλογής λυμάτων με σχέδια και υπολογισμούς. Σε περίπτωση που διαφανεί ότι χρειάζεται η κατασκευή αντλιοστασίου/ων, ο Ανάδοχος θα προχωρήσει με την υπόδειξη της θέσης, της δυναμικότητας και των αναγκών τους σε ηλεκτρικό φορτίο χωρίς να προχωρήσει στο λεπτομερή σχεδιασμό του/τους.
- Η προτεινόμενη θέση των αγωγών του δικτύου συλλογής λυμάτων θα πρέπει να λάβει υπόψη και τις υπόλοιπες υπηρεσίες (ΑΗΚ, CYTA, Όμβρια κλπ)
- Πλήρης σειρά Κατασκευαστικών Σχεδίων του δικτύου συλλογής λυμάτων τα οποία θα παραχθούν με χρήση λογισμικών τύπου CAD και θα περιλαμβάνουν όλα τα κατασκευαστικά σχέδια με τους κεντρικούς αγωγούς, φρεάτια επισκέψεως, οικιακές συνδέσεις, λεπτομέρειες κ.λ.π.
 - Γενική Διάταξη (Key Plan).

- Οριζοντιογραφίες των αγωγών σε ηλεκτρονική μορφή AUTOCAD 2010(1:100).
- Μηκοτομές των αγωγών (Οριζ. 1:1000, Κάθ. 1/100).
- Τυπικές Διατομές.
- Φρεάτια.
- Σχέδια με υφιστάμενες υπηρεσίες Κοινής Ωφελείας.
- Ειδικές Κατασκευαστικές Λεπτομέρειες.
- Λεπτομέρειες ειδικών εξαρτημάτων και συνδεσμολογία.

Σημειώνεται ότι το κόστος για την αγορά των ψηφιακών κτηματικών χαρτών από το Τμήμα Κτηματολογίου και Χωρομετρίας οι οποίοι θα χρησιμοποιηθούν ως υπόβαθρο στα Σχέδια Οριζοντιογραφίας θα βαρύνει τον Ανάδοχο. Επίσης όλα τα σχέδια και τοπογραφικά δεδομένα θα αναφέρονται στο τοπικό γεωδαιτικό σύστημα αναφοράς CGRS93 (LTM) και τα υψόμετρα θα αναφέρονται βάσει της μέσης στάθμης της θάλασσας (amsl).

- Τιμολογημένα Δελτία Ποσοτήτων με προοίμιο (σε word και Excel), Κατασκευαστικά Σχέδια, Σχέδιο Ασφάλειας και Υγείας στη φάση της μελέτης για την εγκατάσταση των αγωγών μεταφοράς και των συνοδών έργων, τη σύνδεση του με τις υφιστάμενες υποδομές καθώς και τροποποίηση των υφισταμένων υποδομών (μετακίνηση ή/και προστασία).
- Εκτίμηση Δαπάνης
- Μεθοδολογία για την κατασκευή των έργων.
- Χρονοδιάγραμμα εργασιών σε σχέση με το Χρονοδιάγραμμα του Έργου

Η Έκθεση Τελικής Μελέτης θα πρέπει να υποβληθεί στην Αναθέτουσα Αρχή στην Ελληνική γλώσσα σε **δυο (2) μήνες** από την έναρξη του Σταδίου Β .

Η Έκθεση, καθώς και όλα τα συνοδευτικά αρχεία υπολογισμών και σχεδίων θα υποβληθούν σε δυο (2) αντίτυπα καθώς και σε ψηφιακή μορφή.

Ο Εργοδότης αναμένεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την υποβολή της Έκθεσης να εγκρίνει το Παραδοτέο 2.



Παραδοτέο 3– Σχέδιο Ασφάλειας Υγείας (4-5 μήνες)

Το Παραδοτέο 3 περιλαμβάνει την ετοιμασία Σχεδίου Ασφάλειας και Υγείας στο στάδιο της μελέτης. Ο Μελετητής θα πρέπει να υποδείξει τα σημεία που χρήζουν προσοχής και αν κρίνεται σκόπιμο να προτείνει μεθοδολογία εργασίας.

Παραδοτέο 4 – Μελέτη Εκτίμησης Επιπτώσεων στο Περιβάλλον ή Αίτηση για εξασφάλιση Περιβαλλοντικής έγκρισης (5-6 μήνες)

Σύμφωνα με τις απαιτήσεις τη αρμόδιας αρχής (Τμήμα Περιβάλλοντος) θα πρέπει να εκπονηθεί είτε Μελέτη Εκτίμησης Επιπτώσεων στο Περιβάλλον ή Αίτηση για εξασφάλιση Περιβαλλοντικής Έγκρισης, ανάλογα με τη φύση του Έργου.

Η συνολική διάρκεια της σύμβασης είναι έξι (6) μήνες μαζί με τις περιόδους για έγκριση από τον Εργοδότη.

Το ΤΑΥ θα παρέχει όλες τις απαραίτητες επαφές με Υπηρεσίες / Αρχές όπου απαιτηθεί.

Ο Ανάδοχος θα ενημερώνει την Αναθέτουσα Αρχή για το στάδιο στο οποίο βρίσκονται οι μελέτες και για οποιαδήποτε βοήθεια δύναται να χρειαστεί σε θέματα λήψης αποφάσεων.

Τόπος Εκτέλεσης του Αντικειμένου της Σύμβασης

Τόπος εκτέλεσης του Αντικειμένου της Σύμβασης είναι *η Κοινότητα Μουτουλλά στην Επαρχία Λευκωσίας. Αναμένεται ότι ο Ανάδοχος και η Ομάδα του Έργου θα παρέχουν τις υπηρεσίες τους από τα Γραφεία του Αναδόχου.*

ΣΤΕΛΕΧΩΣΗ ΟΜΑΔΑΣ ΈΡΓΟΥ

1. Η Ομάδα Έργου του Αναδόχου θα πρέπει να είναι στελεχωμένη με εμπειρογνώμονες που διαθέτουν τα παρακάτω ελάχιστα απαιτούμενα προσόντα:

(i) Βασικός Εμπειρογνώμονας 1 – Υπεύθυνος Αναδόχου

Ο Υπεύθυνος Αναδόχου θα έχει την ευθύνη για τη διαχείριση και τον συντονισμό του Έργου και ο οποίος θα διαθέτει τουλάχιστο τα πιο κάτω προσόντα και εμπειρία:

- Πανεπιστημιακό δίπλωμα ή ισοδύναμο προσόν στην Πολιτική Μηχανική ή Μηχανική Περιβάλλοντος.
- Μέλος του ΕΤΕΚ ή του αντίστοιχου τεχνικού επιμελητηρίου της χώρας του.
- Πολύ καλή γνώση της Ελληνικής και Αγγλικής γλώσσας.
- 10-χρονη τουλάχιστο εμπειρία στη διαχείριση παρόμοιων έργων
- Να έχει αποδεδειγμένα ασχοληθεί με:
 - το σχεδιασμό κεντρικών δικτύων αποχετεύσεων λυμάτων
 - την επίβλεψη εκτέλεσης αποχετευτικών έργων
 - την εκπόνηση Περιβαλλοντικών Μελετών

(ii) Βασικός Εμπειρογνώμονας 2 – Πολιτικός Μηχανικός – Μηχανικός Περιβάλλοντος

Ο Ανάδοχος θα καθορίσει τον Βασικό Εμπειρογνώμονα 2, ο οποίος θα έχει την ευθύνη για τον προκαταρκτικό σχεδιασμό του αποχετευτικού συστήματος και ο οποίος θα διαθέτει τουλάχιστο τα πιο κάτω προσόντα και εμπειρία:

- Πανεπιστημιακό δίπλωμα ή ισοδύναμο προσόν στην Πολιτική Μηχανική ή τη Μηχανική Περιβάλλοντος.
- Μέλος του ΕΤΕΚ ή του αντίστοιχου τεχνικού επιμελητηρίου της χώρας του.
- Πολύ καλή γνώση της Ελληνικής και Αγγλικής γλώσσας.
- 5-χρονη τουλάχιστο εμπειρία στο σχεδιασμό παρόμοιων έργων.

- Να έχει αποδεδειγμένα ασχοληθεί με:
 - το σχεδιασμό κεντρικών δικτύων αποχετεύσεων λυμάτων
 - την επίβλεψη εκτέλεσης αποχετευτικών έργων
 - την εκπόνηση Περιβαλλοντικών Μελετών

Ο Ανάδοχος θα εργοδοτήσει το αναγκαίο προσωπικό για όλη τη διάρκεια του Έργου. Ο Ανάδοχος θα υπολογίσει τους εργατομήνες που απαιτούνται για κάθε εμπειρογνώμονα για την ικανοποίηση των απαιτήσεων του Έργου. Νοείται ότι ο Υπεύθυνος και ο Μηχανικός του Αναδόχου (Βασικός Εμπειρογνώμονας 1 & 2) θα βρίσκονται στην Κύπρο και θα είναι διαθέσιμοι για διαβουλεύσεις με την αναθέτουσα Αρχή καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της Μελέτης

ΕΝΤΥΠΟ 2

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Προς: *Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων*

Θέμα: *Παροχή Υπηρεσιών για την ετοιμασία Μελέτης – Σχεδιασμού αποχετευτικού δικτύου συλλογής λυμάτων στην Κοινότητα Μουτουλά*

Αρ. Διαγωνισμού:

Υ Α.Α. 05/2020

1. Αφού μελέτησα/με τους όρους των Εγγράφων Διαγωνισμού και αφού έχουμε αποκτήσει πλήρη αντίληψη του αντικείμενου της σύμβασης, εμείς οι υποφαινόμενοι, αναλαμβάνουμε να αρχίσουμε, εκτελέσουμε και συμπληρώσουμε το αντικείμενο της σύμβασης, σύμφωνα με τα Έγγραφα Διαγωνισμού για το συνολικό ποσό των € **16,800** (ολογράφως **Δέκα Έξι Χιλιάδες Οκτακόσια Ευρώ και μηδέν σέντ**), συν Φ.Π.Α.,
2. Αν η προσφορά μας γίνει αποδεκτή, αναλαμβάνουμε να καταθέσουμε Εγγυητική Επιστολή Πιστής Εκτέλεσης (εάν απαιτείται), για ποσό και στη μορφή που καθορίζονται στα Έγγραφα Διαγωνισμού, και να αρχίσουμε την εκτέλεση του Αντικείμενου της Σύμβασης με την υπογραφή της Συμφωνίας.
3. Συμφωνούμε πως η Προσφορά μας αυτή θα ισχύει και θα μας δεσμεύει για περίοδο ίση με αυτή που ορίζεται στο Άρθρο 5 του Μέρους Α των Εγγράφων Διαγωνισμού.
4. Μέχρι να ετοιμαστεί και υπογραφεί επίσημη Συμφωνία, η προσφορά μας αυτή μαζί με τη γραπτή αποδοχή σας θα αποτελούν δεσμευτικό Συμβόλαιο μεταξύ μας.

Υπογραφή Προσφέροντος ή Εκπροσώπου του

Όνομα υπογράφοντος


Πανίκος Νικολαΐδης


**ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ
& Συνεργάτες**

Αρ. Δελτίου Ταυτότητας/Διαβατηρίου
υπογράφοντος **618722**

Ιδιότητα υπογράφοντος

**Διευθυντής Εταιρείας Π. Νικολαΐδης &
Συνεργάτες Ε.Π.Ε.**

Ημερομηνία

14/09/2020

Στοιχεία Προσφέροντος¹

Όνομα Προσφέροντος

Π. Νικολαΐδης & Συνεργάτες Ε.Π.Ε.

Μάρτυρας (Όνομα, Υπογραφή και Διεύθυνση)

ΧΑΡΟΥΛΑ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΙΔΟΥ, ΑΓΙΟΥ ΠΑΥΛΟΥ 61, 1107 ΛΕΥΚΩΣΙΑ ΚΥΠΡΟΣ

Σημείωση 1: Σε περίπτωση κοινοπραξίας φυσικών και/ή νομικών προσώπων να αναφερθούν τα στοιχεία για την κοινοπραξία και τα στοιχεία κάθε μέλους της κοινοπραξίας.

Σημείωση 2: Όλα τα κενά να συμπληρωθούν από τον Προσφέροντα ή τον Εκπρόσωπό του.



HE 96369

HE 46

THE COMPANIES LAW, CAP. 113
Section 19(3)

CERTIFICATE OF CHANGE OF NAME

IT IS HEREBY CERTIFIED that,

Π. ΝΙΚΟΛΑΙΔΗΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΛΙΜΙΤΕΔ

has changed its name by Special Resolution and is hereby named

Π. ΝΙΚΟΛΑΙΔΗΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Π.Ε.

and that the new name has been entered on the Register of Companies

Given under my hand in Nicosia on the 18th of May, 2018

.....
Registrar of Companies

TRANSLATED TRUE COPY

IRENE ATHANASIOU

for Registrar of Companies

18 May, 2018



HE 96369

HE 44

THE COMPANIES LAW, CAP. 113
Section 15(1)

CERTIFICATE OF INCORPORATION

IT IS HEREBY CERTIFIED that,

Π. ΝΙΚΟΛΑΙΔΗΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ ΛΙΜΙΤΕΔ

has this day been incorporated under the Companies Law, Cap. 113 as a Limited Liability Company.

Given under my hand in Nicosia on the 29th of July, 1998

.....
Registrar of Companies

TRANSLATED TRUE COPY

IRENE ATHANASIADOU
for Registrar of Companies

18 May, 2018

There have been changes of the name



ΕΤΕΚ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΟ
ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΚΥΠΡΟΥ

Αριθμός Μητρώου: **C00153**

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ ΜΕΛΕΤΩΝ

[Περί ΕΤΕΚ Νόμος 224/1990, Άρθρο 6ΣΤ, Όγδοο Παράρτημα]

Αριθμός Μητρώου: **C00153**

ΜΕ ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΠΙΣΤΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΟΤΙ Ο/Η:

«Π. ΝΙΚΟΛΑΙΔΗΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Ε.Π.Ε.»

ΑΠΟ **12.11.2019** ΕΧΕΙ ΕΓΓΡΑΦΕΙ ΣΤΟ ΜΗΤΡΩΟ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΕΤΕΚ
ΓΙΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2020¹ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΑΙ ΝΑ ΑΣΚΕΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ ΣΤΟΥΣ ΚΛΑΔΟΥΣ:

ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΤΟΠΙΟΥ

&

**ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΗΣ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΤΟΠΙΟΥ,
ΣΤΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

Λευκωσία, 30 Ιουνίου 2020



¹ Το πιστοποιητικό εγγραφής ισχύει μέχρι τις 31.12.2020

Τηλ: 22877644, Φαξ: 22730373
Τ.Θ. 21826,
1513, Λευκωσία, Κύπρος
Ηλ. Διευθ: cyprus@etek.org.cy

ABIMAGING/C00153

ΕΝΤΥΠΟ 1 ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Προτεινόμενη Θέση στην Ομάδα Έργου : Βασικός Εμπειρογνώμονας 1: Υπεύθυνος Αναδόχου

1. **Επίθετο :** Νικολαΐδης
 2. **Όνομα :** Πανίκος
 3. **Ημερομηνία Γέννησης :** 16/6/1961
 4. **Υπηκοότητα :** Κυπριακή

5. Εκπαίδευση :

Όνομα Σχολής / Πανεπιστημίου	Περίοδος Φοίτησης		Πτυχίο / Δίπλωμα που αποκτήθηκε
	Από	Μέχρι	
Manhattan Collage , Riverdale, New York	1986	1987	Master of Engineering (Environmental)
City Collage of the City University of New York	1984	1986	Bachelor of Engineering / Civil
Ανώτερο Τεχνολογικό Ινστιτούτο - Λευκωσία	1979	1982	Technical Engineer / Civil

6. Γλώσσες : Αναφέρετε σε κλίμακα 1 έως 5 (1 – άριστα, 5 – ελάχιστα)

Γλώσσα	Ανάγνωση	Γραφή	Ομιλία
Ελληνικά	1	1	1
Αγγλικά	1	1	1

7. Μέλος επαγγελματικών Οργανισμών :

ΕΤΕΚ	Κύπρος	Πολιτικός Μηχανικός – Διετέλεσε μέλος της Επιτροπής Μηχανικών Περιβάλλοντος και μέλος της Επιτροπής Περιβάλλοντος. Είναι μέλος της Επιτροπής Υδατικού Προβλήματος Κύπρου και Κλιματικής Αλλαγής
Ίδρυμα Τεχνολογίας	Κύπρος	Διαπιστευμένος Σύμβουλος
Water Pollution control Federation	ΗΠΑ	Μέλος
American Society of Civil Engineers	ΗΠΑ	Μέλος
New York State	ΗΠΑ	Εγγεγραμμένος Μηχανικός
Σύλλογος Πολιτικών Μηχανικών	Κύπρος	Διετέλεσε Μέλος του Κεντρικού Διοικητικού Συμβουλίου, Μέλος της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Μέλος της Συντακτικής Επιτροπής του Περιοδικού «Πολιτικός Μηχανικός»
Σύνδεσμος Επιστημόνων και Μηχανικών Περιβάλλοντος	Κύπρος	Διετέλεσε Μέλος του Διοικητικού Συμβουλίου

8. Άλλες Ικανότητες :

Εκτεταμένη γνώση εξειδικευμένων λογισμικών όπως AutoCAD, Microstation, Microsoft Word, Excel, Access, και λογισμικών που σχετίζονται με περιβαλλοντικά θέματα και θέματα πολιτικού μηχανικού όπως λογισμικό διασποράς ρύπων σε υδάτινα σώματα, λογισμικό υπολογισμού μετάδοσης θορύβου, λογισμικό διασποράς αέριων ρύπων και οσμών, λογισμικά στατικών μελετών και λογιστικά υδραυλικών και υδρολογικών μελετών.

9. Παρούσα Θέση στον Οργανισμό :

Διευθνή της Εταιρείας Έμφασις Συμβουλευτική Λτδ και της Εταιρείας Νικολαΐδης & Συνεργάτες Λτδ.

10. Κύρια προσόντα :

Ο Πανίκος Νικολαΐδης έχει πολυετή πείρα σε θέματα Πολιτικού Μηχανικού / Μηχανικού Περιβάλλοντος στην Κύπρο και στις Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής. Κατέχει την άδεια Επαγγελματία Μηχανικού (Licensed Professional Engineer) στην πολιτεία της Νέας Υόρκης. Είναι Πολιτικός Μηχανικός (B.Eng. in Civil Engineering) με ειδίκευση Μηχανικού Περιβάλλοντος (M.Eng. in Environmental Engineering). Είναι διαπιστευμένος Σύμβουλος του Ιδρύματος Τεχνολογίας και διατελεί μέλος αρκετών επαγγελματικών οργανώσεων (USA Water Pollution Control Federation,

American Society of Civil Engineers, Σύλλογο Πολιτικών Μηχανικών Κύπρου, Σύνδεσμο Επιστημόνων και Μηχανικών Περιβάλλοντος). Επιπρόσθετα από τις εμπειρίες του ως Διευθυντής της εταιρείας Νικολαΐδης και Συνεργάτης, έχει εργαστεί στις Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής για πέντε χρόνια και διετέλεσε εξωτερικός συνεργάτης σε διάφορες άλλες κυπριακές εταιρείες στα θέματα που άπτονται της ειδικότητάς του. Έχει συντονίσει και λάβει μέρος στην εκπόνηση πολυάριθμων μελετών, σχεδιασμούς, επίβλεψη κατασκευαστικών έργων και γενικά θεμάτων που σχετίζονται με την ειδικότητα του πολιτικού μηχανικού και εφαρμογές συστημάτων σε υδραυλικά θέματα και θέματα προστασίας του περιβάλλοντος. Γνωρίζει άριστα τις Ευρωπαϊκές οδηγίες και Κυπριακή Νομοθεσία στα θέματα που εμπίπτουν στον τομέα του. Έχει διατελέσει συντονιστής στην εκπόνηση διάφορων ερευνών και μελετών που χρηματοδοτούνται από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

11. Επαγγελματική Εμπειρία

Επιχείρηση / Οργανισμός	Περίοδος		Θέση	Περιγραφή Καθηκόντων
	Από	Μέχρι		
Π. Νικολαΐδης και Συνεργάτες	1996	Σήμερα	Διευθυντής	Ως Διευθυντής της Εταιρείας έχει αναλάβει διάφορες μελέτες που σχετίζονται με θέματα της ειδικότητας του Πολιτικού Μηχανικού και Μηχανικού Περιβάλλοντος. Οι εμπειρίες του περιλαμβάνουν την εκπόνηση ερευνών για την Ευρωπαϊκή Ένωση, κρατικές υπηρεσίες και το Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας, την εκπόνηση Μελετών Επιμέτρησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον, Τεχνοοικονομικών Μελετών, υδραυλικών και υδρολογικών μελετών και την εκπόνηση μελετών / σχεδιασμό και επίβλεψη εγκαταστάσεων, οικοδομικών και τεχνικών έργων.
Εκοτεχνική Λτδ	2003	Σήμερα	Διευθυντής	Ως Διευθυντής της Εταιρείας Εκοτεχνική Λτδ αναλαμβάνει την εκπόνηση μελετών για θέματα εξοικονόμησης ενέργειας και σχεδιασμού, εγκατάστασης, λειτουργίας και αδειοδότησης έργων ανανεώσιμων πηγών ενέργειας.
Κορωνίδα Κέντρο Έρευνας και Ανάπτυξης Λτδ	1999	Σήμερα	Διευθυντής	Σαν Διευθυντής του Κέντρου έχει λάβει μέρος σε ερευνητικά προγράμματα. Θέματα των ερευνητικών προγραμμάτων ήταν μεταξύ άλλων Μέθοδοι Εξοικονόμησης Νερού στο Γεωργικό και Αστικό τομέα, η Σεισμική Αντοχή Υφιστάμενων Κτιρίων, και η Ετοιμασία Μοντέλου Υπολογισμού Κυκλοφοριακού Θορύβου. Επίσης, έχει συντονίσει τη διεξαγωγή σεμιναρίων και έχει συμβάλει στην παρουσίαση τους.
Έμφασσις Συμβουλευτική Λτδ	2009	Σήμερα	Διευθυντής	Ως Διευθυντής της Εταιρείας έχει αναλάβει μελέτες που σχετίζονται με υδραυλικά και υδρολογικά θέματα και θέματα της ειδικότητας του Πολιτικού Μηχανικού και Μηχανικού Περιβάλλοντος.
Ενάλιον Κέντρο Περιβαλλοντικής Διαχείρισης	1994	1996	Εξωτερικός Συνεργάτης	Έχει εργαστεί σαν Μηχανικός Περιβάλλοντος και έχει αναλάβει την διεκπεραίωση Μελετών Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον για διάφορα έργα καθώς και ερευνητικές μελέτες που σχετίζονται με την ειδικότητα του. Έχει λάβει μέρος σε ερευνητικό πρόγραμμα για τη στερεοποίηση της βιομηχανικής λάσπης.
Hazen & Sawyer Engineer/ New York	1987	1992	Principal Engineer.	Σχεδιασμός και Επίβλεψη κατά την κατασκευή και λειτουργία διάφορων έργων, μεταξύ των οποίων και έργα που σχετίζονται με τη συλλογή, άντληση και επεξεργασία υγρών, αέριων και στερεών αποβλήτων. Έλαβε μέρος στο σχεδιασμό και επίβλεψη κατασκευής βιολογικών σταθμών επεξεργασίας λυμάτων και αντλιοστασίων και αγωγών νερού και λυμάτων μεγάλης δυναμικότητας, επεξεργασία και ασφαλή διάθεση βιολογικής λάσπης από υφιστάμενους βιολογικούς σταθμούς, σχεδιασμός και επίβλεψη κατασκευής κτιριακών εγκαταστάσεων, και την εκπόνηση μελετών και υποβολή εκθέσεων για περιβαλλοντικά θέματα.
Cyfield Development Co. Ltd	1992	2005	Εξωτερικός Συνεργάτης	Σχεδιασμός και επίβλεψη κατά την κατασκευή διάφορων οικιστικών και εμπορικών μονάδων.
Soil and Water, Thrassos Bros, Akritas (SWTA) Joint Venture	1993	1994	Πολιτικός Μηχανικός	Έλαβε μέρος στο σχεδιασμό του Αποχετευτικού Συστήματος της Αγίας Νάπας και του Παραλμινίου (Lead Civil Engineer). Το Έργο περιλάμβανε το σχεδιασμό διασωληνώσεων και οχετών για το αποχετευτικό σύστημα, σύστημα επαναχρησιμοποίησης του επεξεργασμένου νερού για σκοπούς άρδευσης, σχεδιασμό αντλιοστασίων και άλλων υδραυλικών έργων που σχετίζονται με την κατασκευή του αποχετευτικού συστήματος.

12. Κατάλογος έργων συναφών με το αντικείμενο του διαγωνισμού:

Τίτλος Έργου	Ημερομηνίες Εκπόνησης (Έναρξη – Ολοκλήρωση)	Αξία Έργου	Αποδέκτης / Φορέας Ανάθεσης	Συνοπτική περιγραφή έργου	Αρμοδιότητες / Καθήκοντα
Μελέτη, σχεδιασμός, ετοιμασία εγγράφων προσφοράς και επίβλεψη κατασκευής για οχετό ομβρίων και οχετούς λυμάτων στον Δήμο Λατσιών στην περιοχή Αποστόλου Λουκά	2002-2010	34.019 ευρώ (αξία μελέτης) (αξία έργου πέραν των 450.000 ευρώ).	Δήμος Λατσιών	Ετοιμασία Υδραυλικής και Υδρολογικής Μελέτης, σχεδιασμός ενός οχετού ομβρίων (2.50mx 7.50μ), ετοιμασία εγγράφων του διαγωνισμού, αξιολόγηση των προσφορών και συνδρομή στην επίβλεψη της κατασκευής του συστήματος ομβρίων υδάτων στην περιοχή του Αγίου Λουκά στο Δήμο Λατσιών (αξία έργου πέραν των 450.000 ευρώ). Το έργο έχει αποπερατωθεί.	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Μελέτη, σχεδιασμός, ετοιμασία εγγράφων προσφοράς και επίβλεψη κατασκευής για οχετό ομβρίων στον Δήμο Λατσιών στην περιοχή Αιόλου	2011-2013	9.500 ευρώ (αξία μελέτης) (αξία έργου πέραν των 150.000 ευρώ)	Δήμος Λατσιών	Ετοιμασία Υδραυλικής και Υδρολογικής Μελέτης, σχεδιασμός ενός οχετού ομβρίων (2.50mx 2.00μ), ετοιμασία εγγράφων του διαγωνισμού, αξιολόγηση των προσφορών και επίβλεψη της κατασκευής του συστήματος ομβρίων υδάτων στην περιοχή του πυρήνα του Δήμου Λατσιών (αξία έργου πέραν των 150.000 ευρώ). Το έργο έχει αποπερατωθεί.	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Μελέτη Σκοπιμότητας για την εξεύρεση της βέλτιστης λύσης στο αποχετευτικό πρόβλημα πρόβλημα της κοινότητας Κυπερούνας	2006	1.700 ευρώ (αξία μελέτης)	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	Μελέτη Σκοπιμότητας για την εξεύρεση της βέλτιστης λύσης στο αποχετευτικό πρόβλημα της κοινότητας Κυπερούνας η οποία περιλάμβανε υδραυλικούς υπολογισμούς για αγωγούς και ετοιμασία σχεδίων.	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από την αναβάθμιση του αποχετευτικού συστήματος ευρύτερης περιοχής Λευκωσίας	2006	30.000 ευρώ(αξία μελέτης)	Εργοδότης: Μίκης Ιορδάνους (Αναθέτουσα Αρχή: Συμβούλιο Αποχετεύσεων Λευκωσίας)	Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από την αναβάθμιση του αποχετευτικού συστήματος ευρύτερης περιοχής Λευκωσίας	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από την αναβάθμιση του Συστήματος Συλλογής Ομβρίων της Λευκωσίας και ετοιμασία διαχειριστικού σχεδίου για τον Πεδίο Ποταμού	2006	59.801 ευρώ (αξία μελέτης)	Συμβούλιο Αποχετεύσεων Λευκωσίας	Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από την αναβάθμιση του Συστήματος Συλλογής Ομβρίων της Λευκωσίας και ετοιμασία διαχειριστικού σχεδίου για τον Πεδίο Ποταμού	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Σχεδιασμός του συστήματος επεξεργασίας λυμάτων του αποχετευτικού συστήματος στην κοινότητα Βουνίου της επαρχίας Λεμεσού	2006-2008	8.000 ευρώ (αξία μελέτης)	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	Εκπόνηση λεπτομερούς υδραυλικού σχεδιασμού και σχεδιασμού του συστήματος επεξεργασίας λυμάτων του αποχετευτικού συστήματος στην κοινότητα Βουνίου της επαρχίας Λεμεσού	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός

Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από την κατασκευή δεξαμενής κατάρτισης ομβρίων υδάτων (10,000 m ³) στην περιοχή Πολεμίδιων, Λεμεσός	2007	7.500 ευρώ (αξία μελέτης)	Συμβούλιο Αποχτετεύσεως Λεμεσού - Αμαθούντος	Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από την κατασκευή δεξαμενής κατάρτισης ομβρίων υδάτων (10,000 m ³) στην περιοχή Πολεμίδιων, Λεμεσός Σχεδιασμός, ετοιμασία σχεδίων και προδιαγραφών για την αναβάθμιση και επέκταση της υφιστάμενης Μονάδας Επεξεργασίας Υγρών Αποβλήτων, την κατασκευή αντλιοστασίων, οχετών λυμάτων, αγωγών άντλησης, και οχετών ομβρίων. Η μελέτη περιλάμβανε υδραυλικούς υπολογισμούς και υδρολογική μελέτη. Τα σχέδια ετοιμάστηκαν με τη χρήση τρισδιάστατου λογισμικού. Επίσης, η υδραυλική ανάλυση των διασωληνώσεων έγινε με τη χρήση ειδικού λογισμικού που έλαβε υπόψη την τοπογραφία, ροή που δημιουργείται σε κάθε σημείο της περιοχής μελέτης (αξία έργου πέραν των 75,000,000 ευρώ). Τα έργα σχεδιάστηκαν να εκτελεστούν σε δέκα συμβόλαια. Τέσσερα τουλάχιστον έχουν αποπερατωθεί με αξία πέραν των 30,000,000 ευρώ.	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Consultancy Services for the Design, Preparation of Contract Documents and Drawings, Contract Administration and Supervision of Works for Phase B of the Sewerage and Drainage in the Larnaca Area	2007-2010	965.000 ευρώ (αξία μελετών) (αξία έργου πέραν των 75,000,000 ευρώ)	Συμβούλιο Αποχτετεύσεως Λάρνακας	Μελέτη/Σχεδιασμός αποχτετευτικού έργου λυμάτων και ομβρίων στη Λεάκα και συνδρομή στη μελέτη/σχεδιασμό των σταθμών επεξεργασίας λυμάτων και οχετών λυμάτων και ομβρίων και αγωγών πόσιμου νερού στην Λευκωσία, Αμμόχωστο, Μόρφου, Μιά Μιλιά, Κερύνεια και μονάδα αφαλάτωσης στο Συριανοχώρι. Η μελέτη περιλάμβανε υδραυλικούς υπολογισμούς και υδραυλική μελέτη. Συνδρομή στην ετοιμασία εγγράφων προσφοράς για όλα τα πιο πάνω έργα (αξία έργων τα οποία έχουν αποπερατωθεί πέραν των 50,000,000 ευρώ)	Deputy Project Manager / Πολιτικός Μηχανικός
Preparation of conceptual and detailed designs for priority projects of water and wastewater management in the northern part of Cyprus European Aid/125028/D/SER/CY	2008-2009	466.100 ευρώ (αξία μελετών)	Fichtner. Gmbh & Co.KG	Μελέτη/Σχεδιασμός αποχτετευτικού έργου λυμάτων και ομβρίων στη Λεάκα και συνδρομή στη μελέτη/σχεδιασμό των σταθμών επεξεργασίας λυμάτων και οχετών λυμάτων και ομβρίων και αγωγών πόσιμου νερού στην Λευκωσία, Αμμόχωστο, Μόρφου, Μιά Μιλιά, Κερύνεια και μονάδα αφαλάτωσης στο Συριανοχώρι. Η μελέτη περιλάμβανε υδραυλικούς υπολογισμούς και υδραυλική μελέτη. Συνδρομή στην ετοιμασία εγγράφων προσφοράς για όλα τα πιο πάνω έργα (αξία έργων τα οποία έχουν αποπερατωθεί πέραν των 50,000,000 ευρώ)	Πολιτικός Μηχανικός
Μελέτη Σκοπιμότητας για την υδροδότηση της ευρύτερης περιοχής Πέγειας	2008-2009	50.000 ευρώ (Αξία μελετών)	Δήμος Πέγειας	Αξιολόγηση των διαφόρων συστημάτων υδροδότησης για το Δήμο Πέγειας και μελέτης σκοπιμότητας. Συλλογή δεδομένων, εκτίμηση της υφιστάμενης και μελλοντικής ζήτησης πόσιμου νερού στο Δήμο Πέγειας. Προκαταρκτική σχεδίαση του συστήματος παροχής νερού συμπεριλαμβανομένης μελέτης σκοπιμότητας της αφαλάτωσης, αξιολόγηση των μέτρων	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός

<p>εξοικονόμησης νερού και ελαχιστοποίηση των διαφορών, προετοιμασία μελέτης σκοπιμότητας για την εφαρμογή του προτεινόμενου συστήματος υδροδότησης. Η εξέταση των λύσεων για την υδροδότηση της ευρύτερης περιοχής της Πέγειας και οικονομική ανάλυση των προτεινόμενων λύσεων.</p> <p>Η μελέτη περιλάμβανε προβολές του πληθυσμού Πέγειας Κοινοτήτων και νότια της Πέγειας και της κατανάλωσης νερού, καθώς και σχεδιασμό μιας μονάδας αφαλάτωσης</p>	<p>Υδραυλική μελέτη και σχεδιασμός επεκτάσεων δικτύων συλλογής λυμάτων στην κοινότητα Πάνω Πλατρών, στην κοινότητα Κυπερούντας και στη κοινότητα Παλαιχωρίου (αξία έργων πέραν των 100.000 ευρώ)</p>	<p>Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός</p>
<p>Υδραυλική μελέτη, σχεδιασμός, Τεχνοοικονομική Μελέτη και Μελέτη Σκοπιμότητας για το ανακυκλωμένο νερό Λάρνακας. Ο σχεδιασμός περιλάμβανε την κατασκευή μονάδας αφαλάτωσης, αντλιοστασίων και αγωγών, με στόχο να εξασφαλιστεί η ποιότητα των υδάτων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων. Οι Υπηρεσίες περιλάμβαναν την ανάλυση των υφιστάμενων συνθηκών της ζήτησης νερού στην Λάρνακα και Αμμόχωστο, ο σχεδιασμός μιας μονάδας αφαλάτωσης (42.000 m³ / d), τεσσάρων βασικών αντλιοστασίων 1600 - 1900 m³ / h, 100 kms αγωγών ύδρευσης, φράγμα (3,6 εκατομμύρια m³) και ένα σύστημα επαναφόρτισης για το τοπικό υδροφόρα</p>	<p>Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων</p>	<p>Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός</p>
<p>Προκαταρκτικός Μελέτη και Μελέτη Σκοπιμότητας για το ανακυκλωμένο νερό Λάρνακας</p>	<p>80.000 ευρώ (αξία μελετών)</p>	<p>2008-2010</p>
<p>Τεχνοοικονομική Μελέτη, Μελέτη Σκοπιμότητας, Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον και σχεδιασμός του αποχετευτικού συστήματος της Αρτέμιδας Πελοποννήσου</p>	<p>50.000 ευρώ (αξία μελετών)</p>	<p>2009-2009</p>
<p>Συμβουλευτικές Υπηρεσίες (Μελέτη Εκτίμησης Επιπτώσεων στο Περιβάλλον, Τεχνοοικονομική μελέτη και μελέτη Σκοπιμότητας, μελέτη Σχεδιασμού) για τη κεντρική μονάδα επεξεργασίας</p>	<p>90.000 ευρώ (Αξία μελετών)</p>	<p>2009-2010</p>

βιομηχανικών λυμάτων της βιομηχανικής περιοχής Ύψωνα					Παροχή Υπηρεσιών για την Επίβλεψη της Κατασκευής Μονάδων Επεξεργασίας Υγρών Αποβλήτων, Οχετών Λυμάτων και Ομβρίων, Μονάδας Αφαλάτωσης και Αγώνων Ποτίμου Νερού. Θέση που κατείχε Senior Structural / Hydraulics Engineer. Αξιολογούσε και ανέκρινε σχέδια και εφαρμογές του εργολάβου για τα θέματα υδραυλικής μηχανικής και θέματα πολιτικού μηχανικού και ηγήθηκε αριθμό πολιτικών μηχανικών που επέβλεπαν την κατασκευή μονάδων επεξεργασίας λυμάτων, αντλιοστασίων, αγωγών λυμάτων και πόσιμου νερού και μονάδας αφαλάτωσης. (αξία έργων που αποπερατώθηκαν πέραν των 50,000,000 ευρώ)	Senior Hydraulic / Structural Engineer
Supervision of works Contracts on Water and Wastewater infrastructure in the northern part of Cyprus – EurorAid/126591/C/SER/CY	2009-2012	926.900 ευρώ(αξία μελετών) (αξία έργων που αποπερατώθηκαν πέραν των 50,000,000 ευρώ)	European Commission		Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από την αναβάθμιση του κεντρικού αποχετευτικού συστήματος και του συστήματος διαχείρισης ομβρίων της ευρύτερης περιοχής Λεμεσού-Αμαθούνας και Υδρολογική / Υδραυλική Μελέτη και Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον Περιβάλλον & Αναθεώρηση της Μελέτης – Συμπληρωματική Μελέτη από τον εμπλουτισμό του Υδροφωρέα Ακρωτηρίου με ανακυκλωμένο νερό του αποχετευτικού συστήματος Λεμεσού-Αμαθούνας	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Μελέτη, σχεδιασμός, ετοιμασία εγγράφων προσφοράς και επίβλεψη κατασκευής για οχετό ομβρίων στο Πάρκο Στροβόλου	2010-2011	21.225 ευρώ(αξία μελετών) (αξία έργων που αποπερατώθηκαν πέραν των 100,000 ευρώ)	Δήμος Στροβόλου	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	Μελέτη, υδραυλικό υπολογισμό και σχεδιασμό, ετοιμασία εγγράφων προσφοράς και επίβλεψη κατασκευής για οχετό ομβρίων στο Δήμο Στροβόλου (αξία έργων που αποπερατώθηκαν πέραν των 100,000 ευρώ)	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Μελέτη, σχεδιασμός και ετοιμασία εγγράφων προσφοράς και επίβλεψη κατασκευής για οχετούς, διασωληνώσεις και κτηριακές εγκαταστάσεις του σταθμού επεξεργασίας λυμάτων 26 Ward της Νέας Υόρκης.	1990-1992	Αξία έργου πέραν των \$20,000,000	Δήμος Νέας Υόρκης		Μελέτη, υδραυλικό υπολογισμό, σχεδιασμό, ετοιμασία εγγράφων προσφοράς και επίβλεψη κατασκευής.	Principal Engineer
Μελέτη, σχεδιασμός και ετοιμασία εγγράφων προσφοράς για οχετούς, διασωληνώσεις και αντλιοστάσια για το	1993-1994	Αξία έργου πέραν των 100,000,000 Λιρών	Συμβούλιο Αποχετεύσεως		Μελέτη, υδραυλικό υπολογισμό, σχεδιασμό, ετοιμασία εγγράφων προσφοράς. Το έργο περιλάμβανε πέραν	Senior Civil Engineer

Κεντρικό σύστημα αποχέτευσης Αγίας Νάπας Παραλιμνίου.			Αγίας Νάπας Παραλιμνίου	Των 225 χιλιομέτρων αγωγών λυμάτων βαρύτητας και άντλησης και πέραν των 40 αντλιοστασίων. (αξία έργων πέραν των 75,000,000 ευρώ)	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Τεχνοοικονομική Μελέτη για τη Χρήση του Ανακυκλωμένου νερού Λάρνακας	2008	48.000 ευρώ (αξία μελέτης)	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	Προκαταρκτικός σχεδιασμός και ετοιμασία τεχνοοικονομικής μελέτης	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Υδρολογική Μελέτη και υδραυλικοί υπολογισμοί για αργάκι σε ανάπτυξη γκολφ στην Πάφο (Aristo Development)	2012	2.500 ευρώ (αξία μελέτης)	(Aristo Development)	Μελέτη υδραυλικοί και υδρολογικοί υπολογισμοί για διαμόρφωση αργακιού και τοποθέτηση αγωγών ομβρίων στην ανάπτυξη γκολφ	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Υδρολογική Μελέτη και υδραυλικοί υπολογισμοί για σύστημα ομβρίων στην Πύλα	2011	2.500 ευρώ (αξία μελέτης)	Θράσσο και Συνεργάτες	Μελέτη υδραυλικοί και υδρολογικοί υπολογισμοί και ετοιμασία σχεδίων για σύστημα ομβρίων	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Υδρολογική Μελέτη και υδραυλικοί υπολογισμοί για ανάπτυξη στο Παραλιμνί	2012-2013	5.500 ευρώ (αξία μελέτης)	Pier Estates Ltd	Μελέτη υδραυλικοί και υδρολογικοί υπολογισμοί	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Υδραυλικοί υπολογισμοί και ετοιμασία μελέτης και σχεδίων για το σύστημα άρδευσης μεγάλης οικιστικής ανάπτυξης στα Κούκλια της Πάφου (Aristo Development)	2013	3.500 ευρώ (αξία μελέτης)	(Aristo Development)	Μελέτη υδραυλικοί υπολογισμοί με τη χρήση ειδικού λογισμικού (EPANET) για ετοιμασία σχεδίων για αγωγούς πόσιμου νερού και νερού άρδευσης	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Υδραυλικοί υπολογισμοί και ετοιμασία μελέτης και σχεδίων για το σύστημα άρδευσης μεγάλης οικιστικής ανάπτυξης στα Κούκλια της Πάφου (Aristo Development)	2014	8.000 ευρώ (αξία μελέτης)	(Aristo Development)	Μελέτη υδραυλικοί υπολογισμοί με τη χρήση ειδικού λογισμικού (EPANET) για ετοιμασία σχεδίων για αγωγούς πόσιμου νερού και 4 αντλιοστασίων για οικιστική ανάπτυξη που περιλάμβανε τουριστικές αναπτύξεις και πέραν των 1400 οικοπέδων και πληθυσμό πέραν των 23000 ατόμων.	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Υδραυλικοί υπολογισμοί και ετοιμασία μελέτης και σχεδίων για το σύστημα λυμάτων μεγάλης οικιστικής ανάπτυξης στα Κούκλια της Πάφου (Aristo Development)	2018	12.000 ευρώ (αξία μελέτης)	(Aristo Development)	Μελέτη υδραυλικοί υπολογισμοί με τη χρήση ειδικού λογισμικού (SEWERJEM) για ετοιμασία σχεδίων για αγωγούς λυμάτων και αντλιοστασίων για οικιστική ανάπτυξη που περιλάμβανε τουριστικές αναπτύξεις και πέραν των 1400 οικοπέδων και πληθυσμό πέραν των 23000 ατόμων.	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Υδραυλικοί υπολογισμοί, σχεδιασμός και ετοιμασία μελέτης και σχεδίων για το κεντρικό σύστημα συλλογής λυμάτων οικιστικής ανάπτυξης στην Έγκωμη Λευκωσίας (Aristo Development)	2018	5.000 ευρώ (αξία μελέτης)	(Aristo Development)	Μελέτη υδραυλικοί υπολογισμοί με τη χρήση ειδικού λογισμικού (SEWERJEM) για ετοιμασία σχεδίων για αγωγούς λυμάτων για οικιστική ανάπτυξη	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Τεχνοοικονομική Μελέτη για την διασύνδεση των έργων του Νότιου Αγωγού Πάφου	2013	8.925 ευρώ (αξία μελέτης)	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	Προκαταρκτικός σχεδιασμός του έργου και ετοιμασία τεχνοοικονομικής μελέτης	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Τεχνοοικονομική Μελέτη και Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον για την κατασκευή και λειτουργία σταθμού επεξεργασίας οικιακών βιοβρολυμάτων, βιομηχανικών αποβλήτων,	2013	28.100 ευρώ (αξία μελέτης)	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	Προκαταρκτικός σχεδιασμός του έργου και ετοιμασία τεχνοοικονομικής μελέτης, και μελέτης εκτίμησης των επιπτώσεων στο περιβάλλον.	Πολιτικός Μηχανικός

περίσεως υγρής λάσπης και στραγγισμάτων στην περιοχή Βατί	2014	17,000 ευρώ (αξία συμβουλευτικών υπηρεσιών) (Αξία έργων πέραν των 1,500,000 ευρώ).	Ευρωπαϊκή Ένωση	Μελέτη, υδραυλικοί υπολογισμοί, ετοιμασία σχεδίων και εγγράφων προσφοράς για δεξαμενή αποθήκευσης (100,000 m ³), αντλιοστασίου και αγωγού επεξεργασμένων λυμάτων (400mm διάμετρος). (Αξία έργων πέραν των 1,500,000 ευρώ).	Πολιτικός Μηχανικός
Σχεδιασμός νέου κεντρικού αγωγού λυμάτων Λευκωσίας (Γερόλακκος – Μια Μηλιά)	2015-2017	100,000 ευρώ (αξία συμβουλευτικών υπηρεσιών) (Αξία έργων πέραν των 10,000,000 ευρώ).	Ευρωπαϊκή Ένωση	Τεχνοοικονομική Μελέτη, υδραυλικοί υπολογισμοί, ετοιμασία σχεδίων και εγγράφων προσφοράς για κεντρικό αγωγό λυμάτων μήκους περίπου 25 Km (300-730mm διάμετρος) πέντε αντλιοστάσια. (Αξία έργων πέραν των 10,000,000 ευρώ).	Procurement Expert
Σχεδιασμός δικτύου επεξεργασμένων λυμάτων του σταθμού επεξεργασίας λυμάτων Μιας Μηλιάς	2015-Σεπτ. 2019	110,000 ευρώ (αξία συμβουλευτικών υπηρεσιών) (Αξία έργων πέραν των 30,000,000 ευρώ).	Ευρωπαϊκή Ένωση	Τεχνοοικονομική Μελέτη, υδραυλικοί υπολογισμοί, ετοιμασία σχεδίων και εγγράφων προσφοράς για κεντρικούς αγωγούς επεξεργασμένων λυμάτων μήκους περίπου 35 Km (800-1000mm διάμετρος) δύο αντλιοστάσια και δεξαμενής αποθήκευσης ανακυκλωμένου νερού (3,500,000 m ³). (Αξία έργων πέραν των 30,000,000 ευρώ).	Πολιτικός Μηχανικός
Τεχνοοικονομική Μελέτη για την επέκταση του κεντρικού αποχετευτικού συστήματος λυμάτων του ΣΑΛ για να καλύψει σταδιακά τις ανάγκες του Δήμου Μενεού – Δρομολαζιάς, και των κοινοτήτων Κιτίου, Περβολιών και Τερσεφάνου.	2015-2017	21.900 ευρώ (αξία μελέτης)	Συμβούλιο Αποχετεύσεων Λάρνακας	Προκαταρκτικός σχεδιασμός του έργου και ετοιμασία τεχνοοικονομικής μελέτης	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Παροχή Υπηρεσιών Συμβούλων Μηχανικών για την Επιβλεψη και Διαχείριση Κατασκευαστικών Συμβολαίων της Β' φάσης του Αποχετευτικού Συστήματος Λάρνακας	2018-σήμερα	100,000 ευρώ (αξία υπηρεσιών)	Συμβούλιο Αποχετεύσεων Λάρνακας	Επιβλεψη κατασκευής δύο συμβολαίων για έργα συλλογής και άντλησης λυμάτων και κλείσιμο 5 συμβολαίων των οποίων οι κατασκευαστικές εργασίες έχουν αποπερατωθεί.	Διευθυντής Έργου
Πολυάριθμες μελέτες πολιτικού μηχανικού για δεκάδες πολυόροφα κτίρια, μεμονωμένες οικιστικές μονάδες, εμπορικά και βιομηχανικά κτίρια ανα το παγκύπριο.	1992 - σήμερα	Πέραν των 100,000 ευρώ	Διάφοροι ιδιώτες, εταιρείες και Δημοσίοι Οργανισμοί	Ετοιμασία σχεδίων, προδιαγραφών, εγγράφων προσφοράς και επιβλεπτητων έργων.	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός

Πολυάριθμες μελέτες εκτίμησης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων για πέραν των 200 έργων	1992 - σήμερα	Πέραν των 500,000,000 ευρώ	Διάφοροι ιδιώτες, εταιρείες και Δημόσιοι Οργανισμοί	Ετοιμασία και παρουσίαση των μελετών.	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός/Μηχανικός Περιβάλλοντος
Μελέτη, σχεδιασμός, ετοιμασία όρων προσαφοράς και επίβλεψη της κατασκευής για διάφορα τεχνικά, οικιστικά, εμπορικά και βιομηχανικά κτίρια, αποχετευτικά έργα	1992-σήμερα	Πέραν των 300,000,000 ευρώ	Διάφοροι ιδιώτες, εταιρείες και Δημόσιοι Οργανισμοί	Σχεδιασμός κτιρίων συμπεριλαμβανομένων των αρχιτεκτονικών, σχεδίων και των σχεδίων και υπολογισμών πολιτικού μηχανικού. Σχεδιασμός κεντρικών δικτύων αποχετεύσεων λυμάτων	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός
Μελέτη, επίλογό εξοπλισμού, σχεδιασμός, ετοιμασία όρων προσαφοράς και επίβλεψη της κατασκευής διαφόρων περιβαλλοντικών έργων όπως σταθμοί επεξεργασίας λυμάτων, συστήματα συλογής και άντλησης λυμάτων και όμβριων, συστήματα άρδευσης και ύδρευσης, συστήματα διαχείρισης στερεών αποβλήτων, συστήματα διαχείρισης αέριων αποβλήτων, αποτεφρωτήρες, αφαιρώσεις, χώροι ταφής στερεών αποβλήτων και άλλα.	1994-σήμερα	Πέραν των 50,000,000 ευρώ	Διάφοροι ιδιώτες, εταιρείες και Δημόσιοι Οργανισμοί	Ετοιμασία υπολογισμών , μελετών, όρων διαγωνισμού, αξιολόγηση προσφορών και επίβλεψη κατασκευών διαφόρων τεχνικών έργων	Συντονιστής / Πολιτικός Μηχανικός

13. Άλλα σχετικά στοιχεία / πληροφορίες :

- Water Pollution Control Association. Όλα τα ετήσια Σεμινάρια διάρκειας πέντε ημερών έκαστος. 1987/92.
- Εξοικονόμηση νερού στον 21ο αιώνα. Νέα Υόρκη 1991 (7ήμερο σεμινάριο).
- Διάφορα σεμινάρια διοργανωμένα από Hazen & Sawyer Engineers. Νέα Υόρκη 1987/1992.
- Σεμινάριο για τη χρησιμοποίηση επεξεργασμένων λυμάτων στη γεωργία. Υπουργείο Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος. Κύπρος 1992.
- Σεμινάριο : Managing Sewage Pollution, The American Center, Cyprus 1994.
- Εργαστήρι : Χάραξη Πολιτικής - Διαχείριση Αποχετευτικών Έργων. Κύπρος.
- Επαγγελματική Μετεκπαίδευση για Συστήματα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης βασισμένα στο BS 7750 - British Standard Institute 1995.
- Σεμινάριο : Περιβάλλον, Προσδοκίες, Προοπτικές, Ευθύνες. Κύπρος 1995.
- Σεμινάριο : Περιβαλλοντική Διαχείριση : Πανεπιστήμιο Κύπρου. 1995.
- Σεμινάριο : Προστασία Περιβάλλοντος / Έλεγχος της Ρύπανσης. Τμήμα Εργασίας. Κύπρος 1994.
- Σεμινάριο : Διεθνείς Περιβαλλοντικές Συμβάσεις. ΚΕΒΕ 1996.
- Συμπόσιο : Περιβάλλον, Ασφάλεια και Υγεία στον Χώρο Εργασίας. Κύπρος 1996.
- Διάλεξη : Σεισμός και Θεμελιώσεις. ΕΤΕΚ 1996.
- Εκπόνηση Μελετών Επιμέτρησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον Cyprus College 1996. (Εισηγητής).
- Εκπόνηση Μελετών Επιμέτρησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον. Λαϊκή Τράπεζα 1996. (Εισηγητής).
- Ηλεκτρικά / Μαγνητικά Πεδία. Πιθανές Επιδράσεις και Κανονισμοί Προστασίας. Κύπρος 1996.
- Ασφάλεια και Υγεία στα Οικοδομικά Έργα. ΕΤΕΚ. 1997.
- Σεμινάριο Οδοποιίας. ΣΠΜΑΚ. Κύπρος 1997.
- Ημερίδα Διαχείρισης του Νερού στην Κύπρο. Υπουργείο Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος. 1997.
- Σεμινάριο Πυρασφάλειας στις Κατασκευές. ΣΠΟΛΜΗΚ. Κύπρος 1997 (Συντονιστής).
- 5ήμερο Σεμινάριο : Διασφάλιση Ποιότητας στο Κυπριακό Περιβάλλον. Κύπρος 1997.
- Τριήμερο Σεμινάριο : Ευρωπαϊκή Ένωση και Προστασία του Περιβάλλοντος. Υπουργείο Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος. Κύπρος 1997.
- Διασφάλιση Ποιότητας Σκυροδέματος στο Κυπριακό Περιβάλλον. Κύπρος 1997. (Οργανωτής).
- Εθνικό Σεμινάριο για τη Σύμβαση των Ηνωμένων Εθνών για την Καταπολέμηση της Απερήμωσης. Υπουργείο Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος. Κύπρος 1998.
- Σεμινάριο παρουσίασης και ανάλυσης περιπτώσιακών μελετών εκτίμησης των επιπτώσεων στο περιβάλλον από την Ελληνική εμπειρία. Υπουργείο Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος. Κύπρος 1998.
- Water: Scarcity, Conservation, Pollution. 1998. Fulbright Center.

- Ετοιμασία Χάρτη για τις ακραίες ριπές ανέμου. ΣΠΟΛΜΗΚ. Κύπρος 1998.
- Ημερίδα : Υδατικό Πρόβλημα της Κύπρου. Προοπτικές Αντιμετώπισης. ΕΤΕΚ 1998.
- Ημερίδα Γεωτεχνικής Μηχανικής. ΣΠΟΛΜΗΚ. 1998.
- Ημερίδα : Συμβόλαια και Διαιτησία Οικοδομικών και Τεχνικών Έργων. ΣΠΟΛΜΗΚ 1999.
- Πανελλήνιο Υδρογεωλογικό Συνέδριο. ΣΠΟΛΜΗΚ 1999. (Εισηγητής)
- Διείσδυση Αιολικών Πάρκων στο Ενεργειακό Σύστημα της Κύπρου. Λάρνακα 1999.
- Ιδέες για στρατηγική αντισεισμική ενδυνάμωση κτιρίων. ΣΠΟΛΜΗΚ 1999
- Ασφάλιση Κτιρίων έναντι των σεισμών. ΣΠΟΛΜΗΚ 1999.
- Σεμινάριο για την υποχρεωτική επίβλεψη με βάση τον Περί Οδών και Οικοδομών Νόμο. ΣΠΜΑΚ. 1999.
- Πενθήμερη Εκπαίδευση στην Τυνησία / Training workshop for EIA. 2000 - Χρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή Ένωση.
- Δυναμική Ανάλυση Κτιρίων Λάρνακα 2000.
- Υποχρεωτική επίβλεψη κατασκευής κτιρίων. ΣΠΟΛΜΗΚ - 2000.
- Βιώσιμη Διαχείριση Αποβλήτων. Υπουργείο Γεωργίας, Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος. Κύπρος 2000.
- Υδραυλικές και Αποχετευτικές Εγκαταστάσεις Κτιρίων. Κύπρος 2000. (Οργανωτής).
- Έρευνα για Τεχνολογική Ανάπτυξη και Δραστηριότητες Επίδειξης της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Γραφείο Προγραμματισμού. Κύπρος 2000.
- Σεισμοί και Αντισεισμικός Έλεγχος. ΣΠΟΛΜΗΚ. 2000.
- Ολοκληρωμένος Έλεγχος Βιομηχανικής Ρύπανσης και Χημικών Ουσιών στην Κύπρο. Υπουργείο Εργασίας. 2001.
- Γεωλογία της Κύπρου. 2001. (Οργανωτής).
- Η Λευκωσία στον 21ο Αιώνα. Το Όραμα για μια Ευρωπαϊκή Πόλη. 2001. Αντιπρόσωπος του Συλλόγου Πολιτικών Μηχανικών.

ΟΙ ΠΕΡΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟΥ ΚΥΠΡΟΥ ΝΟΜΟΙ
(ΝΟΜΟΙ 224 ΤΟΥ 1990 ΕΩΣ 2019)

ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ: Α042608 ΑΡ. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ: 618722

ΕΤΗΣΙΑ ΑΔΕΙΑ ΑΣΚΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ

Όνομα Κατόχου: ΠΑΝΙΚΟΣ ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ

Κλάδος: ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ - ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Η Παρούσα άδεια ισχύει μέχρι τις 31 Δεκεμβρίου 2020



Πρόεδρος Επιστημονικού Τεχνικού
Επιμελητηρίου Κύπρου

ΕΝΤΥΠΟ 1
ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Προτεινόμενη Θέση στην Ομάδα Έργου: Βασικός Εμπειρογνώμονας 2 - Πολιτικός Μηχανικός – Μηχανικός Περιβάλλοντος

1. **Επίθετο :** Ξάνθου – Μουσκαλλή
2. **Όνομα :** Ρένα
3. **Ημερομηνία Γέννησης :** 12/3/1971
4. **Υπηκοότητα :** Κυπριακή

5. Εκπαίδευση :

Όνομα Σχολής / Πανεπιστημίου	Περίοδος Φοίτησης		Πτυχίο / Δίπλωμα που αποκτήθηκε
	Από	Μέχρι	
City College of the City University of New York - USA	09/1994	02/1996	Master of Engineering – Environmental Engineering (MEng)
City College of the City University of New York - USA	10/1991	05/1994	Bachelor of Engineering - Civil Engineering (BEng)
Higher Technical Institute, Nicosia, Cyprus	09/1988	05/1991	Diploma of Technician Engineer - Civil Engineering (HND)

6. Γλώσσες : Αναφέρετε σε κλίμακα 1 έως 5 (1 – άριστα, 5 – ελάχιστα)

Γλώσσα	Ανάγνωση	Γραφή	Ομιλία
Ελληνικά	1	1	1
Αγγλικά	1	1	1

7. Μέλος επαγγελματικών Οργανισμών :

ΕΤΕΚ	Κύπρος	Πολιτικός Μηχανικός
Σύνδεσμος Μηχανικών και Επιστημόνων Περιβάλλοντος	Κύπρος	Μέλος

8. Άλλες Ικανότητες :

Άριστη γνώση ηλεκτρονικών υπολογιστών και της χρήσης του MS Office και συναφών λογισμικών σχετικά με τον τομέα του Πολιτικού Μηχανικού / Μηχανικού Περιβάλλοντος (ACAD, SGHAT, IMMI, CORMIX)

9. Παρούσα Θέση στον Οργανισμό :

Πολιτικός Μηχανικός / Μηχανικός Περιβάλλοντος

10. Κύρια προσόντα :

Η Ρένα Ξάνθου έχει πολυετή πείρα σε περιβαλλοντικά θέματα στην Κύπρο. Είναι Πολιτικός Μηχανικός (B.Eng-Civil Engineering) με ειδίκευση Μηχανικού Περιβάλλοντος (M.Eng-Environmental Engineering). Έχει συντονίσει και λάβει μέρος στην εκπόνηση πολυάριθμων μελετών (ΜΕΕΠ, ΣΕΠΕ, ΠΕΕΠ, ΙΡΡC κ.α), μελέτη-σχεδιασμό, ετοιμασία όρων προσφοράς, αξιολόγηση προσφορών και επίβλεψη της κατασκευής για διάφορα τεχνικά και οικιστικά κτίρια. Με την εταιρεία Π. Νικολαΐδης & Συνεργάτες έχει επιβλέψει την εκπόνηση πολυάριθμων Μελετών και έχει λάβει μέρος σε ερευνητικά έργα σχετικά με την ειδικότητα της. Μεταξύ άλλων στα κύρια καθήκοντα της περιλαμβάνονται τα ακόλουθα:

- Διαχείριση και συντονισμός ομάδας έργων (έναρξη-προγραμματισμός-εκτέλεση-παρακολούθηση / έλεγχος κλεισίματος) και την ευθύνη για την τεχνική ανάπτυξη και υποστήριξη του χαμηλόβαθμου προσωπικού
- Παρακολούθηση, συνεχής αξιολόγηση και υποβολή εκθέσεων σχετικά με την πρόοδο και την ποιότητα της εργασίας
- Δημιουργία και διατήρηση συνεχούς και αποτελεσματικού καναλιού επικοινωνίας με πελάτες / συνεργάτες/ ρυθμιστικές αρχές

- Συνεργασία με πελάτες, συνεργάτες και άλλους ειδικούς για την αντιμετώπιση περιβαλλοντικών και άλλων προβλημάτων
- Επικοινωνία και επαφές με τους πελάτες / Εθνικά Σημεία Επαφής / Ευρωπαϊκή Επιτροπή / Αξιωματούχων του Δημόσιου Τομέα
- Προσδιορισμός πόρων χρηματοδότησης και δυνατότητες συνεργασίας με πιθανούς εταίρους από εξωτερικό
- Έναρξη και υποστήριξη των προτάσεων για την ΕΕ (LIFE Τρίτες Χώρες, το LIFE +, ENPI, INTEREG-MED, HORIZON 2020) και / χρηματοδότησης από τον Ιδιωτικό και Δημόσιο Τομέα
- Εκπόνηση χρηματοδοτούμενων από την ΕΕ προγραμμάτων σε όλα τα επίπεδα (διοικητικό, τεχνικό, οικονομικό)
- Εκπόνηση και την εποπτεία των μελετών εκτίμησης περιβαλλοντικών επιπτώσεων και στρατηγικών μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων, ετοιμασία μελέτης-σχεδιασμού- έργων προσφοράς –αξιολόγησης τεχνικών και οικιστικών κριρίων, σχεδίων περιβαλλοντικής διαχείρισης, ανάλυση κινδύνου, μελέτες σκοπιμότητας, ενεργειακής απόδοσης και ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και κλιματικής αλλαγής και σχεδιασμό τεχνικών έργων
- Διοργάνωση και παρουσίαση δημόσιων παρουσιάσεων, σεμιναρίων και εκπαιδευτικών προγραμμάτων σε μεσαίο και μεγάλο κοινό

11. Επαγγελματική Εμπειρία :

Επιχείρηση / Οργανισμός	Περίοδος		Θέση	Περιγραφή Καθηκόντων
	Από	Μέχρι		
Π. Νικολαΐδης & Συνεργάτες Ατδ	10/1998	σήμερα	Πολιτικός Μηχανικός /Μηχανικός Περιβάλλοντος	Πολιτικός Μηχανικός και Μηχανικός Περιβάλλοντος. Συντονιστής Περιβαλλοντικών Μελετών και άλλων μελετών της ειδικότητας της
I & A Φιλίππου Αρχιτέκτονες Μηχανικοί	1997	1998	Πολιτικός Μηχανικός	Εκπόνηση Στατικών Μελετών
Tofarco Ltd Contractors & Developers	1997	1997	Assistant Site Engineer	Επίβλεψη κατασκευής οικιστικών έργων
George N. Geannakakes Ph. D, P.E. Consulting Engineer	1995	1996	Assistant Design Engineer	Επίβλεψη κατασκευής οικιστικών έργων

12. Κατάλογος έργων συναφών με το αντικείμενο του διαγωνισμού:

Τίτλος Έργου	Ημερομηνίες Εκπόνησης (Έναρξη – Ολοκλήρωση)	Αξία Έργου	Αποδέκτης / Φορέας Ανάθεσης	Συνοπτική περιγραφή έργου	Αρμοδιότητες / Καθήκοντα
Υδραυλικοί υπολογισμοί, σχεδιασμός και ετοιμασία μελέτης και σχεδίων για το κεντρικό σύστημα συλλογής λυμάτων οικιστικής ανάπτυξης στην Έγκωμη Λευκωσίας (Aristo Development)	2018	5.000 ευρώ (αξία μελέτης)	(Aristo Development)	Μελέτη υδραυλικοί υπολογισμοί με τη χρήση ειδικού λογισμικού (SEWERJEM) για ετοιμασία σχεδίων για ανωγούς λυμάτων για οικιστική ανάπτυξη	Πολιτικός Μηχανικός
Τεχνοοικονομική Μελέτη για την επέκταση του κεντρικού αποχετευτικού συστήματος λυμάτων του ΣΑΛ για να καλύψει σταδιακά τις ανάγκες του Δήμου Μενεού – Δρομολαζιάς, και των κοινοτήτων Κίτριου, Περβολιών και Τερεσεφάνου.	2015-2017	21.900 ευρώ (αξία μελέτης)	Συμβούλιο Αποχετεύσεων Λάρνακας	Προκαταρκτικός σχεδιασμός του έργου και ετοιμασία τεχνοοικονομικής μελέτης	Πολιτικός Μηχανικός
Μελέτη, σχεδιασμός, ετοιμασία εγγράφων προσφοράς και επίβλεψη κατασκευής για οχετό ομβρίων και οχετούς λυμάτων στον Δήμο Λατσιών στην περιοχή Άποστόλου Λουκά	2002-2010	34.019 ευρώ (αξία μελέτης) (αξία έργου πέραν των 450.000 ευρώ).	Δήμος Λατσιών	Ετοιμασία Υδραυλικής και Υδρολογικής Μελέτης, σχεδιασμός ενός οχετού ομβρίων (2.50mx 7.50μ), ετοιμασία εγγράφων του διαγωνισμού, αξιολόγηση των προσφορών και συνδρομή στην επίβλεψη της κατασκευής του συστήματος ομβρίων υδάτων στην περιοχή του Αγίου Λουκά στο Δήμο Λατσιών (αξία έργου πέραν των 450.000 ευρώ). Το έργο έχει αποπερατωθεί.	Πολιτικός Μηχανικός
Μελέτη, σχεδιασμός, ετοιμασία εγγράφων προσφοράς και επίβλεψη κατασκευής για οχετό ομβρίων στον Δήμο Λατσιών στην περιοχή Αιόλου	2011-2013	9.500 ευρώ (αξία μελέτης) (αξία έργου πέραν των 150.000 ευρώ)	Δήμος Λατσιών	Ετοιμασία Υδραυλικής και Υδρολογικής Μελέτης, σχεδιασμός ενός οχετού ομβρίων (2.50mx 2.00μ), ετοιμασία εγγράφων του διαγωνισμού, αξιολόγηση των προσφορών και επίβλεψη της κατασκευής του συστήματος ομβρίων υδάτων στην περιοχή του πυρήνα του Δήμου Λατσιών (αξία έργου πέραν των 150.000 ευρώ). Το έργο έχει αποπερατωθεί.	Πολιτικός Μηχανικός
Μελέτη Σκοπιμότητας για την εξεύρεση της βέλτιστης λύσης της βέλτιστης λύσης στο αποχετευτικό πρόβλημα της κοινότητας Κυπερούντας	2006	1.700 ευρώ (αξία μελέτης)	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	Μελέτη Σκοπιμότητας για την εξεύρεση της βέλτιστης λύσης στο αποχετευτικό πρόβλημα της κοινότητας Κυπερούντας η οποία περιλάμβανε υδραυλικούς υπολογισμούς για αγωγούς και ετοιμασία σχεδίων.	Πολιτικός Μηχανικός
Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από την αναβάθμιση του αποχετευτικού συστήματος ευρύτερης περιοχής Λευκωσίας	2006	30.000 ευρώ(αξία μελέτης)	Εργοδότης: Μίκης Ιορδάνους (Αναθέτουσα Αρχή): Συμβούλιο Αποχετεύσεων Λευκωσίας)	Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από την αναβάθμιση του αποχετευτικού συστήματος ευρύτερης περιοχής Λευκωσίας	Πολιτικός Μηχανικός
Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από την αναβάθμιση του	2006	59.801 ευρώ (αξία μελέτης)	Συμβούλιο Αποχετεύσεων Λευκωσίας)	Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από την αναβάθμιση του συστήματος Συλλογής Ομβρίων της Λευκωσίας και ετοιμασία	Πολιτικός Μηχανικός

Συστήματος Συλλογής Ομβρίων της Λευκωσίας και ετοιμασία διαχειριστικού σχεδίου για τον Πεδίο Ποταμό	μελέτης)	Λευκωσίας	διαχειριστικού σχεδίου για τον Πεδίο Ποταμό	Πολιτικός Μηχανικός
Σχεδιασμός του συστήματος επεξεργασίας λυμάτων του αποχετευτικού συστήματος στην κοινότητα Βουνίου της επαρχίας Λεμεσού	8.000 ευρώ (αξία μελέτης)	Τμήμα Αναπτυξέως Υδάτων	Εκπόνηση λεπτομερούς υδραυλικού σχεδιασμού και σχεδιασμού του συστήματος επεξεργασίας λυμάτων του αποχετευτικού συστήματος στην κοινότητα Βουνίου της επαρχίας Λεμεσού	Πολιτικός Μηχανικός
Σχεδιασμός Επεκτάσεων Δικτύων συλλογής λυμάτων στην κοινότητα Πάνω Πλατρών, στην κοινότητα Κυπερούνας και στη κοινότητα Παλαιχωρίου	22.500 ευρώ (αξία μελετών) (αξία έργων πέραν των 100.000 ευρώ)	Τμήμα Αναπτυξέως Υδάτων	Υδραυλική μελέτη και σχεδιασμός επεκτάσεων δικτύων συλλογής λυμάτων στην κοινότητα Πάνω Πλατρών, στην κοινότητα Κυπερούνας και στη κοινότητα Παλαιχωρίου (αξία έργων πέραν των 100.000 ευρώ)	Πολιτικός Μηχανικός
Τεχνοοικονομική Μελέτη, Μελέτη Σκοπιμότητας, Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον και σχεδιασμός του αποχετευτικού συστήματος της Αρτέμιδας Πελοποννήσου	50.000 ευρώ (αξία μελετών)	Υπουργείο Εσωτερικών	Ετοιμασία Τεχνοοικονομικής Μελέτης, Μελέτη Σκοπιμότητας, Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον υδραυλικό υπολογισμοί και ετοιμασία σχεδίων του αποχετευτικού συστήματος της Αρτέμιδας Πελοποννήσου	Πολιτικός Μηχανικός
Συμβουλευτικές Υπηρεσίες (Μελέτη Εκτίμησης Επιπτώσεων στο Περιβάλλον, Τεχνοοικονομική μελέτη και μελέτη Σκοπιμότητας, μελέτη Σχεδιασμού) για τη κεντρική μονάδα επεξεργασίας βιομηχανικών λυμάτων της βιομηχανικής περιοχής Ύψωνα	90.000 ευρώ (Αξία μελετών)	Υπουργείο Εμπορίου	Μελέτη Εκτίμησης Επιπτώσεων στο Περιβάλλον, Τεχνοοικονομική μελέτη και μελέτη Σκοπιμότητας, μελέτη Σχεδιασμού της κεντρικής μονάδας επεξεργασίας βιομηχανικών λυμάτων της βιομηχανικής περιοχής Ύψωνα και συναφών οχετών.	Πολιτικός Μηχανικός
Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από την αναβάθμιση αποχετευτικού συστήματος και του συστήματος διαχείρισης ομβρίων της ευρύτερης περιοχής Λεμεσού-Αμαθούντας / Λεμεσού-Αμαθούντας και Υδρολογική / Υδραυλική Μελέτη και Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον στο Πάρκο Στροβόλου & Αναθεώρηση της Μελέτης – Συμπληρωματική Μελέτη από τον εμπλουτισμό του Υδροφορέα Ακρωτηρίου με ανακυκλωμένο νερό του αποχετευτικού συστήματος Λεμεσού-Αμαθούντας	78.550 ευρώ (αξία μελετών)	Τμήμα Αναπτυξέως Υδάτων	Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από την αναβάθμιση του κεντρικού αποχετευτικού συστήματος και του συστήματος διαχείρισης ομβρίων της ευρύτερης περιοχής Λεμεσού-Αμαθούντας και Υδρολογική / Υδραυλική Μελέτη και Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από τον εμπλουτισμό του Υδροφορέα Ακρωτηρίου με ανακυκλωμένο νερό του αποχετευτικού συστήματος του ΣΑΛΛΑ	Πολιτικός Μηχανικός
Μελέτη, σχεδιασμός, ετοιμασία εγγράφων προσφοράς και επίβλεψη κατασκευής για οχετό ομβρίων στο Πάρκο Στροβόλου	21.225 ευρώ(αξία μελετών) (αξία έργων που αποπερατώθηκαν πέραν των 100.000 ευρώ)	Δήμος Στροβόλου	Μελέτη, υδραυλικό υπολογισμοί και σχεδιασμός, ετοιμασία εγγράφων προσφοράς και επίβλεψη κατασκευής για οχετό ομβρίων στο Δήμο Στροβόλου (αξία έργων που αποπερατώθηκαν πέραν των 100.000 ευρώ)	Πολιτικός Μηχανικός

Μελέτη, σχεδιασμός, ετοιμασία όρων προσφοράς και επίβλεψη της κατασκευής για διάφορα τεχνικά, οικιστικά, εμπορικά και βιομηχανικά κτίρια, αποχετευτικά έργα	1998- σήμερα	Πέραν των 100.000.000 ευρώ	Διάφοροι ιδιώτες, εταιρείες και Δημόσιοι Οργανισμοί	Σχεδιασμός κτιρίων συμπεριλαμβανομένων των αρχιτεκτονικών, σχεδίων και των σχεδίων και υπολογισμών πολιτικού μηχανικού. Πέραν των 100 οικιστικών μονάδων, 40 πολυκατοικιών και δέκα βιομηχανικών κτιρίων	Πολιτικός Μηχανικός
Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον για διάφορα έργα όπως δρόμοι, βιομηχανικές μονάδες, μονάδες παραγωγής ενέργειας, σφαγεία, μαρίνες, στάδια, φράγματα, πολεοδομικά τοπικά σχέδια, γραμμές ηλεκτρισμού υψηλής τάσης, υποσταθμούς ηλεκτρικής ενέργειας, αγωγοί λυμάτων, ομβρίων και πόσιμου νερού, κτηνοτροφικές μονάδες, λασομεία, εκπαιδευτικά ιδρύματα, μονάδες επεξεργασίας αποβλήτων, καταφύγια σκαφών,	1998- σήμερα	Πέραν των 300.000.000 ευρώ	Διάφοροι ιδιώτες εταιρείες, Δημόσιοι Οργανισμοί και η Ευρωπαϊκή Επιτροπή	Ετοιμασία πέραν των 250 Μελετών Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον για διάφορα έργα. Εργασίες περιλάμβαναν επιτόπιες παρατηρήσεις υφιστάμενου περιβάλλοντος, περιγραφή του έργου, ανάλυση και συλλογή περιβαλλοντικών δεδομένων, εκτίμηση και καθορισμός πιθανών επιπτώσεων, εισήγηση μέτρων μετριασμού των επιπτώσεων, ετοιμασία της έκθεσης, παρουσίαση μελέτης	Πολιτικός Μηχανικός / Μηχανικός Περιβάλλοντος
Τεχνοοικονομικές Μελέτες, για μονάδες παραγωγής ενέργειας, βιομηχανικές μονάδες, μονάδες επεξεργασίας αποβλήτων, αυτοκινητοδρόμων και άλλα.	1998- σήμερα	Πέραν των 200,000	Διάφοροι ιδιώτες, εταιρείες και Δημόσιοι Οργανισμοί	Τεχνική και οικονομική ανάλυση των έργων για να διαφανεί κατά πόσο είναι τεχνικά και οικονομικά βιώσιμα και ετοιμασία σχετικής έκθεσης	Πολιτικός Μηχανικός / Μηχανικός Περιβάλλοντος
Μελέτη, επιλογή εξοπλισμού, σχεδιασμός, ετοιμασία όρων προσφοράς και επίβλεψη της κατασκευής διαφόρων περιβαλλοντικών έργων όπως σταθμοί επεξεργασίας λυμάτων, συστήματα συλλογής και άντλησης λυμάτων και ομβρίων, αποχετευτικά συστήματα, συστήματα άρδευσης και ύδρευσης, συστήματα διαχείρισης στερεών αποβλήτων, συστήματα διαχείρισης αέριων αποβλήτων, αποτεφρωτήρες, αφαλατωσείς, χώροι ταφής στερεών αποβλήτων και άλλα.	1996- σήμερα	Πέραν των 250,000,000	Διάφοροι ιδιώτες, εταιρείες και Δημόσιοι Οργανισμοί	Ετοιμασία υπολογισμών, μελετών, όρων διαγωνισμού, αξιολόγηση προσφορών και επίβλεψη κατασκευών διαφόρων τεχνικών έργων	Πολιτικός Μηχανικός
Εκπόνηση ερευνητικών προγραμμάτων για την Ευρωπαϊκή Επιτροπή και το Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας	2000- σήμερα	Πέραν των 750,000	Ευρωπαϊκή Επιτροπή και το Ίδρυμα Προώθησης Έρευνας	Εκπόνηση έρευνας και ετοιμασία εκθέσεων για διάφορα θέματα όπως, ηχορύπανση, διαχείριση κτηνοτροφικών αποβλήτων, χρήση νερού στον οικιστικό τομέα, χρήση νερού στον γεωργικό τομέα, εκπομπές CO ₂ από σκάφη και πλοία, ανακύκλωση αποβλήτων, χρήση αποβλήτων από λατομεία και άλλα.	Πολιτικός Μηχανικός / Μηχανικός Περιβάλλοντος

ΟΙ ΠΕΡΙ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟΥ ΚΥΠΡΟΥ ΝΟΜΟΙ
(ΝΟΜΟΙ 224 ΤΟΥ 1990 ΕΩΣ 2019)

ΑΡ. ΜΗΤΡΩΟΥ: Α068697 ΑΡ. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ: 711943

ΕΤΗΣΙΑ ΑΔΕΙΑ ΑΣΚΗΣΗΣ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ

Όνομα Κατόχου: ΕΙΡΗΝΗ ΞΑΝΘΟΥ

Κλάδος: ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΙΚΗ - ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Η Παρούσα άδεια ισχύει μέχρι τις 31 Δεκεμβρίου 2020



Πρόεδρος Επιστημονικού Τεχνικού
Επιμελητηρίου Κύπρου