



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΣΒΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΛΗΜΝΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Ταχ. Δ/ση: Μύρινα Λήμνου
Τηλέφωνο : 2254020055
Πληροφορίες: Σωτ. Δημητράκας
E-mail : dtv@limnos.gov.gr

Λήμνος 17 Σεπτεμβρίου 2025
Αριθ. Πρωτ. : οικ. 13564

ΠΡΟΣ : ΔΑΛΛΑ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟ
5^ο χλμ Μυτιλήνης-Καλλονής
81 100 Μυτιλήνη
e-mail : dalaxaralampos@gmail.com

ΚΟΙΝ: Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος
e-mail: meletes@central.tee.gr

Π Ρ Ο Σ Κ Λ Η Σ Η

Ο Δήμος μας ενδιαφέρεται να αναθέσει το έργο : **«Ανόρυξη υδρευτικής γεώτρησης στην Κοινότητα Κορνού»**

Για την κάλυψη της δαπάνης του ανωτέρω έργου έχει εκδοθεί α) η υπ' αριθ. 803/2025 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης και β) η υπ' αριθ. 1351/16-09-2025 βεβαίωση του Προϊσταμένου της Οικονομικής Υπηρεσίας, επί της ανωτέρω απόφασης (ή πρότασης) ανάληψης υποχρέωσης, για την ύπαρξη διαθέσιμου ποσού, τη συνδρομή των προϋποθέσεων της παρ 1α του άρθρου 4 του ΠΔ 80/2016 και τη δέσμευση στα οικείο Μητρώο Δεσμεύσεων της αντίστοιχης πίστωσης.

Ο ανάδοχος υποχρεούται, για την πληρωμή του, να υποβάλλει ηλεκτρονικό τιμολόγιο σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 148 έως 154 του ν.4601/2019 (ΦΕΚ 44/2019 τεύχος Α'), της ΚΥΑ 98979 ΕΞ 2021/10.08.2021 (ΦΕΚ 3766/2021 τεύχος Β'), της ΚΥΑ 63446/31.05.2021 (ΦΕΚ 2338/2021 τεύχος Β') και της ΚΥΑ 52445 ΕΞ 2023/2023 (ΦΕΚ 2385/2023 τεύχος Β').

Ο Κωδικός της Αναθέτουσας Αρχής για την Ηλεκτρονική Τιμολόγηση, στο Μητρώο Αναθετουσών Αρχών Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης είναι 1007.E85501.0001.

Παρακαλούμε να μας αποστείλετε σχετική προσφορά για το ανωτέρω έργο μέχρι την **24/09/2025**

Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 και του άρθρου 74 του Ν.4412/2016, παρακαλούμε, μαζί με την **προσφορά σας**, να μας αποστείλετε τα παρακάτω δικαιολογητικά:

α. Υπεύθυνη δήλωση εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της [παραγράφου 1 του άρθρου](#)

[73 του Ν.4412/2016](#). Σε περίπτωση νομικού προσώπου η προαναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται εκ μέρους του νομίμου εκπροσώπου, όπως αυτός ορίζεται στο άρθρο [79Α του Ν.4412/2016](#). Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ή β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας, ή
- γ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου,
- ή δ) στις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο. ([άρθρο 80 παρ. 9 του Ν.4412/2016](#) και [άρθρο 73 παρ.1 του Ν.4412/2016](#))

Στην υπεύθυνη δήλωση να περιλαμβάνεται μνεία ότι **ο ίδιος ή ελεγχόμενο από αυτόν φυσικό ή νομικό πρόσωπο δεν έχει συνάψει σύμβαση του άρθρου 118 για διάστημα δώδεκα (12) μηνών πριν την προσφορά ή τη λήψη της απόφασης.**

β. Φορολογική ενημερότητα

γ. Ασφαλιστική ενημερότητα (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016) και **υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του οικονομικού φορέα όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.**

δ. Υπεύθυνη δήλωση περί μη επιβολής σε βάρος του οικονομικού φορέα της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας. ([άρθρο 74 παρ.4 Ν.4412/2016](#), όπως τροποποιήθηκε από το [άρθρο 23 του Ν.4782/2021](#))

Οι υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές εφόσον έχουν συνταχθεί **μετά την κοινοποίηση** της παρούσας πρόσκλησης. ([άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016](#)).

όπως προστέθηκε με την [παρ.7αδ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019](#))

Τα ανωτέρω πιστοποιητικά (β και γ) γίνονται αποδεκτά εφόσον είναι **εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής** τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, εφόσον έχουν εκδοθεί έως **τρεις (3) μήνες** πριν από την υποβολή τους. ([άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016](#), όπως προστέθηκε με την [παρ.7αδ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019](#))

ε. Αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και ειδικότερα :

Βεβαίωση εγγραφής στο Μητρώο Εργοληπτικών Επιχειρήσεων (ΜΕΕΠ) ή στο Μητρώο της Π.Ε. Λέσβου, στην κατηγορία ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ -ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ.

Σημειώνεται ότι δεν λαμβάνονται υπόψη προσφορές οικονομικών φορέων που δεν προσκλήθηκαν να υποβάλουν προσφορά. ([άρθρο 120 παρ.3α του Ν.4412/2016](#), όπως τροποποιήθηκε με το [άρθρο 53 του Ν.4782/2021](#))

Ακριβές αντίγραφο

Η ΔΗΜΑΡΧΟΣ
ELEONORA GEORGA
17.09.2025 11:43
ΓΕΩΡΓΑ ΕΛΕΟΝΩΡΑ

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ:

Η ΑΡΙΘ. 51/2025 Μελέτη

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΛΕΣΒΟΥ

ΔΗΜΟΣ ΛΗΜΝΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: Ανόρυξη υδρευτικής γεώτρησης στην
Κοινότητα Κορνού

Αρ. Μελέτης: 51 / 2025

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το νησί της Λήμνου υδρεύεται κυρίως από ένα σημαντικό αριθμό γεωτρήσεων, η πλειονότητα των οποίων ανορύχθηκαν τις προηγούμενες δεκαετίες.

Η ανομβρία των τελευταίων ετών είχε σημαντικό αντίκτυπο στην απόδοση των γεωτρήσεων με αποτέλεσμα ο Δήμος Λήμνου να έχει φθάσει, ιδιαίτερα το καλοκαίρι που αυξάνεται ο πληθυσμός λόγω του τουρισμού, στα όρια των δυνατοτήτων κάλυψης των υδρευτικών αναγκών των κατοίκων.

Το πρόβλημα αναμένεται να οξυνθεί τα επόμενα χρόνια εξαιτίας της ανάπτυξης του νησιού ως τουριστικού και παραθεριστικού κέντρου και για την αντιμετώπιση του προβλήματος κρίθηκε απαραίτητη από τον Δήμο Λήμνο, η ανόρυξη επιπλέον υδρευτικών γεωτρήσεων, προκειμένου ο Δήμος να ανταποκριθεί στις μελλοντικές αυξημένες υδρευτικές ανάγκες των κατοίκων.

Με το έργο προτείνεται να γίνει η ανόρυξη υδρευτικής γεώτρησης συνολικού βάθους 90,00 μέτρων εντός φερόμενης ιδιοκτησίας του κ. Φράγκου Δημητρίου στη θέση «Ψύλλοι», της Κοινότητας Κορνού, Δημοτικής Ενότητας Μύρινας, Δήμου Λήμνου και ειδικότερα σε απόσταση 16μ. περίπου από την επαρχιακή οδό που διέρχεται βόρεια της θέσης του έργου, σε απόσταση 74μ. από το κτίριο που βρίσκεται ανατολικά της θέσης του έργου και σε απόσταση 99μ. από το κτίριο που βρίσκεται δυτικά-νοτιοδυτικά της θέσης του έργου και έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

Το υδροληπτικό έργο θα κατασκευασθεί εντός ιδιωτικού ακινήτου στη θέση «Ψύλλοι», της Κοινότητας Κορνού, Δημοτικής Ενότητας Μύρινας, Δήμου Λήμνου και ειδικότερα σε απόσταση 16μ. περίπου από την επαρχιακή οδό που διέρχεται βόρεια της θέσης του έργου, σε απόσταση 74μ. από το κτίριο που βρίσκεται ανατολικά της θέσης του έργου και σε απόσταση 99μ. από το κτίριο που βρίσκεται δυτικά-νοτιοδυτικά της θέσης του έργου και έχει τα παρακάτω τεχνικά χαρακτηριστικά:

Συντεταγμένες θέσης εκτέλεσης έργου	X: 595753 Y: 4418563 (ΕΓΣΑ '87)
Βάθος ανόρυξης μέγιστο	90 μ.
Διάμετρος τελικής σωλήνωσης μέγιστη	9,6"
Σωλήνωση	Σωλήνες γαλβανιζέ τυφλές και φίλτρα
Βάθος σωλήνωσης μέγιστο	90 μ.
Χαλίκωση	Με αποστρογγυλεμένο χαλίκι διαμέτρου 3-9 χιλιοστά

Δοκιμαστική άντληση

Διάρκεια 48 ωρών

Για την ολοκλήρωση του έργου της διερευνητικής/παραγωγικής γεώτρησης θα εκτελεστούν οι εργασίες που αναφέρονται στην προμέτρηση-προϋπολογισμό του έργου, λαμβάνοντας υπόψη και τα αναφερόμενα στην αριθ. πρωτ.: 19469/28-07-2025 χορηγηθείσα άδεια εκτέλεσης έργου αξιοποίησης υδατικών πόρων στο Δήμο Λήμνου για την ανόρυξη γεώτρησης υδρευτικής χρήσης στη θέση «Ψύλλοι», της Κορνού, της Διεύθυνσης Υδάτων Βορείου Αιγαίου.

Οι παραπάνω εργασίες ολοκλήρωσης της γεώτρησης, θα εκτελεστούν πλήρεις, εφόσον κριθεί ικανοποιητική η παροχή νερού για την τροφοδοσία από τον επιβλέποντα του έργου. Διαφορετικά με εντολή του επιβλέποντα, οι εργασίες θα διακόπτονται στο στάδιο της διερευνητικής γεώτρησης και η γεώτρηση θα κρίνεται ως αποτυχή.

Οι απαιτούμενες εκσκαφές θα γίνουν παρουσία υπαλλήλου της Εφορείας Αρχαιοτήτων Λέσβου, ο οποίος θα ειδοποιηθεί εγκαίρως, ήτοι πέντε (5) ημέρες πριν την έναρξη των εργασιών.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να λάβει υπόψη του τη μελέτη, τις τεχνικές προδιαγραφές για την κατασκευή της γεώτρησης και τα αναφερόμενα στη σχετική απόφαση άδειας εκτέλεσης έργου για την ανόρυξη γεώτρησης υδρευτικής χρήσης στη θέση «Ψύλλοι» στην Κοινότητα Κορνού.

Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν έντεχνα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα αντίστοιχα άρθρα του τιμολογίου, στα συμβατικά τεύχη της μελέτης, τις ισχύουσες πρότυπες τεχνικές προδιαγραφές (ΕΤΕΠ) και κατ' εφαρμογή των διατάξεων του Ν.4412/2016 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει σήμερα.

Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των 37.000,00€ (με Φ.Π.Α. 24%).

Η επιλογή του αναδόχου, θα γίνει σύμφωνα με τη διαδικασία της «απευθείας ανάθεσης» του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016 "Δημόσιες συμβάσεις, έργων , προμηθειών και Υπηρεσιών" όπως έχει τροποποιηθεί, συμπληρωθεί και ισχύει.

Η δαπάνη αυτή θα καλυφθεί από πιστώσεις του Δήμου, σε βάρος του κωδικού ΚΑ. 25-7326.013 του προϋπολογισμού του Δήμου Λήμνου, οικονομικού έτους 2025.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΧΕΝΟΦΟΝ ΣΑΜΙΟΤΙΣ

16/09/2025 13:27

ΣΑΜΙΩΤΗΣ ΞΕΝΟΦΩΝ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΣΒΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΛΗΜΝΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: Ανόρυξη υδρευτικής γεώτρησης
στην Κοινότητα Κορνού
Αρ. Μελέτης: 51 /2025

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μ.Μ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
	ΟΜΑΔΑ Α: ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ							
1	Διάνοιξη υδρογεώτρησης Φ8 5/8" σε σκληρά πετρώματα	m	ΣΧΕΤ/ΝΑΥΔΡ 15.21	ΥΔΡ 7123	90	62,00	5.580,00	
2	Διεύρυνση υδρογεώτρησης από Φ 8 5/8" σε Φ14" σε σκληρά πετρώματα	m	ΣΧΕΤ/ΝΑΥΔΡ 15.23	ΥΔΡ 7125	90	72,42	6.517,80	
3	Περιφραγματικός χαλύβδινος Σωλήνας Φ12 3/4" πάχους 5mm (περιφραγματικός)	m	ΣΧΕΤ/ΝΑΥΔΡ 15.24	ΥΔΡ 7126	12	62,00	744,00	
4	Γαλβανισμένος χαλυβδοσωλήνας Φ8" 5/8 πάχους 4mm	m	ΣΧΕΤ/ΝΑΥΔΡ 15.25	ΥΔΡ 7127	60	51,50	3.090,00	
5	Γαλβανισμένος χαλυβδονος φιλτροσωλήνας Φ8" 5/8 πάχους 4mm	m	ΣΧΕΤ/ΝΑΥΔΡ 15.26	ΥΔΡ 7128	30	57,00	1.710,00	
6	Στόμιο υδρογεωτρήσεως	ΤΕΜ.	ΣΧΕΤ/ΝΑΥΔΡ 15.27	ΥΔΡ 7129	1	150,00	150,00	
7	Χαλικόφιλτρο	m3	15.14	ΥΔΡ 7115	9	46,40	417,60	
8	Ανάπτυξη υδρογεωτρήσεως με συσκευή εκτοξεύσεως νερού	hr	ΝΑΥΔΡ 15.05	ΥΔΡ 7105	4	12,40	49,60	
9	Μετακίνηση αντλητικού συγκροτήματος τύπου "πομόνας" έως Φ20" και εγκατάσταση στη θέση λειτουργίας. Εκφόρτωση και εγκατάσταση "πομόνας" έως Φ20"	τεμ	ΝΑΥΔΡ 15.18.02	ΥΔΡ 7120.2	1	82,00	82,00	
10	Μετακίνηση αντλητικού συγκροτήματος τύπου "πομόνας" έως Φ20" και εγκατάσταση στη θέση λειτουργίας. Αποσυναρμολόγηση και φόρτωση "πομόνας" έως Φ20"	τεμ	ΝΑΥΔΡ 15.18.01	ΥΔΡ 7120.1	1	51,50	51,50	
11	Δοκιμαστικές αντλήσεις από υδρογεώτρηση με αντλητικό συγκρότημα τύπου "πομόνα"	hr	ΝΑΥΔΡ 15.03	ΥΔΡ 7103	24	30,90	741,60	
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ						19.134,10	19.134,10
	ΓΕ & ΟΕ						18%	3.444,14
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ							22.578,24
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΕΣ						15%	3.386,74
	ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ							2.873,73
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ							28.838,70
	ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΓΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ							1.000,00
	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ							29.838,71
	ΦΠΑ 24%						24%	7.161,29
	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ ΜΕ ΦΠΑ							37.000,00

Λήμνος, 16-09-2025

Ο Συντάξας

Θεωρήθηκε
Η Προϊσταμένη ΔΤΥ Λήμνου

ΧΕΝΟΦΟΝ ΣΑΜΙΟΤΙΣ
16/09/2025 13:28
Ξενοφών Σαμιώτης
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε

OLGA VOULGAROPOULOU
17/09/2025 11:31
Όλγα Βουλγαροπούλου
Αρχιτέκτων Μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΛΕΣΒΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΛΗΜΝΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: Ανόρυξη υδρευτικής γεώτρησης στην
Κοινότητα Κορνού

Αρ. Μελέτης: 51 / 2025

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

1. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. 1 Αντικείμενο του παρόντος τιμολογίου είναι ο καθορισμός τιμών με τις οποίες θα εκτελεσθεί το έργο.
- 1.2 Στις τιμές μονάδος του παρόντος Τιμολογίου, που αναφέρονται σε μονάδες περαιωμένης εργασίας και που ισχύουν ενιαία για όλες τις εργασίες που θα εκτελεσθούν στην περιοχή του υπόψη έργου, ανεξάρτητα από την θέση αυτών περιλαμβάνονται:
 - 1.2.1 Όλες οι απαιτούμενες δαπάνες για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών του έργου που αναφέρεται στην επικεφαλίδα, σύμφωνα με τους όρους του παρόντος, των τευχών και σχεδίων της μελέτης και των υπολοίπων τευχών Δημοπράτησης του έργου.
 - 1.2.2 "Κάθε δαπάνη" γενικά, έστω και αν δεν κατονομάζεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της μονάδας κάθε εργασίας. Καμία αξίωση ή διαμφισβήτηση δεν μπορεί να θεμελιωθεί που να έχει σχέση με το είδος και την απόδοση των μηχανημάτων, την ειδικότητα και τον αριθμό του εργατοτεχνικού προσωπικού, όπως και την δυνατότητα χρησιμοποίησης ή όχι μηχανικών μέσων ή εκρηκτικών υλών.
- 1.3 Σύμφωνα με τα παραπάνω, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, μνημονεύονται (για απλή διευκρίνιση του όρου "κάθε δαπάνη") οι παρακάτω δαπάνες που περιλαμβάνονται στο περιεχόμενο των τιμών του παρόντος Τιμολογίου.
 - 1.3.1 Οι δαπάνες των κάθε είδους επιβαρύνσεων στα υλικά από φόρους, δασμούς, ειδικούς φόρους κ.λπ. [πλην Φόρου Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.)]

Ρητά καθορίζεται ότι σε κάθε τιμή μονάδας περιλαμβάνονται οι δασμοί και λοιποί φόροι, κρατήσεις, τέλη εισφοράς και δικαιώματα για προμήθειες εξοπλισμού και εφοδίων γενικά του έργου.

Κατά συνέπεια και σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 26 του Κώδικα Νόμων για Τελωνιακό Δασμολόγιο εισαγωγής και με τις διατάξεις του νόμου 3215/1955 δεν παρέχεται ουσιαστικά στην Υπηρεσία, που θα εποπτεύσει την εκτέλεση του έργου, ή σε άλλη Υπηρεσία, η δυνατότητα να εγκρίνει χορήγηση οποιασδήποτε βεβαίωσης για την παροχή οποιασδήποτε ατέλειας ή απαλλαγής από τους δασμούς και τους υπόλοιπους

φόρους, εισφορές και δικαιώματα στα υλικά και είδη εξοπλισμού του έργου, ούτε στους ενδιαφερόμενους δικαίωμα να ζητήσουν χορήγηση τέτοιας ατέλειας ή απαλλαγής έμμεσα ή άμεσα.

Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τα τέλη διοδίων των κάθε είδους μεταφορικών μέσων.

- 1.3.2 Οι δαπάνες προμήθειας και μεταφοράς στους τόπους ενσωμάτωσης ή και αποθήκευσης φύλαξης, επεξεργασίας και προσέγγισης όλων ανεξάρτητα των υλικών, κυρίων και βοηθητικών ενσωματωμένων και μη, που είναι αναγκαία για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών με όλες τις απαιτούμενες φορτοεκφορτώσεις, χαμένους χρόνους μεταφορικών μέσων και τις κάθε είδους μετακινήσεις μέχρι και την πλήρη ενσωμάτωση (ή/και χρήση τους) ή/και μεταφοράς, σύμφωνα με τα παραπάνω, των περισσευμάτων ή/και ακατάλληλων προϊόντων, ορυγμάτων και άχρηστων υλικών στους κατάλληλους χώρους απόρριψης, λαμβανομένων υπόψη των περιβαλλοντικών περιορισμών που ισχύουν, καθώς και της μελέτης του έργου.
- 1.3.3 Οι δαπάνες μισθών, ημερομισθίων, υπερωριών, ασφαλίσεις (στο Ι.Κ.Α., ασφαλιστικές εταιρίες, άλλους ημεδαπούς ή/και αλλοδαπούς ασφαλιστικούς οργανισμούς κ.λπ. κατά περίπτωση, όπως απαιτείται) κ.λ.π. δώρων εορτών, επιδόματος αδείας κ.λπ. κάθε είδους επιστημονικού και διευθύνοντος του έργου προσωπικού, του ειδικευμένου ή όχι προσωπικού των γραφείων, εργοταξίων, μηχανημάτων, συνεργείων κ.λπ. ημεδαπού ή αλλοδαπού εργαζομένου στον τόπο του έργου ή άλλου (εντός και εκτός της Ελλάδος).
- 1.3.4 Οι δαπάνες για την κινητοποίηση του Αναδόχου της εξεύρεσης (ενοικίαση ή αγορά), κατασκευή, οργάνωση, διαρρύθμιση κ.λπ. των εργοταξιακών χώρων, τις εγκαταστάσεις σε αυτούς, τις παροχές νερού, ηλεκτρικού ρεύματος, τηλεφώνου και λοιπών ευκολιών, τις σχετικές συνδέσεις, την εγκατάσταση γραφείων Αναδόχου, σύμφωνα με τους Όρους Δημοπράτησης.
- 1.3.5 Οι δαπάνες λειτουργίας όλων των εργοταξιακών εγκαταστάσεων και ευκολιών, καθώς και οι δαπάνες απομάκρυνσης των εγκαταστάσεων αυτών μετά την περαίωση του έργου και η αποκατάσταση του χώρου σε βαθμό αποδεκτό από την Υπηρεσία.
- 1.3.6 Οι κάθε είδους δαπάνες για την εγκατάσταση εργοταξιακού εργαστηρίου όταν τούτο προβλέπεται κατά την εκτέλεση ελέγχων και δοκιμών, σύμφωνα με όσα αναφέρονται στους Όρους Δημοπράτησης.
- 1.3.7 Οι δαπάνες πλήρους κατασκευής εγκατάστασης (εων) προκατασκευασμένων στοιχείων, που κατασκευάζονται στο εργοτάξιο ή αλλού, περιλαμβανομένων και των δαπανών εξασφάλισης του αναγκαίου χώρου, κατασκευής κτιριακών και λοιπών έργων εξοπλισμού, υλικών, μηχανημάτων, εργασίας, βοηθητικών έργων, λειτουργίας των εγκαταστάσεων κ.λπ. όπως επίσης περιλαμβανομένων και των δαπανών φορτοεκφορτώσεων και μεταφορών των προκατασκευασμένων στοιχείων μέχρι τη θέση της τελικής ενσωμάτωσής τους στο έργο, περιλαμβανομένων επίσης των δαπανών απομάκρυνσης των

εγκαταστάσεων μετά το πέρας των εργασιών και αποκατάστασης του χώρου σε βαθμό αποδεκτό από την Υπηρεσία, (για την περίπτωση που οι εγκαταστάσεις αυτές έχουν γίνει σε χώρο ιδιοκτησίας του Δημοσίου ή σε χώρους για τους οποίους έχει τυχόν δοθεί προσωρινή άδεια εγκατάστασης και λειτουργίας για την κατασκευή των έργων της παρούσας σύμβασης.

- 1.3.8 Οι δαπάνες για κάθε είδους ασφαλίσεις (εργασιακή, μεταφορών, μηχανημάτων, προσωπικού εγκαταστάσεων κ.λπ.) καθώς και όλες οι άλλες ασφαλίσεις που αναφέρονται ιδιαίτερα στους Όρους Δημοπράτησης έργου.
 - 1.3.9 Οι δαπάνες ασφάλειας του εργοταξίου και πρόληψης ατυχημάτων εργαζομένων ή τρίτων, ή δαπανών πρόληψης βλαβών σε πράγματα (κινητά ή ακίνητα) τρίτων.
 - 1.3.10 Οι δαπάνες του ποιοτικού ελέγχου όπως αυτός προσδιορίζεται σε άλλα τεύχη δημοπράτησης. Επισημαίνεται ότι στις δαπάνες του ποιοτικού ελέγχου, χωρίς ιδιαίτερη αμοιβή του Αναδόχου, περιλαμβάνονται και τα κάθε είδους «δοκιμαστικά τμήματα» (μετρήσεις, δοκιμές, αξία υλικών, χρήση μηχανημάτων, απόδοση εργασίας, κ.λπ.)
 - 1.3.11 Οι δαπάνες διάθεσης, προσκόμισης και λειτουργίας των μηχανημάτων και λοιπού εξοπλισμού, που απαιτούνται για την εκτέλεση του έργου, μέσα στις οποίες περιλαμβάνονται τα μισθώματα, η μεταφορά, η συναρμολόγηση, η αποθήκευση, η φύλαξη και η ασφάλιση αυτών, η επιβάρυνση λόγω απόσβεσης, η επισκευή, η συντήρηση, η άμεση αποκατάσταση (όπου επιβάλλεται η χρήση τους για την διατήρηση του χρονοδιαγράμματος), οι ημεραργίες για οποιαδήποτε αιτία, η απομάκρυνση αυτών μαζί με την τυχόν απαιτούμενη διάλυση μετά το τέλος των εργασιών, οι άγονες μετακινήσεις, τα απαιτούμενα καύσιμα, λιπαντικά, ανταλλακτικά κ.λπ.
- Τα παραπάνω ισχύουν τόσο για τα μηχανήματα που θα χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση των έργων, όσο και για τυχόν άλλα που θα ευρίσκονται επί τόπου των έργων έτοιμα για λειτουργία (έστω και αν δεν χρησιμοποιούνται) για την αντικατάσταση άλλων μηχανημάτων σε περίπτωση βλάβης ή για οποιαδήποτε άλλη αιτία, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη στους Όρους Δημοπράτησης, η οποία προκύπτει κατά ρητό τρόπον, ή προκύπτει κατά έμμεσο τρόπον, προκειμένου να εξασφαλισθούν απαιτήσεις περί την εκτέλεση εργασιών που συνεπάγονται την ύπαρξη εφεδρικών μηχανημάτων, ή ακόμη και στην περίπτωση που ο Ανάδοχος θεωρήσει αναγκαία την ύπαρξη εφεδρικών μηχανημάτων για την εκτέλεση κάποιων εργασιών.
- 1.3.12 Οι δαπάνες παραγωγής, φορτοεκφόρτωσης και μεταφοράς στη θέση ενσωμάτωσης, με ή χωρίς τις προσωρινές αποθέσεις που γίνονται για διευκόλυνση του Αναδόχου, και πλάγιες μεταφορές κάθε είδους υλικών λατομείων, ορυχείων κ.λπ. μαζί με την εργασία εμπλουτισμού που τυχόν θα απαιτηθεί για την πλήρη παραγωγή των υλικών, ώστε να ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές υλικών και κατασκευών, λαμβανομένων υπόψη των οποιωνδήποτε περιβαλλοντικών περιορισμών που θα ισχύουν.
 - 1.3.13 Οι δαπάνες καθυστερήσεων, μειωμένης απόδοσης και μετακινήσεων μηχανημάτων και

προσωπικού, εκτέλεσης των έργων με μεθοδολογία χαμηλής παραγωγικότητας, λόγω των συναντωμένων εμποδίων στο χώρο του έργου, όπως αρχαιολογικών ευρημάτων, δικτύων Ο.Κ.Ω. κ.λπ. και των παρεμβάσεων που θα προβάλλουν οι αρμόδιοι για αυτά τα εμπόδια φορείς (ΥΠ.ΠΟ., ΔΕΗ, ΟΤΕ, ΕΥΔΑΠ και λοιποί οργανισμοί κοινής ωφέλειας), όπως επίσης και η κατασκευή των έργων κατά φάσεις από τη συνάντηση των παραπάνω εμποδίων, καθώς και λόγω των δυσχερειών που θα προκύψουν από την υπάρχουσα κυκλοφορία (πεζών, οχημάτων και λοιπών μέσων μετακίνησης του κοινού γενικά).

- 1.3.14 Οι δαπάνες πρόσθετων εργασιών και λήψης συμπληρωματικών μέτρων ασφάλειας για τη μη παρακώλυσης της ομαλής κυκλοφορίας πεζών, οχημάτων και λοιπών μέσων διακίνησης του κοινού γενικά στην περιοχή των έργων και στις γειτνιάζοντες και επηρεαζόμενες περιοχές απ' αυτά.
- 1.3.15 Οι κάθε είδους δαπάνες μελετών, τοπογραφήσεων, πασσαλώσεων, αναπασσαλώσεων εγκατάστασης χωροσταθμικών ασφαλειών (REPERs) που απαιτούνται για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών και δεν αμείβονται ιδιαίτερα (σύμφωνα με τους λοιπούς Όρους Δημοπράτησης), η σύνταξη μελετών εφαρμογής, κατασκευαστικών σχεδίων και συναρμογής με τις συνθήκες κατασκευής για την ακριβή εκτέλεση του έργου, οι δαπάνες ανίχνευσης, εντοπισμού καθώς και οι σχετικές μελέτες αντιμετώπισης των εμποδίων που θα συναντηθούν στο χώρο εκτέλεσης του έργου, όπως αρχαιολογικά ευρήματα, θεμέλια, υδάτινοι ορίζοντες, δίκτυα Οργανισμών Κοινής Ωφελείας (Ο.Κ.Ω.) σύμφωνα με όσα αναφέρονται γενικότερα στα τεύχη δημοπράτησης του έργου.
- 1.3.16 Οι δαπάνες λήψης στοιχείων κάθε είδους για τις ανάγκες του έργου, όπως υπαρχόντων τεχνικών έργων και λοιπών εγκαταστάσεων που θα συναντηθούν στο χώρο του έργου, η λήψη επιμετρητικών στοιχείων από κοινού με τον Επιβλέποντα Μηχανικό και η σύνταξη (από τον Ανάδοχο) των επιμετρητικών σχεδίων και των επιμετρήσεων που θα τα υποβάλει για αρμόδιο έλεγχο. Επίσης η επαλήθευση των στοιχείων εδάφους με επί τόπου μετρήσεις και η παράδοση των στοιχείων του εδάφους σε δισκέτα Η/Υ, σε ψηφιακή μορφή.
- 1.3.17 Η δαπάνη σύνταξης των πινάκων αναπτυγμάτων οπλισμού και των καταλόγων οπλισμού οι οποίοι θα πρέπει να υποβάλλονται έγκαιρα για έλεγχο στην Υπηρεσία.
- 1.3.18 Οι δαπάνες σύνταξης σχεδίων κ.λπ. των εντοπιζομένων με τις διερευνητικές τομές ή κατά την εκτέλεση εργασιών δικτύων Ο.Κ.Ω., ή άλλων έργων και εμποδίων, καθώς και οι δαπάνες έκδοσης των σχετικών αδειών και οι εργασίες που αφορούν τους Οργανισμούς Κοινής Ωφελείας ή άλλους συναρμοδίους φορείς, εκτός αν αναφέρονται διαφορετικά στα άρθρα του Τιμολογίου.
- 1.3.19 Οι δαπάνες των κάθε είδους αντλήσεων για την αντιμετώπιση όλων των επιφανειακών, υπογείων και πηγαίων νερών, εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά στα άρθρα του Τιμολογίου.
- 1.3.20 Η τοποθέτηση ενημερωτικών πινακίδων με τα βασικά στοιχεία του έργου, σύμφωνα με

τις υποδείξεις της Υπηρεσίας.

- 1.3.21 Οι δαπάνες διατήρησης, κατά την περίοδο της κατασκευής, του χώρου του έργου καθαρού και απαλλαγμένου από ξένα προς το έργο αντικείμενα, προϊόντα εκσκαφών κ.λ.π. και η απόδοση, μετά το τέλος των εργασιών του χώρου καθαρού και ελεύθερου από οποιεσδήποτε κατασκευές και εμπόδια.
- 1.3.22 Οι δαπάνες για δικαιώματα χρησιμοποίησης κατοχυρωμένων μεθόδων, ευρεσιτεχνικών εφευρέσεων κ.λπ. με οποιονδήποτε τρόπο, για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών.
- 1.3.23 Οι δαπάνες για την δημιουργία πρόσβασης και κάθε είδους προσπελάσεων στα διάφορα τμήματα του έργου, για την κατασκευή των δαπέδων εργασίας και γενικά για κάθε βοηθητική κατασκευή που θα απαιτηθεί σε οποιοδήποτε στάδιο εργασιών, περιλαμβανομένων και των δαπανών για την αποξήλωση και απομάκρυνσή τους.
- 1.3.24 Οι δαπάνες για την εξασφάλιση της αδιάκοπης λειτουργίας όσων δικτύων των Ο.Κ.Ω. διέρχονται από τον χώρο ή επηρεάζονται από τον τρόπο εκτέλεσης του έργου, καθώς και οι δαπάνες για άρση τυχόν προβλημάτων από την εκτέλεση των εργασιών, την αποκλειστική ευθύνη των οποίων θα φέρει, τόσο αστικά όσο και ποινικά και μέχρι περαίωσης των εργασιών, ο Ανάδοχος του έργου. Οι δαπάνες για την μετατόπιση δικτύων και η λήψη ειδικών μέτρων αντιστήριξης για τη διατήρηση των ορυγμάτων ανοικτών, βαρύνουν τον Κύριο του έργου.
- 1.3.25 Οι δαπάνες για την πρόληψη αλλά και την αποκατάσταση ζημιών σε έργα και εγκαταστάσεις που οφείλονται σε υπαιτιότητα του Αναδόχου.
- 1.3.26 Οι δαπάνες διάθεσης εξοπλισμένων γραφείων στην Υπηρεσία, σύμφωνα με όσα αναφέρονται στους Όρους Δημοπράτησης.
- 1.3.27 Οι δαπάνες μίσθωσης ή αγοράς εδαφικής λωρίδας για την κατασκευή και συντήρηση των κάθε είδους εργοταξιακών οδών. Επίσης οι δαπάνες εξασφάλισης αναγκαίων χώρων για την εναπόθεση υλικών, εργαλείων, μηχανημάτων, αχρήστων υλικών.
- 1.3.28 Οι δαπάνες διάνοιξης τομών ή οπών στα τοιχώματα υφιστάμενων φρεατίων αγωγών ή τεχνικών έργων, για την σύνδεση αγωγών που συμβάλλουν σ' αυτά εκτός αν περιγράφεται διαφορετικά στα άρθρα του Τιμολογίου.
- 1.3.29 Οι δαπάνες των κατασκευαστικών σχεδίων που τυχόν προβλέπονται σε άλλα τεύχη δημοπράτησης.
- 1.3.30 Οι διαδικασίες και δαπάνες έκδοσης αδειών, για λογαριασμό του Κυρίου του έργου κάθε είδους εργασιών από τις αρμόδιες Δημόσιες Επιχειρήσεις ή και τους Οργανισμούς Κοινής Ωφελείας (Δ.Ε.Κ.Ο. ή Ο.Κ.Ω.) εκτός αν περιγράφεται διαφορετικά στα άρθρα του Τιμολογίου.
- 1.3.31 Οι δαπάνες των μέτρων για την προστασία του περιβάλλοντος, σύμφωνα με τις οικείες αποφάσεις έγκρισης περιβαλλοντικών όρων που ισχύουν κατά το χρόνο δημοπράτησης

του έργου.

1.3.32 Γενικά όλες οι υπόλοιπες ειδικές δαπάνες που βαρύνουν τον Ανάδοχο όπως αυτές αναφέρονται στους υπόλοιπους Όρους Δημοπράτησης του έργου.

1.4 Στις τιμές μονάδας του Τιμολογίου δεν συμπεριλαμβάνεται το ποσοστό για Γενικά Έξοδα (Γ.Ε.) για πάσης φύσης βάρη ή υποχρεώσεις του Αναδόχου, όπως και για Όφελος αυτού (Ο.Ε.) δηλαδή για τις δαπάνες επιστασίας, δαπάνες σήμανσης εργοταξίων και για τις κάθε είδους κρατήσεις, φόρους, δασμούς, ασφάλιστρα, τέλη, συμβολαίων, συμφωνητικών, αποδείξεων, πιστοποιήσεων πληρωμών, κ.λ.π. για τόκους και κεφαλαίων κίνησης, για δαπάνες εγγυητικών επιστολών και λοιπών εγγυήσεων, για δαπάνες ασφαλειών, τις κάθε είδους μετακινήσεις του εργατοτεχνικού και λοιπού προσωπικού, για πρόσθετες δαπάνες λόγω δυσχερειών και εμποδίων κάθε είδους, για τα διοικητικά έξοδα, τη λειτουργία γραφείων κ.λ.π. και γενικά τα επισφαλή έξοδα, από δυσχέρειες κάθε είδους που έχουν ή δεν έχουν προβλεφθεί, που όπως αναφέρεται στην αρχή της παραγράφου αυτής, συμπεριλαμβάνονται στο ποσοστό των Γενικών Εξόδων του Αναδόχου.

Το ποσοστό αυτό, ενιαίο για όλες τις εργασίες και σε οποιαδήποτε θέση των έργων, καθορίζεται σε δέκα οκτώ στα εκατό (18%) ως προς τις τιμές του Τιμολογίου

1.5 Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί των Τιμολογίων εισπράξεων του Αναδόχου επιβαρύνει τον ιδιοκτήτη του Έργου.

ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Α.Τ. : 1

Άρθρο : ΣΧΕΤ/ΝΑΥΔΡ 15.21 Διάνοιξη υδρογεωτρήσεως Φ 8 5/8" σε σκληρά πετρώματα

Κωδικός αναθεώρησης: ΥΔΡ 7123

Διάνοιξη υδρογεωτρήσεως Φ 8 5/8", οποιουδήποτε βάθους, σε σκληρά πετρώματα με σκληρότητα άνω των 4 Mohs με περιστροφικό υδρογεωτρήπανο που έχει ήδη εγκατασταθεί στην θέση διατρήσεως, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 08-09-01-00 "Διάνοιξη υδρογεωτρήσεων".

Περιλαμβάνεται η δειγματοληψία των προϊόντων διατρήσεως και η καταγραφή και παρουσίαση των στοιχείων της γεωτρήσεως (στάθμη νερού, στρωματογραφία κλπ, η χρήση μπεντονίτη (εφ' όσον απαιτείται) και η ανάλωση των γεωτρητικών ρευστών.

Τιμή ανά μέτρο μήκους διάνοιξης (μμ).

Ευρώ (Αριθμητικά): 62,00 €**(Ολογράφως): Εξήντα δύο ευρώ**

Α.Τ. : 2

Άρθρο : ΣΧΕΤ/ΝΑΥΔΡ 15.22 Διεύρυνση υδρογεωτρήσεως από Φ 8 5/8" σε Φ14 σε σκληρά πετρώματα

Κωδικός αναθεώρησης: ΥΔΡ 7125

Διεύρυνση υδρογεωτρήσεως από Φ 8 5/8" σε Φ12 1/2" " σε σκληρά πετρώματα, ανεξαρτήτως του βάθους της.

Περιλαμβάνεται η χρήση μπεντονίτη (εφ' όσον απαιτείται) και η ανάλωση των γεωτρητικών ρευστών.

Τιμή ανά μέτρο μήκους διάνοιξης (μμ).

Ευρώ (Αριθμητικά): 72,42 €**(Ολογράφως): Εβδομήντα δύο και σαράντα δύο λεπτά**

Α.Τ. : 3

Άρθρο : ΣΧΕΤ/ΝΑΥΔΡ 15.24 Περιφραγματικός χαλύβδινος σωλήνας Φ 12 3/4", πάχους 5mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΥΔΡ 7126

Προμήθεια, προσκόμιση και τοποθέτηση στην υδρογεώτρηση, σε οποιοδήποτε βάθος, περιφραγματικού χαλυβδοσωλήνα Φ 12 3/4" με διαμήκη ραφή και πάχος ελάσματος 5mm, από χάλυβα ποιότητας S235J.

Περιλαμβάνεται η πλήρωση του διακένου μεταξύ του σωλήνα και της οπής της γεωτρήσεως με σκυρόδεμα.

Τιμή ανά μέτρο μήκους περιφραγματικού σωλήνα (μμ).

Ευρώ (Αριθμητικά): 62,00 €

(Ολογράφως): Εξήντα δύο ευρώ

A.T. : 4

Άρθρο : ΣΧΕΤ/ΝΑΥΔΡ 15.25 Γαλβανισμένος χαλυβδοσωλήνας Φ 8 5/8", πάχους 4 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΥΔΡ 7127

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και τοποθέτηση στην υδρογεώτρηση γαλβανισμένου χαλύβδινου σωλήνα με διαμήκη ραφή, εσωτερικής διαμέτρου Φ 8 5/8" και πάχους τοιχώματος 4 mm.

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια συνδέσεως των σωλήνων, οι γαλβανισμένοι χαλύβδινοι οδηγοί και η διαμόρφωση της σωληνώσεως.

Τιμή ανά μέτρο μήκους (μμ).

Ευρώ (Αριθμητικά): 51,50 €

(Ολογράφως): Πενήντα ένα ευρώ και πενήντα λεπτά

A.T. : 5

Άρθρο : ΣΧΕΤ/ΝΑΥΔΡ 15.26 Γαλβανισμένος χαλύβδινος φιλτροσωλήνας Φ8 5/8", πάχους 4 mm

Κωδικός αναθεώρησης: ΥΔΡ 7128

Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και τοποθέτηση σε γεώτρηση γαλβανισμένου φιλτροσωλήνα Φ 8 5/8", με οπές Φ 3 mm, σε κανονική διάταξη στο 20% περίπου της επιφανείας του τοιχώματος (περίπου 20 οπές ανά μέτρο μήκους) και εκατέρωθεν σπειρώματα.

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνονται τα ειδικά τεμάχια συνδέσεως των σωλήνων, οι γαλβανισμένοι χαλύβδινοι οδηγοί και η διαμόρφωση της σωληνώσεως.

Τιμή ανά μέτρο μήκους φιλτροσωλήνα (μμ).

Ευρώ (Αριθμητικά): 57,00 €

(Ολογράφως) : Πενήντα επτά ευρώ

A.T. : 6**Άρθρο : ΝΑΥΔΡ 15.27 Στόμιο υδρογεωτρήσεως**

Κωδικός αναθεώρησης: ΥΔΡ 7129

Κατασκευή και τοποθέτηση μεταλλικού βιδωτού κυκλικού στομίου 10 ιντσών με θετικό σπείρωμα που θα βιδώνει σε τμήμα πακτωμένου μεταλλικού σωλήνα 10 ιντσών που στο άνω άκρο του θα φέρει θηλυκό σπείρωμα και θα βρίσκεται σε ύψος 10 εκατοστά ψηλότερα από τον γαλβανισμένο χαλυβδοσωλήνα, εφοδιασμένο με λουκέτο ασφαλείας.

Τιμή ανά τεμάχιο (τεμ.).

Ευρώ (Αριθμητικά): 150,00 €**(Ολογράφως) : Εκατό πενήντα ευρώ****A.T. : 7****Άρθρο : ΝΑΥΔΡ 15.14 Χαλικόφιλτρο υδρογεωτρήσεως**

Κωδικός αναθεώρησης: ΥΔΡ 7115

Κατασκευή χαλικοφίλτρου πιεζομετρικής γεώτρησης στον δακτύλιο μεταξύ τοιχωμάτων οπής και εξωτερικής παρειάς του περιφραγματικού σωλήνα.

Περιλαμβάνεται η προμήθεια διαβαθμισμένου υλικού και τοποθέτησή του στον απομένοντα δακτύλιο της πιεζομετρικής γεώτρησης, μεταξύ οπής και περιφραγματικού σωλήνα.

Επιμέτρηση με βάση την θεωρητική διατομή του δακτυλίου.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m3).

Ευρώ (Αριθμητικά): 46,40 €**(Ολογράφως): Σαράντα έξι ευρώ και σαράντα λεπτά****A.T. : 8****Άρθρο : ΝΑΥΔΡ 15.05 Ανάπτυξη υδρογεωτρήσεως με συσκευή εκτοξεύσεως νερού**

Κωδικός αναθεώρησης: ΥΔΡ 7105

Εργασίες ανάπτυξης υδρογεωτρήσεως, με ήδη εγκατεστημένη συσκευή εκτοξεύσεως νερού υπό υψηλή πίεση, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 08-09-05-00 "Καθαρισμός και ανάπτυξη υδρογεώτρησης".

Τιμή ανά ώρα λειτουργίας της συσκευής (h)

Ευρώ (Αριθμητικά): 12,40 €**(Ολογράφως) : Δώδεκα ευρώ και σαράντα λεπτά**

A.T. : 9

Άρθρο : ΝΑΥΔΡ 15.18.02 Μετακίνηση αντλητικού συγκροτήματος τύπου "πομόνας" έως Φ 20" και εγκατάσταση στη θέση λειτουργίας: Εκφόρτωση και εγκατάσταση 'πομόνας' έως Φ 20"

Κωδικός αναθεώρησης: ΥΔΡ 7120.2

Μετακίνηση αντλητικού συγκροτήματος τύπου "πομόνας" έως Φ 20" και εγκατάσταση στη θέση λειτουργίας

Εκφόρτωση και εγκατάσταση 'πομόνας' έως Φ 20".

Τιμή κατ αποκοπή (κ.α.).

Ευρώ (Αριθμητικά): 82,00 €

(Ολογράφως) : Ογδόντα δύο ευρώ

A.T. : 10

Άρθρο : ΝΑΥΔΡ 15.18.01 Μετακίνηση αντλητικού συγκροτήματος τύπου "πομόνας" έως Φ 20" και εγκατάσταση στη θέση λειτουργίας: Αποσυναρμολόγηση και φόρτωση 'πομόνας' έως Φ 20"

Κωδικός αναθεώρησης: ΥΔΡ 7120.1

Μετακίνηση αντλητικού συγκροτήματος τύπου "πομόνας" έως Φ 20" και εγκατάσταση στη θέση λειτουργίας

Αποσυναρμολόγηση και φόρτωση 'πομόνας' έως Φ 20".

Τιμή κατ αποκοπή (κ.α.).

Ευρώ (Αριθμητικά): 51,50 €

(Ολογράφως) : Πενήντα ένα ευρώ και πενήντα λεπτά

A.T. : 11

Άρθρο : ΝΑΥΔΡ 15.03 Δοκιμαστικές αντλήσεις από υδρογεώτρηση με αντλητικό συγκρότημα τύπου "πομόνα"

Κωδικός αναθεώρησης: ΥΔΡ 7103

Δοκιμαστικές αντλήσεις από υδρογεώτρηση με ήδη εγκατεστημένο αντλητικό συγκρότημα βαθέων φρεάτων (πομόνα) διαμέτρου έως Φ 20" (D500 mm), με ικανότητα αντλήσεως 400 lt/sec από βάθος 50 m, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 08-09-06-00 "Δοκιμαστικές αντλήσεις υδρογεώτρησης".

Περιλαμβάνεται η καταγραφή και παρουσίαση των στοιχείων.

Τιμή ανά ώρα πραγματοποιούμενης αντλήσεως (h).

25PROC017571245 2025-09-18

Ευρώ (Αριθμητικά): 30,90 €

(Ολογράφως) : Τριάντα ευρώ και ενενήντα λεπτά

Λήμνος, 16-09-2025

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

XENOFON SAMIOTIS

16/09/2025 13:30

ΞΕΝΟΦΩΝ ΣΑΜΙΩΤΗΣ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

OLGA VOULGAROPOULOU

17/09/2025 11:33

ΟΛΓΑ ΒΟΥΛΓΑΡΟΠΟΥΛΟΥ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΛΕΣΒΟΥ

ΔΗΜΟΣ ΛΗΜΝΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: ΑΝΟΡΥΞΗ ΥΔΡΕΥΤΙΚΗΣ

ΓΕΩΤΡΗΣΗΣ ΣΤΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΟΡΝΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 51/ 2025

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Το αντικείμενο της παρεχόμενης υπηρεσίας είναι η ανόρυξη υδρευτικής γεώτρησης συνολικού βάθους 90,00μ.

Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν έντεχνα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στις ισχύουσες πρότυπες τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης και την αριθ. πρωτ.:19469/28-07-2025 χορηγηθείσα άδεια εκτέλεσης έργου αξιοποίησης υδατικών πόρων στο Δήμο Λήμνου για την ανόρυξη γεώτρησης υδρευτικής χρήσης στη θέση «Ψύλλοι», της Κοινότητας Κορνού, Δημοτικής Ενότητας Μύρινας, Δήμου Λήμνου.

Η παρούσα Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Ε.Σ.Υ.) περιλαμβάνει τους ειδικούς όρους, οι οποίοι θα ισχύσουν για την παροχή της υπηρεσίας, σε συνδυασμό και παράλληλα με τους όρους, που ορίζονται στα λοιπά τεύχη της εγκεκριμένης μελέτης, τα οποία αλληλοσυμπληρώνονται και ισχύουν με τη σειρά που ορίζεται στη μελέτη.

ΑΡΘΡΟ 2

ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η παροχή της υπηρεσίας θα εκτελεσθεί σύμφωνα με:

- 1) Τις διατάξεις του Ν.3463/2006 (ΦΕΚ 114Α/08-06-2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»
- 2) Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010(ΦΕΚ 87 Α/07-06-2010)«Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.
- 3) Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147Α/08-08-2016) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ), όπως έχουν τροποποιηθεί, συμπληρωθεί και ισχύουν.

ΑΡΘΡΟ 3

ΕΠΙΛΟΓΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Η εκτέλεση της υπηρεσίας θα γίνει με απευθείας ανάθεση σύμφωνα με τις διατάξεις του

άρθρου 118 του Ν.4412/2016 όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 50 του Ν.4782/2021.

ΑΡΘΡΟ 4

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ημερομηνία έναρξης της εκτέλεσης του έργου είναι η ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και η διάρκειά της μέχρι και την ολοκλήρωση του οικονομικού αντικειμένου είναι σαράντα πέντε (45) ημέρες.

ΑΡΘΡΟ 5

ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ-ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΒΛΕΨΗ

Η παρακολούθηση, ο έλεγχος και η διοίκηση του έργου διενεργείται από την Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών η οποία ορίζεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Η ανωτέρω υπηρεσία ορίζει τεχνικό υπάλληλο που θα ασχοληθεί ειδικότερα με την επίβλεψη, παρακολουθεί το έργο τους και γενικά προβαίνει σε κάθε ενέργεια που απαιτείται για την καλή και έγκαιρη εκτέλεση του έργου.

Η επίβλεψη αποσκοπεί ιδίως, στην πιστή εκπλήρωση από τον ανάδοχο των όρων της σύμβασης και στην κατασκευή του έργου, σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης, ώστε να ανταποκρίνεται στον προορισμό του και δεν μειώνει τις ευθύνες του αναδόχου που απορρέουν από τον νόμο και τη σύμβαση, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 136 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 6

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Γενικά, για τον τρόπο εκτέλεσης των προβλεπόμενων εργασιών, το είδος και την ποσότητα των υλικών, θα εφαρμοσθούν οι ισχύουσες Ελληνικές Τεχνικές Προδιαγραφές ή επίσημοι Ελληνικοί Κανονισμοί.

ΑΡΘΡΟ 7

ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Για την εκτέλεση του έργου ισχύουν όσα αναφέρονται λεπτομερώς στην τεχνική περιγραφή και στις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εφαρμόζει πιστά τη μελέτη, να τηρεί τις διαστάσεις και τη διάταξη των μερών του έργου και να συμμορφώνεται ακριβώς με τις διατάξεις των συγγραφών υποχρεώσεων και τις ενδείξεις των σχετικών στοιχείων της σύμβασης.

Ο ανάδοχος οφείλει να συμμορφώνεται με τις αποφάσεις της Διευθύνουσας Υπηρεσίας.

Σε περίπτωση διαφωνίας του, έχουν υποχρεωτική εφαρμογή μόνο οι σχετικές διατάξεις για τη διαδικασία επίλυσης διαφωνιών επί εκτέλεσης έργων (ενστάσεις - δικαστική επίλυση διαφορών).

Ο ανάδοχος δεν δικαιούται καμία αποζημίωση για μεταβολές στο έργο, που θα γίνουν χωρίς έγγραφη διαταγή και οι οποίες συνεπάγονται μεγαλύτερη δαπάνη του έργου, ακόμα και αν οι μεταβολές αυτές καθιστούν το έργο στερεότερο ή βελτιώνουν τη μορφή του.

Για κάθε δαπάνη χωρίς έγγραφη διαταγή, από την οποία επήλθε μείωση ποσοτήτων ή διαστάσεων, καταβάλλεται στον ανάδοχο μόνο η δαπάνη των εργασιών, που έχουν πράγματι εκτελεσθεί χωρίς να αποκλείεται η εφαρμογή των διατάξεων περί κακοτεχνιών.

ΑΡΘΡΟ 8

ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Οι εργασίες πρόσβασης προς το σημείο ανόρυξης και η διαμόρφωση χώρου καθώς και οποιαδήποτε άλλη εργασία προκύψει και δεν δύναται να τιμολογηθεί με άλλο τρόπο, θα καλυφθούν από το κονδύλι των απολογιστικών εργασιών της μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 9

ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να πάρει κάθε απαιτούμενο μέτρο για την προστασία του περιβάλλοντος και να προβεί στην εκτέλεση, συντήρηση, καθαίρεση και αποκομιδή, μετά την αποπεράτωση της υπηρεσίας, των προστατευτικών κατασκευών και περιφραγμάτων του εργοταξίου, που επιβάλλονται από τα Π.Δ. 778/80 και 1073/81, χωρίς ιδιαίτερη αποζημίωση.

Ο ανάδοχος ευθύνεται στο ακέραιο για κάθε ζημιά ή φθορά σε τυχόν υπάρχουσες κατασκευές και εγκαταστάσεις, τόσο στον περιορισμένο όσο και στον γενικότερο χώρο των έργων, που θα οφείλονται στα μηχανήματα, όργανα και μέσα, που χρησιμοποίησε για την εκτέλεση του έργου, γι' αυτό και πρέπει να πάρει όλα τα κατάλληλα μέτρα και να οργανώσει κατά τέτοιο τρόπο τις εργασίες του, ώστε να αποφευχθεί κάθε κίνδυνος ζημιάς ή φθοράς, για τις οποίες η Υπηρεσία δεν θα φέρει καμία ευθύνη.

ΑΡΘΡΟ 10

ΑΝΩΤΕΡΩ ΒΙΑ

Στην περίπτωση κατά την οποία γεγονότα ή συνθήκες αντικειμενικής ανωτέρας βίας και πέρα από τον έλεγχο ενός εκ των δύο συμβαλλομένων μερών καταστήσουν αδύνατη την ικανοποίηση των υποχρεώσεων του προς τον άλλον, όπως προβλέπονται από αυτή την σύμβαση, το συμβαλλόμενο αυτό μέρος θα ειδοποιήσει γραπτά το άλλο. Η εκτέλεση των

υποχρεώσεών του θα θεωρηθεί ότι αναβάλλεται μέχρις ότου τα γεγονότα η οι συνθήκες επιτρέψουν την εκ νέου ανάληψή τους με τους ίδιους όρους της σύμβασης αυτής.

ΑΡΘΡΟ 11

ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση λύεται με την πάροδο της ημερομηνίας διάρκειάς της, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο Α4. Η σύμβαση μπορεί να λυθεί μονομερώς με έγγραφη δήλωση του συμβαλλόμενου μέρους που επιθυμεί τη λύση της. Η λύση επέρχεται ένα (1) μήνα μετά την ημερομηνία της δήλωσης και καταβάλλεται στον αντισυμβαλλόμενο η αναλογούσα αμοιβή για τις μέχρι την ημερομηνία της λύσης εκτελεσθείσες από το συμβαλλόμενο υπηρεσίες.

ΑΡΘΡΟ 12

ΦΟΡΟΙ, ΤΕΛΗ, ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Ο ανάδοχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, τέλη, δασμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου που ισχύουν σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Λήμνος, 11-09-2025

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΧΕΝΟΦΟΝ ΣΑΜΙΟΤΙΣ
16/09/2025 13:32

ΞΕΝΟΦΩΝ ΣΑΜΙΩΤΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΟΛΓΑ ΒΟΥΛΓΑΡΟΠΟΥΛΟΥ
17/09/2025 11:35

ΟΛΓΑ ΒΟΥΛΓΑΡΟΠΟΥΛΟΥ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ