



ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: Τοπικές επεμβάσεις για την απορροφή
ομβρίων στο Δήμο Διονύσου
ΦΟΡΕΑΣ: Δήμος Διονύσου
ΑΝΑΔΟΧΟΣ: ΟΙΚΙΣΤΗΣ Α.Ε.

ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ & ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

των εργασιών που έγιναν για την εκτέλεση του έργου: «**ΤΟΠΙΚΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΟΗ ΟΜΒΡΙΩΝ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΔΙΟΝΥΣΟΥ**» από την ανάδοχο εταιρεία «**ΟΙΚΙΣΤΗΣ Α.Ε.**» με ανοιχτό δημόσιο διαγωνισμό.

Οι υπογράφωντες:

- α) **Σπυροπούλου Μαρία**, Πολιτικός Μηχανικός, Προϊσταμένη Δ/νσης ΥΔΟΜ Δ. Διονύσου ως Πρόεδρος,
β) **Μουζάκη Σωτηρία**, Πολιτικός Μηχανικός, υπάλληλος της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δ. Διονύσου ως μέλος,
γ) **Βουτσινά Στέλλα**, Αρχιτέκτων Μηχανικός, υπάλληλος της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δ. Διονύσου ως μέλος,

αποτελούντες επιτροπή παραλαβής των εργασιών του έργου που αναφέρεται ανωτέρω και που οριστήκαμε γι' αυτό με την υπ. αρ. 332/2021 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Διονύσου, μεταβίχαμε σήμερα Παρασκευή 14/02/2025 στον τόπο του έργου, με τον εκπρόσωπο της αναδόχου εταιρείας κ. Ασημακόπουλο Μιλτιάδη και τον Επιβλέποντα Μηχανικό κ. Φαράχ Νατζίμπ-Γεώργιο, Πολιτικό Μηχανικό και παραλάβαμε τις εργασίες, όπως αυτές αναγράφονται κατωτέρω, έχοντας υπόψη την εγκεκριμένη με την υπ' αριθμ. 16341/04-06-2021 απόφαση Τελική Επιμέτρηση του έργου και σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 170 και 172 του Ν.4412/2016 όπως αυτές ίσχυαν την ημερομηνία δημοπράτησης του έργου, και των αποφάσεων και εγκυκλίων περί εκτελέσεως δημοσίων έργων ως εξής:

Α/Α	Είδος εργασιών	Μονάδα Μέτρησης	Α.Τ.	Εκτελεσθείσες Ποσότητες	
				Αριθμ/κώς	Ολογράφως
Εργοταξιακή Σήμανση					
1	Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης.	μήνας	ΑΤ.1.1	33,00	Τριάντα τρία & μηδέν
2	Χρήση αμφίπλευρων εργοταξιακών στηθαίων οδού, τύπου New Jersey, από σκληρό πλαστικό.	μήνας	ΑΤ.1.2	14,00	Δεκατέσσερα & μηδέν
3	Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου.	μήνας	ΑΤ.1.3	28,00	Είκοσι οκτώ & μηδέν
Χωματοουργικά - Καθαίρεσεις - Αποξηλώσεις					
4	Καθαίρεσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, συνήθους ακρίβειας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων (υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα,	m3	ΑΤ.2.1	87,73	Ογδόντα επτά & εβδομήντα τρία

	ηλεκτροεργαλεία κλπ)				
5	Καθαιρέσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με ιδιαίτερες απαιτήσεις ακρίβειας, με χρήση ειδικού εξοπλισμού αδιατάρακτης κοπής σκυροδέματος (συρματοκοπή, δισκοκοπή, κοπή με θερμολόγχη, υδατοκοπή)	m3	AT.2.2	0,20	Μηδέν & είκοσι
6	Τομή οδοστρώματος με ασφαλοκόπτη	m	AT.2.5	2.200,22	Δύο χιλιάδες διακόσια & είκοσι δύο
7	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων	m2	AT.2.6	60,93	Εξήντα & ενενήντα τρία
8	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μη	m	AT.2.7	19,00	Δέκα εννέα & μηδέν
9	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες, για βάθος ορύγματος έως 4,00 m, με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και τη μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	m3	AT.2.8	2.087,96	Δύο χιλιάδες ογδόντα επτά & ενενήντα έξι
10	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες, για βάθος ορύγματος έως 4,00 m, με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με τη φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και τη μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	m3	AT.2.9	519,42	Πεντακόσια δέκα εννέα & σαράντα δύο
11	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ	m	AT.2.10	778,60	Εφτακόσια εβδομήντα οκτώ & εξήντα
12	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	m3	AT.2.11	213,56	Διακόσια δέκα τρία & πενήντα έξι
13	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	m3	AT.2.12	421,54	Τετρακόσια είκοσι ένα & πενήντα τέσσερα
14	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	m3	AT.2.13	311,29	Τριακόσια έντεκα & είκοσι εννέα
15	Αντιστηρίξεις με ξυλοζεύγματα	m2	AT.2.14	1.232,09	Χίλια διακόσια τριάντα δύο & εννέα

Σκυροδέματα – Φρεάτια – Μεταλλικά στοιχεία					
16	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος, κατηγορίας C12/15	m3	AT.3.1	972,09	Εννιακόσια εβδομήντα δύο & εννέα
17	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος, κατηγορίας C16/20	m3	AT.3.2	209,76	Διακόσια εννέα & εβδομήντα έξι
18	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	Kg	AT.3.4	4.149,59	Τέσσερις χιλιάδες εκατόν σαράντα εννέα & πενήντα εννέα
19	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επίπεδων επιφανειών	m2	AT.3.5	7,56	Εφτά & πενήντα έξι
20	Στεγανοποιητικές επαλείψεις και επιστρώσεις επιφανειών σκυροδέματος, στεγανοποιητική επίστρωση επιφανειών σκυροδέματος με υλικά πολυουρεθανικής βάσεως	m2	AT.3.6	128,03	Εκατόν είκοσι οκτώ & τρία
21	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών από σκυρόδεμα κατά ΕΛΟΤ EN 1917, εντός κατοικημένων περιοχών. Φρεάτιο εσωτ. διαμέτρου 1,20m	Τεμαχ.	AT.3.7	14	Δέκα τέσσερα
22	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών από σκυρόδεμα κατά ΕΛΟΤ EN 1917, εντός κατοικημένων περιοχών. Φρεάτιο εσωτ. διαμέτρου 1,50m	Τεμαχ.	AT.3.8	1	Ένα
23	Φρεάτιο υδροσυλλογής με μονή σχάρα D400 κατά EN124 μονό	Τεμαχ.	AT.3.9	52	Πενήντα δύο
24	Φρεάτιο υδροσυλλογής με διπλή σχάρα D400 κατά EN124 διπλό	Τεμαχ.	AT.3.10	13	Δέκα τρία
25	Εσχάρες υδροσυλλογής από ελατό χυτοσίδηρο	Kg	AT.3.12	1.312,00	Χίλια τριακόσια δώδεκα και μηδέν
Σωληνώσεις					
26	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κατα ΕΛΟΤ EN 1916, κλάσεως αντοχής 120, ονομαστικής διαμέτρου D400mm	m	AT.4.1	328,20	Τριακόσια είκοσι οκτώ & είκοσι
27	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κατα ΕΛΟΤ EN 1916, κλάσεως αντοχής	m	AT.4.2	346,20	Τριακόσια σαράντα έξι & είκοσι

	120, ονομαστικής διαμέτρου D500mm				
28	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κατα ΕΛΟΤ EN 1916, κλάσεως αντοχής 120, ονομαστικής διαμέτρου D600mm	m	ΑΤ.4.3	128,60	Εκατόν είκοσι οκτώ & εξήντα
29	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κατα ΕΛΟΤ EN 1916, κλάσεως αντοχής 120, ονομαστικής διαμέτρου D800mm	m	ΑΤ.4.4	372,00	Τριακόσια εβδομήντα δύο & μηδέν
30	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 250 mm	m	ΑΤ.4.6	355,84	Τριακόσια πενήντα πέντε & ογδόντα τέσσερα
31	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315 mm	m	ΑΤ.4.7	23,30	Είκοσι τρία & τριάντα
32	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	Τεμαχ.	ΑΤ.4.8	89	Ογδόντα εννέα
Αποκαταστάσεις					
33	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων, που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 5 cm	m2	ΑΤ.5.1	336,60	Τριακόσια τριάντα έξι & εξήντα
34	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων, που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 10 cm	m2	ΑΤ.5.2	573,34	Πεντακόσια εβδομήντα τρία & τριάντα τέσσερα
35	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	m	ΑΤ.5.3	8,00	Οκτώ & μηδέν
36	Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο	m3	ΑΤ.5.4	1,80	Ένα & ογδόντα
37	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπόγειων δικτύων	m2	ΑΤ.5.5	52,95	Πενήντα δύο & ενενήντα πέντε
38	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	m2	ΑΤ.5.7	509,98	Πεντακόσια εννέα & ενενήντα οκτώ
39	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	m2	ΑΤ.5.8	519,84	Πεντακόσια δέκα εννέα & ογδόντα τέσσερα

ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ - ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Το παραλαμβανόμενο έργο εκτελέστηκε σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 8/2018 μελέτη της Δ/σης Τεχνικών υπηρεσιών του Δ. Διονύσου και χρηματοδοτήθηκε από ίδιους πόρους του Δήμου. Ο προϋπολογισμός του έργου σύμφωνα με τη μελέτη ανέρχεται στο ποσό των 550.000,00 ευρώ με ΦΠΑ 24%.
2. Αντικείμενο του έργου ήταν η κατασκευή τοπικών δικτύων αποχέτευσης ομβρίων υδάτων σε διάφορες περιοχές του Δήμου Διονύσου.
3. Με την υπ' αριθμ. 99/2018 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δ. Διονύσου καταρτίστηκαν οι όροι διακήρυξης του διαγωνισμού για την ανάδειξη αναδόχου εκτέλεσης του έργου.
4. Η δημοπράτηση του έργου έγινε την 22/05/2018 όπου μειοδότης αναδείχτηκε η εταιρεία "ΟΙΚΙΣΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ", με μέση έκπτωση 61,83%.
5. Με την υπ' αριθμ. 252/2018 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Δ. Διονύσου εγκρίθηκε το Πρακτικό της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού και ανατέθηκε η εκτέλεση του έργου στην "ΟΙΚΙΣΤΗΣ Α.Ε. με μέση έκπτωση 61,83% και οικονομικό αντικείμενο 184.435,69 € πλέον Φ.Π.Α.
6. Με την υπ' αριθμ. 345/2018 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Δ. Διονύσου κατακυρώθηκε η σύμβαση στον ανωτέρω ανάδοχο.
7. Την 19/11/2018 υπεγράφη η σύμβαση του έργου για συνολικό ποσό 184.435,69 € πλέον Φ.Π.Α. 24%, με αρ. πρωτ 39980 και συμβατική ημερομηνία περαίωσης την 19/11/2019.
8. Με την υπ' αριθμ. 118/2019 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Διονύσου εγκρίθηκε ο 1ος ΑΠΕ του έργου σε συμφωνία με την αρχική σύμβαση.
9. Με την υπ' αριθμ. 301/2020 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής εγκρίθηκε παράταση στην προθεσμία εκτέλεσης του έργου μέχρι την 19/11/2020 λόγω των έκτακτων περιοριστικών μέτρων της πανδημίας COVID-19 (ανωτέρω βία).
10. Με την υπ' αριθμ. 481/2020 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Διονύσου εγκρίθηκε ο 2ος ΑΠΕ του έργου σε συμφωνία με την αρχική σύμβαση.
11. Με την υπ' αριθμ. 510/2020 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής εγκρίθηκε παράταση στην προθεσμία εκτέλεσης του έργου μέχρι την 19/02/2021 λόγω των έκτακτων περιοριστικών μέτρων της πανδημίας COVID-19 (ανωτέρω βία).
12. Με την υπ' αριθμ. 82/2021 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής εγκρίθηκε παράταση στην προθεσμία εκτέλεσης του έργου μέχρι την 19/03/2021 λόγω των έκτακτων περιοριστικών μέτρων της πανδημίας COVID-19 (ανωτέρω βία).
13. Με την υπ' αριθμ. 226/2021 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Διονύσου εγκρίθηκε ο 3ος ΑΠΕ του έργου με συνολική δαπάνη ποσού 226.563,51 € (με ΦΠΑ 24%), μειωμένη κατά 2.136,75 € ή ποσοστό 0,93% σε σχέση με την αρχική σύμβαση.
14. Το έργο περαιώθηκε εμπρόθεσμα την 19/03/2021 σύμφωνα με την με αρ. πρωτ. 12666/08-04-2021 βεβαίωση περαίωσης εργασιών της Προϊσταμένης της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών.
15. Με την υπ' αριθμ. 16341/04-06-2021 απόφαση της Δ/νουσας Υπηρεσίας εγκρίθηκε η Τελική Επιμέτρηση του έργου.
16. Η Επιτροπή παραλαβής αφού έκανε κατά το δυνατό τον έλεγχο στις ποσότητες των εργασιών όπως αυτές αναγράφονται στα πρωτόκολλα αφανών εργασιών, τα επιμετρητικά στοιχεία και την Τελική Επιμέτρηση του έργου και λαμβάνοντας υπόψη τις διατάξεις του Ν.4412/2016 και ειδικότερα των άρθρων 170 και 172 αυτού, όπως αυτά ίσχυαν κατά την ημερομηνία δημοπράτησης του έργου, παρέλαβε τις παραπάνω εργασίες, ποσοτικά και ποιοτικά.
17. Προτείνεται η παρούσα παραλαβή για το έργο «ΤΟΠΙΚΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΟΗ ΟΜΒΡΙΩΝ ΣΤΟ ΔΗΜΟ ΔΙΟΝΥΣΟΥ» ως προσωρινή και οριστική, επειδή παρήλθε ο χρόνος της υποχρεωτικής εγγύησης των δεκαπέντε (15) μηνών του έργου.



Το παρόν συντάχθηκε σε πέντε (5) αντίγραφα και υπογράφεται ως ακολούθως.

14/02/2025
Ο Ανάδοχος



Ασημακόπουλος Μιλτιάδης

14/02/2025
Η Επιτροπή Παραλαβής



1. Σπυροπούλου Μαρία

2. Μουζάκη Σωτηρία



3. Βουτσινά Στέλλα



14/02/2025
Ο Επιβλέπων



Φαράχ Νατζιμπ-Γεώργιος

ΟΙΚΙΣΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΑΣΚΛΗΠΙΟΥ 41 - ΗΛΙΟΥΠΟΛΗ - Τ.Κ. 16346
ΑΦΜ: 999229556 - ΔΟΥ: ΚΕΦΟΔΕ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΤΗΛ. 210 99 62 537 - info@theonate.gr