



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
 ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ
 ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ
 ΤΑΜΕΙΟΥ ΣΥΝΟΧΗΣ
 Ε.Υ.Δ. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ «ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ
 ΑΛΛΑΓΗ» ΚΑΙ «ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ» - ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ «ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ»
 Ταχ. Δ/ση: Αεροπόρου Παπαναστασίου 34 Αθήνα, 11527
 Πληροφορίες: ΜΙΛΤΙΑΔΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΠΟΥΛΟΣ
 Τηλ.: 2132142213, 2132142220
 Email: mtheodoropoulos@mou.gr

Προς:
 ΔΗΜΟΣ ΤΗΝΟΥ
 Υπ' όψιν Νομίμου Εκπροσώπου
 Υπεύθυνου Πράξης ΣΙΩΤΟΣ
 ΙΩΑΝΝΗΣ

ΘΕΜΑ:

Τροποποίηση της Πράξης «Ολιστικό σύστημα παρακολούθησης και διαχείρισης δικτύων ύδρευσης Δήμου Τήνου» με Κωδικό ΟΠΣ 5201713 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη 2014-2020»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο Ειδικός Γραμματέας Διαχείρισης Προγραμμάτων ΕΤΠΑ και ΤΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τον Ν.4314/2014 για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2014-2020 (ΦΕΚ 265/Α/23.12.2014), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
2. Τη με αριθμό C(2014)10160_final/18.12.2014 (CC1 2014GR16M1OP001) Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής που αφορά στην έγκριση του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» 2014-2020, όπως τροποποιήθηκε με τις C(2017)8399_final/06.12.2017 (1η Αναθεώρηση ΕΠ), C(2018)8854_final/12.12.2018 (2η Αναθεώρηση ΕΠ), C(2020)418_final/23.01.2020 (3η Αναθεώρηση ΕΠ), C(2020)4716_final/07.07.2020 (4η Αναθεώρηση ΕΠ) και C(2020)8553_final/27.11.2020 (5η Αναθεώρηση ΕΠ) Αποφάσεις,
3. Τη με αρ. πρωτ. 137675/ΕΥΘΥ 1016/19.12.2018 (ΦΕΚ 5968/Β/31.12.2018) Απόφαση με θέμα «Αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 110427/ΕΥΘΥ 1020/20.10.2016 (ΦΕΚ Β'3521) Υπουργικής Απόφασης με τίτλο "Τροποποίηση και αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 81986/ΕΥΘΥ 712/31.07.2015 (ΦΕΚ Β'1822) Υπουργικής Απόφασης «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014-2020 - Έλεγχος νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς – Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων»», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,



Ευρωπαϊκή Ένωση



4. Τις Διαδικασίες που εφαρμόζονται σε όλα τα στάδια της διαχείρισης των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων του ΕΣΠΑ 2014-2020 όπως περιγράφονται και ισχύουν στο Σύστημα Διαχείρισης και Ελέγχου (ΣΔΕ) και στο Εγχειρίδιο Διαδικασιών του,
5. Τη με αρ. πρωτ. 133978/08.12.2021 (ΦΕΚ 5929/Β/16.12.2021) Απόφαση του Υφυπουργού Ανάπτυξης & Επενδύσεων για την αναδιάρθρωση της ΕΥΔ/ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ με θέμα «Τροποποίηση της υπό στοιχεία 12/ΕΥΘΥ 1058/29.12.2017 (ΦΕΚ 81/Β/23.01.2018) υπουργικής απόφασης: “Τροποποίηση και αντικατάσταση της υπ’ αριθ. 53683/ΕΥΘΥ 459/18.05.2015 υπουργικής απόφασης “Διάρθρωση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης ΕΠ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ & ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ του αρ. 5, παρ. 4 του Ν.4314/14” (ΦΕΚ 981/Β/28.05.2015)”,
6. Το Π.Δ. 81/2019 (ΦΕΚ 119/Α/08.07.2019) «Σύσταση, συγχώνευση, μετονομασία και κατάργηση Υπουργείων και καθορισμός των αρμοδιοτήτων τους - Μεταφορά υπηρεσιών και αρμοδιοτήτων μεταξύ Υπουργείων» και ειδικότερα το Άρθρο 4, Παράγραφος 1,
7. Το Π.Δ. 63/2020 (ΦΕΚ 156/Α/05.08.2020) «Σύσταση και κατάργηση Γενικών και Ειδικών Γραμματειών, μεταφορά αρμοδιοτήτων μεταξύ Γενικών Γραμματειών» και ειδικότερα το Άρθρο 3,
8. Το Π.Δ. 77/2023 (ΦΕΚ 130/Α'/27.06.2023) «Σύσταση Υπουργείου και μετονομασία Υπουργείων - Σύσταση, κατάργηση και μετονομασία Γενικών και Ειδικών Γραμματειών - Μεταφορά αρμοδιοτήτων, υπηρεσιακών μονάδων, θέσεων προσωπικού και εποπτευόμενων φορέων»,
9. Το Π.Δ. 82/2023 (ΦΕΚ 139/Α'/01.08.2023 «Μετονομασία Υπουργείου - Σύσταση και μετονομασία Γενικών Γραμματειών - Μεταφορά αρμοδιοτήτων, υπηρεσιακών μονάδων και θέσεων προσωπικού - Τροποποίηση και συμπλήρωση του π.δ. 77/2023 (Α' 130) - Μεταβατικές διατάξεις»,
10. Τη με αρ. πρωτ. 86593/13.08.2020 (ΦΕΚ 628/Υ.Ο.Δ.Δ./13.08.2020) Απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Διορισμός Ειδικού Γραμματέα Διαχείρισης Προγραμμάτων Ευρωπαϊκού Ταμείου Περιφερειακής Ανάπτυξης και Ταμείου Συνοχής του Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων»,
11. Το Άρθρο 65, παρ.4 και Άρθρο 66, παρ.20 του Νόμου 4914/2022 (ΦΕΚ 61/Α/21-3-2022) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις, όπως ισχύει,
12. Τη με αρ. πρωτ. 93478/29.09.2022 (ΦΕΚ 5173/Β/05.10.2022) Υπουργική Απόφαση για τη «Διάρθρωση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Προγραμμάτων «Περιβάλλον και Κλιματική Αλλαγή» και «Πολιτική Προστασία», η οποία συστάθηκε με την παρ. 4 του άρθρου 65 του Ν. 4914/2022,
13. Τη με αρ.πρωτ.104688/02-11-2022 Κοινή Υπουργική Απόφαση για την «Τοποθέτηση προϊσταμένων στην Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Προγραμμάτων «Περιβάλλον και Κλιματική Αλλαγή» και «Πολιτική Προστασία» (ΑΔΑ:9ΗΩ546ΜΤΛΡ-ΘΘΚ),
14. Την Υπουργική Απόφαση με αρ.οικ. ΕΥΔ/ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ12894/2022 (ΦΕΚΒ' 5877/21-11-2022) με θέμα: «Εκχώρηση αρμοδιοτήτων διαχείρισης για Δράσεις του Τομέα Περιβάλλοντος που συγχρηματοδοτούνται από πόρους του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» 2014-2020 στην Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης των Προγραμμάτων «Περιβάλλον και Κλιματική Αλλαγή» και «Πολιτική Προστασία» 2021-2027,
15. Τις Αποφάσεις της Επιτροπής Παρακολούθησης του ΕΠ «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη» 2014-2020, που αφορούν την έγκριση της μεθοδολογίας και των κριτηρίων επιλογής των Πράξεων των επί μέρους Αξόνων Προτεραιότητας του ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ, όπως αυτά ισχύουν,
16. Την πρόσκληση με Α. Π.: ΕΥΔ ΠΕΚΑ&ΠΟΛΠΡΟ 2109/30-12-2022 & αα ΟΠΣ 6659 (ΑΔΑ : ΩΧ9646ΜΤΛΡ-ΛΝ3), όπως ισχύει.
17. Τη με αρ. πρωτ. 3281/24.03.2023 (ΑΔΑ: 6ΖΡΓ46ΜΤΛΡ-9Σ7) Απόφαση Ένταξης της Πράξης «Ολιστικό σύστημα παρακολούθησης και διαχείρισης δικτύων ύδρευσης Δήμου Τήνου» με Κωδικό MIS (ΟΠΣ) 5201713 και Δικαιούχο το Δήμο Τήνου,
18. Το με ID 371281 Τεχνικό Δελτίο Πράξης,
19. Τη με αρ. πρωτ. οικ.8731/04-09-2023 εισήγηση για τροποποίηση της Απόφασης Ένταξης.

Αποφασίζει

την Τροποποίηση της Πράξης «Ολιστικό σύστημα παρακολούθησης και διαχείρισης δικτύων ύδρευσης Δήμου Τήνου» με Κωδικό ΟΠΣ 5201713 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη 2014-2020» και στον



Ευρωπαϊκή Ένωση



Άξονα Προτεραιότητας «ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ - ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΟΡΩΝ (ΤΣ)»

Η πράξη συγχρηματοδοτείται από το Ταμείο Συνοχής.

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΑΞΗΣ

1.Κωδικός Πράξης/MIS (ΟΠΣ):	5201713
2.Δικαιούχος:	ΔΗΜΟΣ ΤΗΝΟΥ
3.Κωδικός Δικαιούχου:	40129144
4.Φυσικό αντικείμενο της πράξης:	<p>Ο βασικός σκοπός του συστήματος είναι η συγκέντρωση των πληροφοριών από όλες τις εγκαταστάσεις Ύδρευσης σε Κέντρο Ελέγχου και η συνολική επεξεργασία τους. Σε συνδυασμό με το σύστημα διαχείρισης Υδατικών Πόρων και την ηλεκτρονική αποτύπωση του συνόλου των δικτύων μεταφοράς και διανομής νερού θα οδηγήσει, μέσω κατάλληλου λογισμικού στην άμεση σφαιρική παρουσίαση των αποθεμάτων, της κατανάλωσης, του ισοζυγίου νερού την παρακολούθηση της ποιότητας νερού και στην δραστική μείωση του λειτουργικού κόστους. Ακολούθως και μέσα από την αποκτιθείσα εμπειρία στην κατάσταση καθημερινού πλάνου οι μηχανικοί, εργοδηγοί και υδρονομείς θα επιτύχουν την βέλτιστη λειτουργία του υδροδοτικού συστήματος που ελέγχει ο Δήμος. Οι διεργασίες παρακολούθησης και ελέγχου των δικτύων, θα πραγματοποιούνται από λογισμικά εγκατεστημένα στο Κεντρικό Σύστημα Ελέγχου (ΚΣΕ), και θα συμβάλλουν στη διαχείριση των υδάτινων πόρων, μέσω των υφιστάμενων συστημάτων ελέγχου, καθώς και με τη σύνδεση ενενήντα (90) τοπικών σταθμών ελέγχου (γεωτρήσεων – δεξαμενών), 20 Σταθμούς εσωτερικού δικτύου ελέγχου ποιότητας (άκρα δικτύου) και με 100 Τοπικούς Σταθμούς Ελέγχου Κατανάλωσης (ΤΣΕΚ), οι οποίοι περιλαμβάνουν Ψηφιακούς Υδρομετρητές Ασύρματης Μετάδοσης Κατανάλωσης. Ειδικότερα, το αντικείμενο της Πράξης περιλαμβάνει τις κάτωθι εργασίες:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Λεπτομερή Σχεδιασμό του προσφερόμενου ολοκληρωμένου συστήματος 2. Προμήθεια και εγκατάσταση του ηλεκτρονικού υλικού του Κεντρικού Σταθμού Ελέγχου (ΚΣΕ) 3. Προμήθεια και εγκατάσταση των 90 Τοπικών Σταθμών Ελέγχου (ΤΣΕ), σε γεωτρήσεις και δεξαμενές, για τον πλήρη έλεγχο των εξωτερικών δικτύων 4. Προμήθεια και εγκατάσταση των 20 Σταθμών εσωτερικού δικτύου ελέγχου ποιότητας (άκρα δικτύων) για τον ακριβή καθορισμό κρίσιμων παραμέτρων ποιότητας στα εσωτερικά δίκτυα 5. Προμήθεια και εγκατάσταση των 100 Τοπικών Σταθμών ελέγχου Κατανάλωσης (ΤΣΕΚ) με δυνατότητα Ασύρματης Μετάδοσης, καθώς και του απαιτούμενου εξοπλισμού αυτών, για την δημιουργία υπο-ζωνών και την πλήρη παρακολούθηση της παροχής εντός των εσωτερικών δικτύων 6. Σύστημα τηλεμέτρησης & διαχείρισης τοπικών σταθμών μετρητών καταναλώσεων 7. Φορητή τηλεμετρική διάταξη παρακολούθησης ποιότητας νερού 8. Λογισμικό ευφυούς διαχείρισης ενέργειας 9. Λογισμικό ευφυούς διαχείρισης Ποιότητας νερού 10. Σύστημα Τιμολόγησης και Έκδοσης Λογαριασμών -Εφαρμογές Κινητών Συσκευών (Mobile Apps) 11. Υποσύστημα Ηλεκτρονικής Εξυπηρέτησης Καταναλωτών 12. Υποσύστημα Παρακολούθησης Παραμέτρων Ασφάλειας Νερού 13. Λογισμικό υπολογισμού υδατικού ισοζυγίου και εντοπισμού διαρροών 14. Λογισμικό αποτύπωσης κατάστασης διαχείρισης εγκαταστάσεων /αντικαταστάσεων υλικού δικτύων ύδρευσης 15. Λογισμικό Προσομοίωσης Υδραυλικού Δικτύου, Διαχείρισης Ενέργειας, Διαχείρισης Ποιότητας Υδάτων και Διαχείρισης Διαρροών 16. Λογισμικό αποτύπωσης δικτύου Ύδρευσης (GIS- ΓΠΣ) 17. Ανάπτυξη Λογισμικού Τηλεελέγχου – Τηλεχειρισμού 18. Ανάπτυξη Λογισμικού Επικοινωνιών -Εφαρμογή αποστολής & διαχείρισης σύντομων μηνυμάτων-Διαδικτυακή πλατφόρμα παρακολούθησης και διαχείρισης 19. Ανάπτυξη Λογισμικού διαχείρισης δεδομένων από Τοπικούς Σταθμούς Ελέγχου κατανάλωσης (ΤΣΕΚ) 20. Παραμετροποίηση ευφυούς λογισμικού διαχείρισης ενέργειας 21. Παραμετροποίηση ευφυούς λογισμικού διαχείρισης Ποιότητας νερού 22. Υπηρεσίες αποτύπωσης, κατάρτισης και επαλήθευσης στρατηγικού και λεπτομερούς υδραυλικού μοντέλου, Ισοζυγίου νερού και έλεγχος διαρροών 23. Παρακολούθηση και βελτιστοποίηση του δικτύου μέσω εκτέλεσης πραγματικών δοκιμών και μετρήσεων, ανάλυση των δεδομένων που θα συλλεχθούν και δημιουργία προτάσεων βελτίωσης της απόδοσης του δικτύου 24. Εκπαίδευση 25. Τεκμηρίωση
5. Παραδοτέα πράξης:	<p>Τα παραδοτέα της προτεινόμενης πράξης σύμφωνα με την μελέτη της υπηρεσίας μας είναι :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. μελέτη εφαρμογής για τον Λεπτομερή Σχεδιασμό του προσφερόμενου συστήματος 2. Πλήρως εγκατεστημένος εξοπλισμός του Κεντρικού Σταθμού Ελέγχου (ΚΣΕ) 3. Πλήρως τοποθετημένοι (εξοπλισμός) 90 Τοπικοί Σταθμοί Ελέγχου (ΤΣΕ), σε γεωτρήσεις και δεξαμενές 4. Πλήρως τοποθετημένοι (εξοπλισμός) 20 Τοπικοί Σταθμοί Ελέγχου Ποιότητας 5. Πλήρως τοποθετημένοι (εξοπλισμός) 100 Τοπικών Σταθμών ελέγχου Κατανάλωσης (ΤΣΕΚ) 6. Πλήρως τοποθετημένο (εξοπλισμός, άδειες χρήσης και λογισμικό) Σύστημα τηλεμέτρησης & διαχείρισης τοπικών σταθμών μετρητών καταναλώσεων 7. Διάταξη (φορητή) τηλεμετρικής παρακολούθησης ποιότητας νερού 8. Άδεια χρήσης και λογισμικό ευφυούς διαχείρισης ενέργειας 9. Άδεια χρήσης και λογισμικό ευφυούς διαχείρισης Ποιότητας νερού 10. Άδεια χρήσης και λογισμικό για σύνδεση καταγραφής δεδομένων με Σύστημα Τιμολόγησης και Έκδοσης Λογαριασμών και λογισμικό για χρήση σε Κινητές Συσκευές (Mobile Apps) 11. Άδεια χρήσης και λογισμικό Συστήματος Ηλεκτρονικής Εξυπηρέτησης Καταναλωτών 12. Άδεια χρήσης και λογισμικό Υποσυστήματος Παρακολούθησης Παραμέτρων Ασφάλειας Νερού 13. Άδεια χρήσης και λογισμικό υπολογισμού υδατικού ισοζυγίου και εντοπισμού διαρροών 14. Άδεια χρήσης και λογισμικό αποτύπωσης κατάστασης διαχείρισης εγκαταστάσεων /αντικαταστάσεων υλικού δικτύων ύδρευσης 15. Άδεια χρήσης και λογισμικό Προσομοίωσης Υδραυλικού Δικτύου, Διαχείρισης Ενέργειας, Διαχείρισης Ποιότητας Υδάτων και Διαχείρισης Διαρροών



Ευρωπαϊκή Ένωση



16. Άδεια χρήσης και λογισμικό αποτύπωσης δικτύου Ύδρευσης (GIS- ΓΠΣ)
17. Εγκατάσταση, παραμετροποίηση και τεχνική έκθεση (Ανάπτυξη) Λογισμικού Τηλεέγχου – Τηλεχειρισμού
18. Εγκατάσταση, παραμετροποίηση και τεχνική έκθεση (Ανάπτυξη) Λογισμικού Επικοινωνιών -Εφαρμογή αποστολής & διαχείρισης σύντομων μηνυμάτων-Διαδικτυακή πλατφόρμα παρακολούθησης και διαχείρισης
19. Εγκατάσταση, παραμετροποίηση και τεχνική έκθεση (Ανάπτυξη) Λογισμικού διαχείρισης δεδομένων από Τοπικούς Σταθμούς Ελέγχου κατανάλωσης (ΤΣΕΚ)
20. Εγκατάσταση, παραμετροποίηση και τεχνική έκθεση (Παραμετροποίηση) ευφυούς λογισμικού διαχείρισης ενέργειας
21. Εγκατάσταση, παραμετροποίηση και τεχνική έκθεση (Παραμετροποίηση) ευφυούς λογισμικού διαχείρισης Ποιότητας νερού
22. Αποτύπωση, κατάρτιση, επαλήθευση και τεχνική έκθεση λεπτομερούς υδραυλικού μοντέλου, Ισοζυγίου νερού και έλεγχος διαρροών, για το σύνολο των Τοπικών Σταθμών Ελέγχου και των Τοπικών Σταθμών Ελέγχου Κατανάλωσης
23. Τεχνική έκθεση για την παρακολούθηση, παραμετροποίηση και βελτιστοποίηση της λειτουργίας του δικτύου ελέγχου του συνόλου των σταθμών, μέσω δοκιμών με πραγματικά δεδομένα
24. (i) βιβλία για τον εξοπλισμό, (ii) εγχειρίδια με οδηγίες εγκατάστασης και λειτουργίας και (iii) παρουσιάσεις με οπτικοακουστικό υλικό για τον τρόπο εγκατάστασης, λειτουργίας και συντήρησης του συστήματος, στα πλαίσια της Εκπαίδευσης
25. (i) λίστα με το σύνολο των σειριακών αριθμών του εξοπλισμού, (ii) τεχνικά φυλλάδια, (iii) πιστοποιητικά ποιότητας, (iv) τεχνικά εγχειρίδια εγκατάστασης και λειτουργίας, (v) τεχνική έκθεση λειτουργίας, παραμετροποίησης, συντήρησης και επίλυσης δυσλειτουργιών, στα πλαίσια της Τεκμηρίωσης

6. ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΡΟΩΝ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΔΕΙΚΤΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ
T4468	Πλήθος παρεμβάσεων για την αντιμετώπιση των διαρροών δικτύων ύδρευσης	Αριθμός	Δεν εφαρμόζεται	1,00

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

7. Η ημερομηνία έναρξης της Πράξης ορίζεται η **30/06/2023**.
8. Η ημερομηνία λήξης της Πράξης ορίζεται η **31/12/2023**.
9. Η ανάληψη της νομικής δέσμευσης του πρώτου κύριου υποέργου πραγματοποιείται έως **30/06/2023**

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ

Διόρθωση του εκ παραδρομής λάθους ότι ο ΦΠΑ θα καλυφθεί από πόρους του Δήμου Τήνου.
Ο ΦΠΑ είναι μεν μη επιλέξιμος αλλά εγγράφεται στο ΠΔΕ διότι ο Δικαιούχος είναι Δήμος.

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΚΟΣΤΟΥΣ ΠΡΑΞΗΣ

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	8.997.298,02
ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ	0,00
ΜΗ ΕΝΙΣΧΥΟΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	0,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΑΞΗΣ	8.997.298,02
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ ΠΡΑΞΗΣ	7.255.885,50

10. Η επιλέξιμη δημόσια δαπάνη για τον υπολογισμό της στήριξης της Ένωσης ανέρχεται σε **7.255.885,50 €**

B. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ

11. Η δημόσια δαπάνη της πράξης που προτείνεται για εγγραφή στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων ανέρχεται σε **8.997.298,02 €**

Η δημόσια δαπάνη της πράξης επιμερίζεται ως ακολούθως:



Ευρωπαϊκή Ένωση



ΣΥΛΛΟΓΙΚΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΝ/ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΑΝ ΤΗΝ ΠΡΑΞΗ					
ΚΩΔ. ΣΑ	ΚΩΔ. ΠΡΑΞΗΣ ΣΑ (ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΝΑΡΙΘΜΟΥ)*	ΠΡΟΤΑΣΗ ΕΓΓΡΑΦΗΣ	ΕΝΕΡΓΟΣ ΕΝΑΡΙΘΜΟΣ (που συνεχίζει να πληρώνει την πράξη)	Π/Υ ΥΠΟΕΡΓΩΝ ΠΡΟΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΤ ΙΚΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ Π/Υ
E2751	2023ΣΕ27510056		ΝΑΙ	0,00	8.997.298,02

* Ο κωδικός εναρίθμου τίθεται σε ισχύ μετά την έγκριση της ΣΑ από τον Υπουργό.

15. Το επιλέξιμο ποσό της δημόσιας δαπάνης, το οποίο προτείνεται για εγγραφή στο ΠΔΕ ανέρχεται σε **7.255.885,50 €**. Η διαφορά οφείλεται σε Μη επιλέξιμα ποσά της κατηγορίας δ' του άρθρου 33.2 του Ν. 4314/2014 (ΦΠΑ)

Επιπρόσθετα στα ανωτέρω στοιχεία:

- E2751 / 2023ΣΕ27510056 : ΦΠΑ ΜΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΟΣ
ΕΓΓΡΑΦΕΤΑΙ ΣΤΟ ΠΔΕ ΔΙΟΤΙ Ο ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΕΙΝΑΙ ΔΗΜΟΣ

Γ. ΟΡΟΙ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

Ο δικαιούχος υποχρεούται να τηρήσει τους όρους της απόφασης ένταξης και να υλοποιήσει την πράξη, σύμφωνα με τους όρους και τον χρονικό προγραμματισμό αυτής, καθώς και να τηρήσει τις υποχρεώσεις που παρατίθενται στο συνημμένο Παράρτημα Ι, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της απόφασης ένταξης.

Σε περίπτωση που η υλοποίηση της πράξης αποκλίνει από τους όρους της απόφασης ένταξης, η ΔΑ / ο ΕΦ επανεξετάζει την πράξη και μπορεί να προβεί στην ανάκληση της απόφασης ένταξής της.

Ο Ειδικός Γραμματέας Διαχείρισης Προγραμμάτων ΕΤΠΑ και ΤΣ

Γεώργιος Ζερβός

Συνημμένα:

Εισήγηση αρ. πρωτ. Οικ: .8731/04-09-2023

Κοινοποίηση:

1. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ, Διεύθυνση Δημοσίων Επενδύσεων, Νίκης 5 – 7, 101 80, Αθήνα
2. Εθνική Αρχή Συντονισμού ΕΣΠΑ, Νίκης 10, 10563 Αθήνα

Εσωτερική διανομή:

- Γραφείο Ειδικού Γραμματέως Διαχείρισης Προγραμμάτων ΕΤΠΑ και ΤΣ
- Μονάδες Α' , Β3'



Ευρωπαϊκή Ένωση



Ειδικό Όροι

1. Η σχετική μελέτη, θα πρέπει να τροποποιηθεί και να εγκριθεί αρμοδίως και να συμφωνεί με το τροποποιημένο Τεχνικό Δελτίο Πράξης, την τροποποιημένη Τεχνική Περιγραφή και τον τροποποιημένο Προϋπολογισμό της Πράξης.
2. Η ανωτέρω εγκεκριμένη μελέτη και τα Τεύχη δημοπράτησης του έργου, θα πρέπει να σταλούν στην ΕΥΔ, το αργότερο εντός μηνός από την έκδοση της Απόφασης ένταξης της Πράξης.

