

ΤΜΗΜΑ Α : ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ

1. ΚΩΔ. ΠΡΑΞΗΣ/MIS (ΟΠΣ) : 5023676	2. ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΑΞΗΣ (Ε.Φ.) :
3. ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ :	
4. ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ : ΕΝΟΠΙΗΣΗ/ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΥΔΡΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΣ Τ.Κ. ΜΕΛΙΣΣΟΧΩΡΙΟΥ ΜΕ ΤΑ ΥΔΡΕΥΤΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΤΗΣ Δ.Κ. ΛΗΤΗΣ και ΤΗΣ Δ.Κ. ΔΡΥΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ και ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΣΤΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ Δ.Ε. ΜΥΓΔΟΝΙΑΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ	
5. ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ (στα αγγλικά) : CONSOLIDATION/ EXTENSION OF THE EXISTING WATER NETWORK OF MELISSOCHORI WITH THE WATER NETWORKS OF LITI και DRIMOS FOR IMPROVING THE QUALITY και QUANTITY OF DRINKING WATER IN THE MUNICIPAL COMMUNITIES OF MYGDONIA MUNICIPALITY OF ORAIOKASTRO	
6. Η ΠΡΑΞΗ ΑΦΟΡΑ ΜΕΓΑΛΟ ΕΡΓΟ : ΟΧΙ	7. ΚΚΑ (CCI) :
8. Η ΠΡΑΞΗ ΑΦΟΡΑ ΤΜΗΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΡΓΟ/PHASING : ΟΧΙ	
9. Η ΠΡΑΞΗ ΕΝΤΑΣΣΕΤΑΙ ΣΕ ΚΟΙΝΟ ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΗΣ : ΟΧΙ	10. ΚΚΑ (CCI) :
11. Η ΠΡΑΞΗ ΥΛΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΜΟΡΦΗ ΣΔΙΤ : ΟΧΙ	
12. Η ΠΡΑΞΗ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΠΑΝ : ΟΧΙ	
13. Η ΠΡΑΞΗ ΕΙΝΑΙ ή ΕΝΕΧΕΙ ΚΡΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ : ΟΧΙ	

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΑΙΤΗΜΑΤΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΠΡΑΞΗΣ		
17. Α.Α. ΤΔΠ: 1.0	18. ΤΟ ΤΔΠ ΑΦΟΡΑ : Αρχική	
	I. ΑΡΙΘΜΟΣ	II. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
19. ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ / ΑΙΤΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ	3764	23/02/2018
20. ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗΣ ΑΡΧΗΣ / ΕΦ		

ΤΜΗΜΑ Β: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ/ΧΩΝ – ΕΜΠΛΕΚΟΜΕΝΩΝ ΦΟΡΕΩΝ

1. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ:	ΔΗΜΟΣ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ	2. ΚΩΔΙΚΟΣ: 40119183
10. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:	ΚΟΜΝΗΝΩΝ 25, ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟ, Τ.Κ. 57013	
11. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	2313-304000	12. E-MAIL: info@oraiokastro.gr
13. ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ:	ΓΑΒΟΤΣΗΣ ΑΣΤΕΡΙΟΣ	

15. ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΠΡΑΞΗΣ / ΑΡΜΟΔΙΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:	ΚΑΡΓΙΟΠΟΥΛΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	
16. ΘΕΣΗ ΣΤΟΝ ΦΟΡΕΑ:	ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ	
17. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:	ΚΟΜΝΗΝΩΝ 76, ΤΚ 57013, ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟ	
18. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	2313304000	19. E-MAIL: kargiopoulos@oraiokastro.gr

20. ΚΥΡΙΟΣ ΠΡΑΞΗΣ (ΕΡΓΟΥ):	ΔΕΥΑ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ	21. ΚΩΔΙΚΟΣ: 404020806
22. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:	Δημητρίου Λίγδα, Μελισσοχώρι, Τ.Κ. 57018	
23. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:		24. E-MAIL:

25. ΦΟΡΕΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ:	ΔΕΥΑ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ	26. ΚΩΔΙΚΟΣ: 404020806
27. ΑΡΜΟΔΙΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:	ΑΣΤΕΡΙΑΔΟΥ ΜΑΓΔΑΛΗΝΗ	
28. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:	ΠΛ. ΔΗΜ. ΛΙΓΔΑ, 57018, ΜΕΛΙΣΣΟΧΩΡΙ	
29. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	2394033170	30. E-MAIL: deyaoraiokastrou@gmail.com

31. ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (Π.Κ.Μ.)	32. ΚΩΔΙΚΟΣ: 2010002
33. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:	Βασιλίσσης Όλγας 198, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, Τ.Κ. 54110	

ΤΜΗΜΑ Γ. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ			
1. ΤΙΤΛΟΣ : Υποδομές βελτίωσης της ποιότητας και διασφάλισης της ποσότητας πόσιμου νερού		2. ΚΩΔΙΚΟΣ :033.6b	
3. ΦΟΡΕΑΣ : 2040113-Ε.Υ.Δ. Ε.Π. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ			
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΟΡΕΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ			
4. ΦΟΡΕΑΣ : Ε.Υ.Δ. Ε.Π. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ		5. ΚΩΔ.:2040113	
6. ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ:			
7. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:		8. E-MAIL:	
ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ			
9. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ: 2014 - 2020		10. ΚΩΔΙΚΟΣ:	
11. ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΠΡΑΞΗ : ΟΧΙ		12. ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑΣ ΠΡΑΞΗΣ :	
ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ			
	I. ΚΩΔΙΚΟΣ	II. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	
28. ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΘΕΣΗ (ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ Ή ΝΟΜΟΣ/ΟΤΑ) – (NUTS/LAU)	9	Κεντρικής Μακεδονίας	100,00
	11	Θεσσαλονίκης	
	538	Ωραιοκάστρου	

ΤΜΗΜΑ Δ: ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΡΑΞΗΣ

1. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΡΑΞΗΣ (με αναφορά στα βασικά τεχνικά, λειτουργικά και λοιπά χαρακτηριστικά αυτής)

Στο πλαίσιο της Πράξης με τίτλο: "ΕΝΟΠΟΙΗΣΗ/ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΥΔΡΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΣ Τ.Κ. ΜΕΛΙΣΣΟΧΩΡΙΟΥ ΜΕ ΤΑ ΥΔΡΕΥΤΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΤΗΣ Δ.Κ. ΛΗΤΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ Δ.Κ. ΔΡΥΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΣΤΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ Δ.Ε. ΜΥΓΔΟΝΙΑΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ", η οποία υποβάλλεται από το Δήμο Ωραιοκάστρου στο πλαίσιο της υπ' αριθμ. 5507/09.11.2017 πρόσκλησης της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, προτείνεται η ενοποίηση – επέκταση του υφιστάμενου εξωτερικού υδρευτικού δικτύου των Δ.Κ. Λητής, Δ.Κ. Δρυμού και Τ.Κ. Μελισσοχωρίου, της Δ.Ε. Μυγδονίας, με την ανόρυξη τριών (3) γεωτρήσεων, την προσθήκη – εγκατάσταση δύο (2) προκατασκευασμένων μεταλλικών δεξαμενών στην περιοχή της Δ.Κ. Λητής και Τ.Κ. Μελισσοχωρίου της Δ.Ε. Μυγδονίας, καθώς και την κατασκευή νέων αγωγών μεταφοράς νερού ύδρευσης και σύνδεσης των επιμέρους δικτύων. Ειδικότερα, οι θέσεις των νέων γεωτρήσεων έχουν επιλεγεί σε ορεινότερα σημεία (Σταμ Πέτρα, Μπιζινούς Τούμπα και Νηπιαγωγείο), καθώς αναμένεται η ποιότητα του νερού να είναι καλύτερη. Επιπροσθέτως, η ανάγκη εγκατάστασης των δύο νέων δεξαμενών προέκυψε από το σχεδιασμό του Δήμου Ωραιοκάστρου να πραγματοποιήσει ενοποίηση - επέκταση των υφιστάμενων υδρευτικών δικτύων των οικισμών Μελισσοχωρίου - Δρυμού - Λητής, με σκοπό τη βελτίωση της ποιότητας και ποσότητας του παρεχόμενου νερού σε όλη την περιοχή των προαναφερθέντων οικισμών, ενώ τα έργα επέκτασης των εξωτερικών δικτύων αφορούν στην κατασκευή αγωγών μεταφοράς νερού που θα συνδέουν τα υφιστάμενα με τα νέα έργα ύδρευσης. Στις μελέτες που επισυνάπτονται, καθώς και στα τεύχη δημοπράτησης αναλύονται τα χαρακτηριστικά των παρεμβάσεων που θα πραγματοποιηθούν στο πλαίσιο της πράξης.

2. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΡΑΞΗΣ

Μετά την ολοκλήρωση, κατά τη διάρκεια του έτους 2017, της διαδικασίας 26 δειγματοληψιών πόσιμου νερού από τους οικισμούς Λητής, Δρυμού και Μελισσοχωρίου που πραγματοποιήθηκαν από αρμόδιους υπαλλήλους της Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας ΚΑΙ Κοινωνικής Μέριμνας Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και ειδικότερα του Τμήματος Περιβαλλοντικής Υγιεινής και Υγειονομικού Ελέγχου, διαπιστώθηκε ότι τα δείγματα ήταν ακατάλληλα προς πόση και μαγειρική χρήση. Ειδικότερα, η μικροβιολογική και φυσικοχημική ανάλυση έδειξε ότι υπήρξε υπέρβαση στις τιμές των νιτρικών και σε ορισμένες περιπτώσεις παρουσιάστηκαν μικροβιολογικοί παράγοντες. Αξιοσημείωτο είναι το γεγονός ότι το πρόβλημα των αυξημένων τιμών νιτρικών στο νερό της προαναφερθείσας περιοχής είναι γνωστό από το 2012, και για τον λόγο αυτό υπάρχει απαγόρευση χρήσης του νερού τόσο για πόση όσο και για μαγειρική χρήση. Επιπροσθέτως, κατά τους μήνες Αύγουστο - Σεπτέμβριο, λόγω της χρήσης φυτοφαρμάκων στις καλλιέργειες και των βροχοπτώσεων, παρατηρείται σταθερή ανοδική τάση στις τιμές των νιτρικών. Μέσα από την προτεινόμενη πράξη θα πραγματοποιηθεί ενοποίηση/ επέκταση του υφιστάμενου υδρευτικού δικτύου της Τ.Κ. Μελισσοχωρίου με τα υδρευτικά δίκτυα της Δ.Κ. Λητής και της Δ.Κ. Δρυμού για τη βελτίωση της ποιότητας και της ποσότητας του πόσιμου νερού στις Δημοτικές Κοινότητες Μυγδονίας, με αποτέλεσμα την επίλυση του προαναφερθέντος προβλήματος. Ειδικότερα, στο πλαίσιο της προτεινόμενης πράξης θα πραγματοποιηθεί η ανόρυξη τριών (3) γεωτρήσεων, η προσθήκη – εγκατάσταση δύο (2) προκατασκευασμένων μεταλλικών δεξαμενών στην περιοχή της Δ.Κ. Λητής και Τ.Κ. Μελισσοχωρίου της Δ.Ε. Μυγδονίας, καθώς και η κατασκευή νέων αγωγών μεταφοράς νερού ύδρευσης και σύνδεσης των επιμέρους δικτύων.

3. ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ (επιλογή μεθοδολογίας και ανάλυση της υλοποίησης της πράξης ή των επιμέρους υποέργων αυτής, με ιδιαίτερη αναφορά στη συσχέτιση της υλοποίησης των επί μέρους υποέργων της πράξης)

Η προτεινόμενη πράξη "ΕΝΟΠΟΙΗΣΗ/ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΥΔΡΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΣ Τ.Κ. ΜΕΛΙΣΣΟΧΩΡΙΟΥ ΜΕ ΤΑ ΥΔΡΕΥΤΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΤΗΣ Δ.Κ. ΛΗΤΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ Δ.Κ. ΔΡΥΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΣΤΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ Δ.Ε. ΜΥΓΔΟΝΙΑΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ", θα υλοποιηθεί μέσω τριών υποέργων:

1. Το υποέργο 1 "ΕΝΟΠΟΙΗΣΗ/ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΥΔΡΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΣ Τ.Κ. ΜΕΛΙΣΣΟΧΩΡΙΟΥ ΜΕ ΤΑ ΥΔΡΕΥΤΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΤΗΣ Δ.Κ. ΛΗΤΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ Δ.Κ. ΔΡΥΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΣΤΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ Δ.Ε. ΜΥΓΔΟΝΙΑΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ" αφορά το κυρίως υποέργο.
2. Το υποέργο 2 "ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΕΥΝΕΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ" αφορά στις αρχαιολογικές έρευνες και εργασίες το οποίο θα εκτελεστεί με αυτεπιστασία από την ΙΣΤ' ΕΠΚΑ.
3. Το υποέργο 3 "ΗΛΕΚΤΡΟΔΟΤΗΣΗ ΝΕΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΕΠΑΥΞΗΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ/ ΔΕΔΔΗΕ", αφορά στις παρακάτω ενέργειες:

- Επαύξηση ισχύος αντλιοστασίου Δρυμού
- Επαύξηση ισχύος αντλιοστασίου Λητής
- Νέα ηλεκτροδότηση χαμηλής τάσης σε νέα γεώτρηση στη θέση "Νηπιαγωγείο Μελισσοχωρίου"
- Νέα ηλεκτροδότηση χαμηλής τάσης σε νέα γεώτρηση στη θέση "Μπιζινούς Τούμπα"
- Νέα ηλεκτροδότηση χαμηλής τάσης σε νέα γεώτρηση στη θέση "Σταμ Πέτρα"

4. ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ ΠΡΑΞΗΣ

Τα παραδοτέα της προτεινόμενης πράξης είναι:

A. Η ανόρυξη τριών γεωτρήσεων στις θέσεις Σταμ Πέτρα, Μπιζινούς Τούμπα και Νηπιαγωγείο

B. Εγκατάσταση δύο δεξαμενών με σκοπό την ενοποίηση-επέκταση των υφιστάμενων υδρευτικών δικτύων των οικισμών Μελισσοχωρίου - Δρυμού - Λητής. Η πρώτη δεξαμενή θα εγκατασταθεί στην περιοχή "Σταμ Πέτρα", δίπλα στο υφιστάμενο συγκρότημα δεξαμενών και η δεύτερη 650μ νοτιοδυτικά του οικισμού Λητής

Γ. Κατασκευή αγωγών μεταφοράς νερού που θα συνδέουν τα υφιστάμενα με τα νέα έργα ύδρευσης, με σκοπό την επέκταση των εξωτερικών δικτύων

Τα νέα έργα θα συνδεθούν με τα υφιστάμενα δίκτυα των οικισμών ώστε να αποτελέσουν ένα ενιαίο δίκτυο ύδρευσης, για την κάλυψη των υδρευτικών αναγκών των συγκεκριμένων οικισμών καθ' όλη την διάρκεια του έτους.

5. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΤΗΣ (αναφορά των απαιτούμενων ενεργειών, με τις οποίες διασφαλίζεται η λειτουργικότητα της πράξης, αναφορά του τρόπου αξιοποίησης των αποτελεσμάτων της πράξης)

Την ευθύνη για την συντήρηση και λειτουργικότητα της πράξης έχει η Δημοτική Επιχείρηση Ύδρευσης και Αποχέτευσης Ωραιοκάστρου (ΔΕΥΑΩ). Η ΔΕΥΑΩ λειτουργεί με σκοπό την κάλυψη των αναγκών ύδρευσης και αποχέτευσης των πολιτών του Δήμου, τη βελτίωση του υφιστάμενου υδρευτικού δικτύου, την ολοκλήρωση της κατασκευής και λειτουργίας του αποχετευτικού δικτύου, την ουσιαστική και ολοκληρωμένη παροχή υπηρεσιών καθαριότητας του Δήμου και της ευρύτερης περιοχής. Ειδικότερα, σύμφωνα με τον κανονισμό λειτουργίας δικτύου ύδρευσης η ΔΕΥΑΩ, έχει στην κυριότητα της τα δίκτυα ύδρευσης και είναι αρμόδια για την μελέτη, κατασκευή, συντήρηση, εκμετάλλευση, διοίκηση και

λειτουργία τους σύμφωνα με το Ν. 1069/80, όπως αυτός ισχύει κάθε φορά.

Η εν λόγω πράξη θα συμβάλλει στην βελτίωση της ποιότητας του πόσιμου νερού στους οικισμούς Λητή, Δρυμό και Μελισσοχώρι της Δ.Ε. Μυγδονίας του Δήμου Ωραιοκάστρου, δεδομένου του γεγονότος ότι μετά απο μικροβιολογικής και φυσικοχημική ανάλυση διαπιστώθηκε ότι τα δείγματα είναι ακατάλληλα προς πόση και μαγειρική χρήση λόγω υπέρβασης στις τιμές των νιτρικών και σε ορισμένες περιπτώσεις, λόγω ύπαρξης μικροβιολογικών παραγόντων.

6. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΩΝ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΤΟΥ ΚΟΙΝΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΣΚΟΠΟ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟ ΤΟ ΤΑΜΕΙΟ. (οι δραστηριότητες επικοινωνίας θα πρέπει να είναι ανάλογες του μεγέθους της πράξης)

Θα πραγματοποιηθεί ανάρτηση προσωρινής ενημερωτικής πινακίδας κατά το στάδιο κατασκευής του έργου και αναμνηστικής μετά την αποπεράτωσή του.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗΣ ΤΩΝ ΑΚΟΛΟΥΘΩΝ (ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΝ) ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΑΞΗ

7. ΠΡΟΑΣΠΙΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΙΣΟΤΗΤΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΑΝΔΡΩΝ ΚΑΙ ΓΥΝΑΙΚΩΝ:

Δε δημιουργείται καμία διάκριση φύλου στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης. Σε κάθε περίπτωση προασπίζεται η ισότητα μεταξύ ανδρών και γυναικών.

8. ΑΠΟΤΡΟΠΗ ΚΑΘΕ ΔΙΑΚΡΙΣΗΣ ΛΟΓΩ ΦΥΛΟΥ, ΦΥΛΗΣ, ΕΘΝΟΤΙΚΗΣ ΚΑΤΑΓΩΓΗΣ, ΘΡΗΣΚΕΙΑΣ, ΠΕΠΟΙΘΗΣΕΩΝ, ΑΝΑΠΗΡΙΑΣ, ΗΛΙΚΙΑΣ, ΓΕΝΕΤΗΣΙΟΥ ΠΡΟΣΑΝΑΤΟΛΙΣΜΟΥ:

Δε δημιουργείται καμία διάκριση φύλου, καταγωγής, θρησκείας, πεποιθήσεων, αναπηρία, ηλικίας, γενετήσιου προσανατολισμού στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης.

9. ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΑΝΑΠΗΡΙΑ :

Η προτεινόμενη πράξη δεν επηρεάζει την προσβασιμότητα ατόμων με αναπηρία. Δεδομένου του γεγονότος ότι οι ενέργειες θα πραγματοποιηθούν σε περιοχές στις οποίες πρόσβαση θα έχει μόνο εξειδικευμένο προσωπικό, δεν καθίσταται αναγκαία η μέριμνα για την πρόσβαση ατόμων με ειδικές ανάγκες. Λόγω της φύσης του έργου είναι εξασφαλισμένη η προσβασιμότητα των ΑμΕΑ στα αποτελέσματα του έργου, καθώς θα τους δοθεί η δυνατότητα να λαμβάνουν ποιοτικότερο νερό, μέσω των υφιστάμενων εγκαταστάσεων ύδρευσης μέσα στις οικίες τους. Προς τεκμηρίωση των ανωτέρω επισυνάπτεται έκθεση τεκμηρίωσης εξασφάλισης της προσβασιμότητας των ατόμων με αναπηρία.

10. ΑΡΧΗ ΤΗΣ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΠΟΡΩΝ, ΜΕΤΡΙΑΣΜΟΥ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ, ΟΠΟΥ ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ:

Το έργο δεν κατατάσσεται σε κάποια κατηγορία των πινάκων της ΥΑ 1958/12 που προκύπτουν ανάλογα με τις επιπτώσεις τους στο περιβάλλον, των έργων και δραστηριοτήτων του δημόσιου και ιδιωτικού τομέα, των οποίων η κατασκευή ή λειτουργία δύναται να έχει επιπτώσεις στο περιβάλλον. Ο κύριος του έργου θα τηρεί τις εκάστοτε κείμενες διατάξεις της περιβαλλοντικής και πολεοδομικής νομοθεσίας.

ΤΜΗΜΑ Ε: ΣΥΝΑΦΕΙΑ ΠΡΑΞΗΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΣΤΟΧΟΥΣΚΑΙ ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΠ

ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ

1. **ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ** (αναφορά της ανάγκης, του προβλήματος ή / και της αποτυχίας της αγοράς που θα αντιμετωπιστεί με την προτεινόμενη πράξη) :
- Σκοπός της προτεινόμενης πράξης είναι η παροχή βελτιωμένης ποιότητας νερού στην Δημοτική Ενότητα Μυγδονίας καθώς μετά την ολοκλήρωση, κατά τη διάρκεια του έτους 2017, της διαδικασίας 26 δειγματοληψιών πόσιμου νερού από τους οικισμούς Λητής, Δρυμού και Μελισσοχωρίου που πραγματοποιήθηκαν από αρμόδιους υπαλλήλους της Διεύθυνσης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και ειδικότερα του Τμήματος Περιβαλλοντικής Υγιεινής και Υγειονομικού Ελέγχου, διαπιστώθηκε ότι τα δείγματα ήταν ακατάλληλα προς πόση και μαγειρική χρήση. Ειδικότερα, η μικροβιολογική και φυσικοχημική ανάλυση έδειξε ότι υπήρξε υπέρβαση στις τιμές των νιτρικών και σε ορισμένες περιπτώσεις παρουσιάστηκαν μικροβιολογικοί παράγοντες. Αξιοσημείωτο είναι το γεγονός ότι το πρόβλημα των αυξημένων τιμών νιτρικών στο νερό της προαναφερθείσας περιοχής είναι γνωστό από το 2012, και για τον λόγο αυτό υπάρχει απαγόρευση χρήσης του νερού τόσο για πόση όσο και για μαγειρική χρήση. Επιπροσθέτως, κατά τους μήνες Αύγουστο - Σεπτέμβριο, λόγω της χρήσης φυτοφαρμάκων στις καλλιέργειες και των βροχοπτώσεων, παρατηρείται σταθερή ανοδική τάση στις τιμές των νιτρικών.
- Μέσα από την προτεινόμενη πράξη θα πραγματοποιηθεί ενοποίηση/ επέκταση του υφιστάμενου υδρευτικού δικτύου της Τ.Κ. Μελισσοχωρίου με τα υδρευτικά δίκτυα της Δ.Κ. Λητής και της Δ.Κ. Δρυμού για τη βελτίωση της ποιότητας και της ποσότητας του πόσιμου νερού στις Δημοτικές Κοινότητες Μυγδονίας, με αποτέλεσα την επίλυση του προαναφερθέντος προβλήματος. Ειδικότερα, στο πλαίσιο της προτεινόμενης πράξης θα πραγματοποιηθεί η ανόρυξη τριών (3) γεωτρήσεων, η προσθήκη – εγκατάσταση δύο (2) προκατασκευασμένων μεταλλικών δεξαμενών στην περιοχή της Δ.Κ. Λητής και Τ.Κ. Μελισσοχωρίου της Δ.Ε. Μυγδονίας, καθώς και η κατασκευή νέων αγωγών μεταφοράς νερού ύδρευσης και σύνδεσης των επιμέρους δικτύων.
- Παράλληλα κατόπιν των ανωτέρω προκύπτει ότι η προτεινόμενη πράξη συμβάλει στην υλοποίηση του βασικού μέτρου 0Μ02-03 "Έργα Αποκατάστασης / Ενίσχυσης υφιστάμενου δικτύου ύδρευσης" του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερισματος Κεντρικής Μακεδονίας (GR10).
2. **ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΠΡΑΞΗΣ:** (αναφέρετε εάν η πράξη εμπεριέχει καινοτομικά στοιχεία και εάν ναι αναφέρετε τα στοιχεία εκείνα που αναδεικνύουν τον καινοτομικό χαρακτήρα της πράξης):
- Η προτεινόμενη πράξη δεν εμπεριέχει καινοτομικά στοιχεία.
3. **ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΟΛΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΗΝ ΕΠΙΤΕΥΞΗ ΤΩΝ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΚΑΙ ΔΕΙΚΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΕΠ, ΟΠΩΣ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ:**
- Η Πράξη με τίτλο: "ΕΝΟΠΟΙΗΣΗ/ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΥΔΡΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΣ Τ.Κ. ΜΕΛΙΣΣΟΧΩΡΙΟΥ ΜΕ ΤΑ ΥΔΡΕΥΤΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΤΗΣ Δ.Κ. ΛΗΤΗΣ & ΤΗΣ Δ.Κ. ΔΡΥΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΣΤΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ Δ.Ε. ΜΥΓΔΟΝΙΑΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ", η οποία υποβάλλεται από το Δήμο Ωραιοκάστρου στο πλαίσιο της υπ' αριθμ. 5507/ 09.11.2017 πρόσκλησης της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π. Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, συμβάλλει στην επίτευξη των ειδικών στόχων και δεικτών αποτελέσματος του Επιχειρησιακού Προγράμματος 'Κεντρική Μακεδονία'. Οι παρεμβάσεις που θα γίνουν στο πλαίσιο της Πράξης αφορούν στη διασφάλιση της ποιότητας του πόσιμου νερού και συμβάλλουν στην επίλυση προβλημάτων ποιότητας σε δίκτυα ύδρευσης με αποδεδειγμένη υπέρβαση των χημικών και μικροβιολογικών παραμέτρων της ΚΥΑ Υ2/2600/2001. Ειδικότερα, στο πλαίσιο της πράξης υπολογίζεται ότι θα εξυπηρετηθεί ο πληθυσμός της Δημοτικής Ενότητας Μυγδονίας που ανήκει στις λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες. Ο πληθυσμός ανέρχεται στους 10.247 κατοίκους σύμφωνα με την απογραφή του 2011, εκ των οποίων οι 5.500 είναι γυναίκες.
4. **ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΟΦΕΛΗ / ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ:**
- Τα αναμενόμενα οφέλη που θα προκύψουν με την υλοποίηση της προτεινόμενης πράξης που αφορά στην ενοποίηση – επέκταση του υφιστάμενου εξωτερικού υδρευτικού δικτύου των Δ.Κ. Λητής, Δ.Κ. Δρυμού και Τ.Κ. Μελισσοχωρίου, της Δ.Ε. Μυγδονίας, στην ανόρυξη τριών (3) γεωτρήσεων, την προσθήκη – εγκατάσταση δύο (2) προκατασκευασμένων μεταλλικών δεξαμενών στην περιοχή της Δ.Κ. Λητής και Τ.Κ. Μελισσοχωρίου της Δ.Ε. Μυγδονίας, καθώς και στην κατασκευή νέων αγωγών μεταφοράς νερού ύδρευσης και σύνδεσης των επιμέρους δικτύων, είναι η παροχή πόσιμου νερού στην περιοχή της Δημοτικής Ενότητας Μυγδονίας. Ο ωφελούμενος πληθυσμός θα είναι οι κάτοικοι αλλά και επισκέπτες της περιοχής, οι οποίοι μαστίζονται από το πρόβλημα έλλειψης ποιότητας του νερού.
5. **Η ΠΡΑΞΗ ΣΥΜΒΑΛΛΕΙ ΣΤΗΝ ΜΑΚΡΟΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗΣ ΙΟΝΙΟΥ: ΟΧΙ**

ΔΕΙΚΤΕΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΡΟΩΝ ΠΡΑΞΗΣ						
10. ΚΩΔ. ΔΕΙΚΤΗ	11. ΔΕΙΚΤΗΣ	12. ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	13. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ (για ΕΚΤ, ΕΤΠΑ)	14. ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ		
				ΣΥΝΟΛΟ	ΑΝΔΡΕΣ	ΓΥΝΑΙΚΕΣ
CO18	Ύδρευση: Πρόσθετος πληθυσμός που εξυπηρετείται	Άτομα	Κεντρικής Μακεδονίας	10.247,0 0	0,00	0,00

ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΡΟΩΝ ΠΡΑΞΗΣ						
10. ΚΩΔ. ΔΕΙΚΤΗ	11. ΔΕΙΚΤΗΣ	12. ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	13. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ (για ΕΚΤ, ΕΤΠΑ)	14. ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ		
				ΣΥΝΟΛΟ	ΑΝΔΡΕΣ	ΓΥΝΑΙΚΕΣ
	από βελτιωμένες υπηρεσίες ύδρευσης					

ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΟΥΣ ΔΕΙΚΤΕΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΕΠ						
19. ΚΩΔ. ΔΕΙΚΤΗ	20. ΔΕΙΚΤΗΣ	21. ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	22. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ Α (για ΕΚΤ, ΕΤΠΑ)	22. ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ		
				ΣΥΝΟΛΟ	ΑΝΔΡΕΣ	ΓΥΝΑΙΚΕΣ

ΛΟΙΠΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΠΡΑΞΗΣ						
28. ΚΩΔ. ΔΕΙΚΤΗ	29. ΔΕΙΚΤΗΣ	30. ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	31. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ Α (για ΕΚΤ, ΕΤΠΑ)	32. ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ		
				ΣΥΝΟΛΟ	ΑΝΔΡΕΣ	ΓΥΝΑΙΚΕΣ

ΤΜΗΜΑ ΣΤ : ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΑΞΗΣ/ΩΡΙΜΟΤΗΤΑΣ ΠΡΑΞΗΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΑΞΗΣ			
1. Α/Α ΥΠΟΕΡΓΟΥ	1		
2. ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	"ΕΝΟΠΟΙΗΣΗ/ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΥΔΡΕΥΤΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΣ Τ.Κ. ΜΕΛΙΣΣΟΧΩΡΙΟΥ ΜΕ ΤΑ ΥΔΡΕΥΤΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ ΤΗΣ Δ.Κ. ΛΗΤΗΣ & ΤΗΣ Δ.Κ. ΔΡΥΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΣΤΙΣ ΔΗΜΟΤΙΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ ΤΗΣ Δ.Ε. ΜΥΓΔΟΝΙΑΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ"		
3. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	40119183-ΔΗΜΟΣ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ		
4. ΕΙΔΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	ΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	5. ΤΥΠΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	Κύριο Υποέργο
6. ΕΙΝΑΙ Η ΕΝΕΧΕΙ ΚΡΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ	ΟΧΙ	7. ΧΡΗΣΗ ΡΗΤΡΑΣ ΕΥΕΛΙΞΙΑΣ	ΟΧΙ
8. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Ν. 4412/2016		
9. ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ	Διαγωνισμός Έργων - Μελετών ΠΔ60/2007 Π/Υ άνω των ορίων		
10. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	11. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	12. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΝΟΜΙΚΗΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ	13. ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΠΟΕΡΓΟΥ (ΜΗΝΕΣ)
15/10/2018	14/12/2018	15/01/2019	13,50
1. Α/Α ΥΠΟΕΡΓΟΥ	2		
2. ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΕΥΝΕΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΕΣ		
3. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	40119183-ΔΗΜΟΣ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ		
4. ΕΙΔΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑΣ	5. ΤΥΠΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	Άλλος τύπος Υποέργου
6. ΕΙΝΑΙ Η ΕΝΕΧΕΙ ΚΡΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ	ΟΧΙ	7. ΧΡΗΣΗ ΡΗΤΡΑΣ ΕΥΕΛΙΞΙΑΣ	ΟΧΙ
8. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΆΛΛΟ		
9. ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ	Άλλο		
10. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	11. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	12. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΝΟΜΙΚΗΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ	13. ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΠΟΕΡΓΟΥ (ΜΗΝΕΣ)
		15/01/2019	13,50
1. Α/Α ΥΠΟΕΡΓΟΥ	3		
2. ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	ΗΛΕΚΤΡΟΔΟΤΗΣΗ ΝΕΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΕΠΑΥΞΗΣΗ ΙΣΧΥΟΣ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ/ ΔΕΔΔΗΕ		
3. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	40119183-ΔΗΜΟΣ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ		
4. ΕΙΔΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	Ο.Κ.Ω.	5. ΤΥΠΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	Άλλος τύπος Υποέργου
6. ΕΙΝΑΙ Η ΕΝΕΧΕΙ ΚΡΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ	ΟΧΙ	7. ΧΡΗΣΗ ΡΗΤΡΑΣ ΕΥΕΛΙΞΙΑΣ	ΟΧΙ
8. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΆΛΛΟ		

9. ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ		Άλλο	
10. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	11. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	12. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΝΟΜΙΚΗΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ	13. ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΠΟΕΡΓΟΥ (ΜΗΝΕΣ)
		02/09/2019	6,00

14. Αναφέρατε τους λόγους επιλογής του πλαισίου υλοποίησης των υποέργων (θεσμικό πλαίσιο και εφαρμοζόμενη διαδικασία)			
Ακολουθείται η νομοθεσία περί δημοσίων έργων.			
15. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΠΡΑΞΗΣ	14/06/2018	16. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΠΡΑΞΗΣ:	13/05/2020
17. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΠΡΑΞΗΣ (ΜΗΝΕΣ)	23,00		

ΕΞΕΛΙΞΗ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ / ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΓΗΣ Η/ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑΚΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ	
Το Τεχνικό Δελτίο Πράξης συνδέεται με Δελτίο Ωρίμανσης Πράξης	
του Φορέα :	
με Κωδικό :	()
Ημ/νία υποβολής:	

ΤΜΗΜΑ Ζ: ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ					
ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	ΜΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ ΜΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΟΤΗΤΑΣ
A. ΔΑΠΑΝΕΣ ΒΑΣΕΙ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΩΝ					
A.1-Άμεσες δαπάνες	i. Ποσό χωρίς ΦΠΑ	3.181.636,31	3.181.636,31	0,00	Δεν είναι επιλέξιμος ο ΦΠΑ σε έργα που αφορούν ενέργειες για τη δημιουργία υποδομών βελτίωσης της ποιότητας και ποσότητας του πόσιμου νερού
	ii. ΦΠΑ	719.672,72	0,00	719.672,72	
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ ΜΕ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΑ		3.901.309,03	3.181.636,31	719.672,72	
B. ΔΑΠΑΝΕΣ ΒΑΣΕΙ ΑΠΛΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ					
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ ΒΑΣΕΙ ΑΠΛΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ		0,00	0,00	0,00	
Γ. ΑΓΟΡΑ ΕΔΑΦΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ					
-				0,00	
6. ΣΥΝΟΛΑ		3.901.309,03	3.181.636,31	719.672,72	
7. ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ:					0,00
9. ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΑΞΗΣ:					
10. ΠΟΣΟ ΔΑΝΕΙΟΥ:		0,00	11. ΦΟΡΕΑΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΔΑΝΕΙΟΥ:		
12. Η ΠΡΑΞΗ ΠΑΡΑΓΕΙ ΚΑΘΑΡΑ ΕΣΟΔΑ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΤΗΣ : ΟΧΙ (σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 61 του καν. 1303/13)					
13. ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΕΘΟΔΟΥ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΔΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΩΝ ΕΣΟΔΩΝ					
14. ΚΑΤ' ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΕΙΟΥΜΕΝΩΝ ΚΑΘΑΡΩΝ ΕΣΟΔΩΝ ΤΩΝ ΠΡΟΕΞΟΦΛΗΜΕΝΩΝ ΚΑΘΑΡΩΝ ΕΣΟΔΩΝ (ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΕΛΛΕΙΜΜΑΤΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ (%) ή ΚΑΤ'ΑΠΟΚΟΠΗ ΠΟΣΟΣΤΟ ΚΑΘΑΡΩΝ ΕΣΟΔΩΝ (%))					100,00
15. ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΕΠΙΛΕΞΙΜΟ ΚΟΣΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΗΣ ΕΝΩΣΙΑΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ (αφού ληφθούν υπόψη οι απαιτήσεις του άρθρου 61 του Καν. 1303/2013):					3.181.636,31
16. ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΕΤΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ Ή/ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΟΥ:					
ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΑΠΑΝΗΣ					
17. ΕΤΟΣ	18. ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	19. ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	20. ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ		
2018	780.261,81	636.327,27	0,00		
2019	1.560.523,61	1.272.654,52	0,00		
2020	1.560.523,61	1.272.654,52	0,00		
21. ΣΥΝΟΛΟ	3.901.309,03	3.181.636,31	0,00		

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΕΡΓΩΝ							
22. Α.Α Υ/Ε	23. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	24.ΦΠΑ ΑΝΑΚΤΗ ΣΙΜΟΣ	25.ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	26. ΠΟΣΟ ΦΠΑ	27. ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	28. ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ	29. % ΕΝΙΣΧΥΣΗ Σ
1	40119183-ΔΗΜΟΣ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ	ΝΑΙ	3.660.000,00	708.387,10	2.951.612,90	0,00	
2	40119183-ΔΗΜΟΣ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ	ΝΑΙ	183.000,00	0,00	183.000,00		
3	40119183-ΔΗΜΟΣ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ	ΝΑΙ	58.309,03	11.285,62	47.023,41		
30. ΣΥΝΟΛΑ			3.901.309,03	719.672,72	3.181.636,31	0,00	

ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΓΓΡΑΦΕΤΑΙ ΣΤΟ ΠΔΕ			
31. Α.Α	32. ΠΟΣΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ	33. ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	34. ΣΧΟΛΙΑ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ Η ΜΕΡΟΣ ΑΥΤΗΣ ΑΠΟ ΤΟ ΠΔΕ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΝΤΑΞΗ ΤΗΣ ΣΤΟ ΕΠ	
35. ΕΧΕΙ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΘΕΙ Η ΠΡΑΞΗ Η ΜΕΡΟΣ ΑΥΤΗΣ ΑΠΟ ΤΟ ΠΔΕ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΝΤΑΞΗ ΤΗΣ ΣΤΟ ΕΠ:	ΟΧΙ
ΕΑΝ ΝΑΙ, ΑΝΑΦΕΡΑΤΕ:	
36. ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟΥΣ ΚΩΔΙΚΟΥΣ ΟΠΣ, ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΟΠΟΙΟΥΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΘΗΚΕ Η ΠΡΑΞΗ:	
37. ΤΟΥΣ ΕΝΑΡΙΘΜΟΥΣ ΚΑΙ ΤΑ ΠΟΣΑ ΠΛΗΡΩΜΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ:	

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΥΝΗΜΜΕΝΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ				
38. ΚΩΔ.	39. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΓΓΡΑΦΟΥ	40. ΥΠΟΒΛΗΘΕΝ	41. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΓΓΡΑΦΟΥ	42. ΣΧΟΛΙΑ
51048	50. Εγκριτικές αποφάσεις μελετών	ΝΑΙ	-	
51029	20. Υπολογισμός των καθαρών εσόδων για Πράξεις που παράγουν έσοδα	ΝΑΙ	-	
51030	08. Κανονιστικό πλαίσιο ορισμού του φορέα λειτουργίας και συντήρησης της πράξης	ΝΑΙ	-	
51030	08. Κανονιστικό πλαίσιο ορισμού του φορέα λειτουργίας και συντήρησης της πράξης	ΝΑΙ	-	
51032	03. Στοιχεία που τεκμηριώνουν την αρμοδιότητα του δικαιούχου	ΝΑΙ	-	
51032	03. Στοιχεία που τεκμηριώνουν την αρμοδιότητα του δικαιούχου	ΝΑΙ	-	
51033	60. Διοικητική Ικανότητα / Οργανωτική Δομή και Διαδικασίες	ΝΑΙ	-	
51034	61. Διοικητική Ικανότητα / Διαδικασίες διαχείρισης και υλοποίησης έργων	ΝΑΙ	-	
51034	61. Διοικητική Ικανότητα / Διαδικασίες διαχείρισης και υλοποίησης έργων	ΝΑΙ	-	
51035	62. Επιχειρησιακή ικανότητα / Ομάδα Έργου & Υλοποίηση συναφών Έργων	ΝΑΙ	-	
51035	62. Επιχειρησιακή ικανότητα / Ομάδα Έργου & Υλοποίηση συναφών Έργων	ΝΑΙ	-	
51036	63. Επιχειρησιακή ικανότητα / Εμπειρία στην υλοποίηση συναφών έργων	ΝΑΙ	-	
51037	64. Χρηματοοικονομική ικανότητα	ΝΑΙ	-	
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	-	Χορήγηση άδειας διέλευσης αγωγού απο την ΠΚΜ
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	-	ΥΠΟΕΡΓΟ ΔΕΔΔΗΕ
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	-	Γνωμοδότηση Υδάτων
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	-	ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ ΝΕΡΟΥ ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2017
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	-	ΥΠΟΕΡΓΟ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑ
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	-	Βεβαίωση απο την οικεία Διεύθυνση Υγείας, με την οποία πιστοποιείται η ακαταλληλότητα του πόσιμου νερού.
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	-	
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	-	
51050	21. Τεχνική Περιγραφή και Προυπολογισμός Δημοπράτησης	ΝΑΙ	-	
51050	21. Τεχνική Περιγραφή και Προυπολογισμός Δημοπράτησης	ΝΑΙ	-	
51051	22. Τυποποιημένα χρονοδιαγράμματα για την εκτίμηση της ρεαλιστικότητας του χρονοδιαγράμματος	ΝΑΙ	-	
51053	33. Εκθεση τεκμηρίωσης εξασφάλισης της προσβασιμότητας των ατόμων με αναπηρία	ΝΑΙ	-	
51054	40. Μελέτη σκοπιμότητας ή σχετική τεκμηρίωση για εξέταση της αναγκαιότητας υλοποίησης της Πράξης	ΝΑΙ	-	

	τεχνικών υποστηρικτικών μελετών και της ωρίμανσης Πράξης			
51062	51. Πίνακας αποτύπωσης των αναγκαίων, τεχνικών υποστηρικτικών μελετών και της ωρίμανσης Πράξης	NAI	-	
51062	51. Πίνακας αποτύπωσης των αναγκαίων, τεχνικών υποστηρικτικών μελετών και της ωρίμανσης Πράξης	NAI	-	
51062	51. Πίνακας αποτύπωσης των αναγκαίων, τεχνικών υποστηρικτικών μελετών και της ωρίμανσης Πράξης	NAI	-	Διερεύνηση Δικτύων ΟΚΩ (ΔΕΔΔΗΕ)
51062	51. Πίνακας αποτύπωσης των αναγκαίων, τεχνικών υποστηρικτικών μελετών και της ωρίμανσης Πράξης	NAI	-	
51062	51. Πίνακας αποτύπωσης των αναγκαίων, τεχνικών υποστηρικτικών μελετών και της ωρίμανσης Πράξης	NAI	-	
51062	51. Πίνακας αποτύπωσης των αναγκαίων, τεχνικών υποστηρικτικών μελετών και της ωρίμανσης Πράξης	NAI	-	
51062	51. Πίνακας αποτύπωσης των αναγκαίων, τεχνικών υποστηρικτικών μελετών και της ωρίμανσης Πράξης	NAI	-	
51062	51. Πίνακας αποτύπωσης των αναγκαίων, τεχνικών υποστηρικτικών μελετών και της ωρίμανσης Πράξης	NAI	-	Διερεύνηση Δικτύων ΟΚΩ (ΟΤΕ)
51063	52. Πίνακας αποτύπωσης των αδειών και εγκρίσεων του συνόλου της πράξης και του βαθμού προόδου αυτής	NAI	-	
51063	52. Πίνακας αποτύπωσης των αδειών και εγκρίσεων του συνόλου της πράξης και του βαθμού προόδου αυτής	NAI	-	
51063	52. Πίνακας αποτύπωσης των αδειών και εγκρίσεων του συνόλου της πράξης και του βαθμού προόδου αυτής	NAI	-	
51063	52. Πίνακας αποτύπωσης των αδειών και εγκρίσεων του συνόλου της πράξης και του βαθμού προόδου αυτής	NAI	-	
51063	52. Πίνακας αποτύπωσης των αδειών και εγκρίσεων του συνόλου της πράξης και του βαθμού προόδου αυτής	NAI	-	
51063	52. Πίνακας αποτύπωσης των αδειών και εγκρίσεων του συνόλου της πράξης και του βαθμού προόδου αυτής	NAI	-	
51063	52. Πίνακας αποτύπωσης των αδειών και εγκρίσεων του συνόλου της πράξης και του βαθμού προόδου αυτής	NAI	-	
51064	05. Απόφαση Αρμόδιου Συλλογικού Οργάνου για την υποβολή της πρότασης	NAI	-	
51045	01. Αίτηση Χρηματοδότησης	NAI	-	
51114	06. Προγραμματική σύμβαση	NAI	-	
51114	06. Προγραμματική σύμβαση	NAI	-	
51114	06. Προγραμματική σύμβαση	NAI	-	
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	NAI	-	
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	NAI	-	
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	NAI	-	
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	NAI	-	
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	NAI	-	

51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	NAI	-	
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	NAI	-	
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	NAI	-	
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	NAI	-	
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	NAI	-	
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	NAI	-	
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	NAI	-	
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	NAI	-	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΛΤΙΟΥ ΣΤΟ ΟΠΣ

Πράξη (MIS)	5023676
Δελτίο	Τεχνικό Δελτίο Πράξης
Έντυπο	E.I.1_3
Έκδοση Δελτίου	1.0
Αριθμός Δελτίου	29865
Τρέχουσα κατάσταση δελτίου	Υποβληθέν

ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΜΕΤΑΒΟΛΩΝ

Ημερομηνία συστήματος	Κατάσταση δελτίου
08/02/2018	Υπό Υποβολή
23/02/2018	Υποβληθέν