

## ΤΜΗΜΑ Α : ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ

1. ΚΩΔ. ΠΡΑΞΗΣ/MIS (ΟΠΣ) : 5003468	2. ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΑΞΗΣ (Ε.Φ.) :
3. ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ :	
4. ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ : Εγκατάσταση μονάδων αποσιδήρωσης πόσιμου νερού στην τοπική κοινότητα Βραστάμων και στον οικισμό Πλανών, Δήμου Πολυγύρου.	
5. ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ ( στα αγγλικά ) : INSTALLATION OF UNITS FOR THE REMOVAL OF IRON FROM POTABLE WATER IN VRASTAMA AND PLANA, MUNICIPALITY OF POLIGIROS	
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	131	29/11/2016
20. ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗΣ ΑΡΧΗΣ / ΕΦ	8636	30/11/2016

## ΤΜΗΜΑ Β: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ/ΧΩΝ – ΕΜΠΛΕΚΟΜΕΝΩΝ ΦΟΡΕΩΝ

1. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ:	ΔΗΜΟΣ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ	2. ΚΩΔΙΚΟΣ: 40149089
10. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:	ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 50, ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ, Τ.Κ. 63100	
11. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	23713-50701	12. E-MAIL: info@poligiros.gr
13. ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ:	ΖΩΓΡΑΦΟΣ ΑΣΤΕΡΙΟΣ	

15. ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΠΡΑΞΗΣ / ΑΡΜΟΔΙΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:	ΖΩΓΡΑΦΟΣ ΑΣΤΕΡΙΟΣ	
16. ΘΕΣΗ ΣΤΟΝ ΦΟΡΕΑ:	ΔΗΜΑΡΧΟΣ	
17. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:	ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 50, ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ, ΤΚ 63100	
18. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	2371350701	19. E-MAIL: dimarhos@polygyros.gr

20. ΚΥΡΙΟΣ ΠΡΑΞΗΣ (ΕΡΓΟΥ):	ΔΗΜΟΣ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ	21. ΚΩΔΙΚΟΣ: 40149089
22. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:	ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 50, ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ, Τ.Κ. 63100	
23. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	23713-50701	24. E-MAIL: info@poligiros.gr

25. ΦΟΡΕΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ:	ΔΗΜΟΣ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ	26. ΚΩΔΙΚΟΣ: 40149089
27. ΑΡΜΟΔΙΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:	ΖΩΓΡΑΦΟΣ ΑΣΤΕΡΙΟΣ	
28. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:	ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ 50, ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ, Τ.Κ. 63100	
29. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	2371350701	30. E-MAIL: dimarhos@polygyros.gr

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: ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΤΖΙΟΛΑΣ	
7. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:2313321753	8. E-MAIL: atziolas@mou.gr

ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ				
9. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ: 2014 - 2020			10. ΚΩΔΙΚΟΣ:	
11. ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΠΡΑΞΗ : ΟΧΙ			12. ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑΣ ΠΡΑΞΗΣ :	
13. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	14. ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	15. ΤΑΜΕΙΟ	16. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ	17. ΠΟΣΟΣΤΟ (%) ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ
6-Κεντρική Μακεδονία	ΑΞ06-Προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικότητας των πόρων	ΕΤΠΑ	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	100,00

ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ			
	I. ΚΩΔΙΚΟΣ	II. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	III. ΠΟΣΟΣΤΟ (%) ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ
18. ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ	06	Διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικής χρήσης των πόρων	
19. ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ	6b	Επενδύσεις στον τομέα των υδάτων, ώστε να ικανοποιηθούν οι απαιτήσεις του περιβαλλοντικού κεκτημένου της Ένωσης και να αντιμετωπιστούν οι ανάγκες που έχουν προσδιορισθεί από τα κράτη μέλη για επενδύσεις που υπερβαίνουν τις εν λόγω απαιτήσεις	
20. ΕΙΔΙΚΟΣ/ΟΙ ΣΤΟΧΟΣ/ΟΙ	6b1	Βελτίωση της διαχείρισης των υδάτινων πόρων και ανάπτυξη των σχετικών υποδομών	
21. ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΔΑΦΙΚΗΣ ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ	07	Δεν εφαρμόζεται	
22. ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ			
	I. ΚΩΔΙΚΟΣ	II. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	III. ΠΟΣΟΣΤΟ (%) ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ
23. ΠΕΔΙΟ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ	020	Παροχή νερού για ανθρώπινη κατανάλωση (υποδομή εξαγωγής, επεξεργασίας, αποθήκευσης και διανομής)	100,00
24. ΔΡΑΣΗ	6β.2	Υποδομές βελτίωσης της ποιότητας και διασφάλισης της ποσότητας του πόσιμου νερού	100,00
25. ΜΟΡΦΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	01	Μη επιστρεπτέα επιχορήγηση	100,00
26. ΤΥΠΟΣ ΕΔΑΦΙΚΗΣ ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ	02	Μικρές αστικές περιοχές (μεσαία πυκνότητα κατοίκησης: πληθυσμός άνω των 5 000)	0,00
26. ΤΥΠΟΣ ΕΔΑΦΙΚΗΣ ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ	01	Μεγάλες αστικές περιοχές (πυκνοκατοικημένες: πληθυσμός άνω των 50 000)	0,00
26. ΤΥΠΟΣ ΕΔΑΦΙΚΗΣ ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ	03	Αγροτικές περιοχές (αραιοκατοικημένες)	100,00

28. ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΘΕΣΗ (ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ Ή ΝΟΜΟΣ/ΟΤΑ) – (NUTS/LAU)	9	Κεντρικής Μακεδονίας	100,00
	16	Χαλκιδικής	
	558	Πολυγύρου	
29. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	11	Παροχή νερού, επεξεργασία λυμάτων, διαχείριση αποβλήτων και δραστηριότητες εξυγίανσης	100,00

## ΤΜΗΜΑ Δ: ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΡΑΞΗΣ

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

Η Πράξη αφορά την προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία συστήματος επεξεργασίας νερού με σκοπό την απομάκρυνση του σιδήρου από τις γεωτρήσεις της Τ.Κ. Βραστάμων και στον Οικισμό Πλανών του Δήμου Πολυγύρου Χαλκιδικής στις οποίες ανιχνεύθηκαν σίδηρος πάνω από τα νομοθετικά όρια σύμφωνα με την ΚΥΑ Υ2/2600/2001 Φ.Ε.Κ 892/11-7-2001, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την ΔΥΓ/Γ Π οικ38295 (ΦΕΚ630Β/26-04-2007), σχετικά με την ποιότητα του πόσιμου νερού σε συμμόρφωση με την οδηγία 98/83/ΕΚ. Ο εξοπλισμός του συστήματος επεξεργασίας νερού θα εγκατασταθεί σε κτίριο βιομηχανικού τύπου. Επιπλέον περιλαμβάνεται η κατασκευή, η προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του συστήματος μεταφοράς των ιζημάτων που προέρχονται από την πλύση των φίλτρων και η εναπόθεσή τους σε δεξαμενή αποθήκευσης-καθίζησης ως και η κατασκευή δεξαμενών συγκέντρωσης του επεξεργασμένου νερού όγκου 40m<sup>3</sup> για την Τ.Κ.Βραστάμων και 30m<sup>3</sup> για τον οικισμό των Πλανών.

Ακόμα περιλαμβάνονται και τα μικροϋλικά του ηλεκτρολογικού, υδραυλικού και μετρητικού –ρυθμιστικού εξοπλισμού που απαιτούνται για τη σωστή λειτουργία της εγκατάστασης, ώστε να ανταποκρίνεται πλήρως στις απαιτήσεις για τις οποίες θα κατασκευαστεί.

2. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΡΑΞΗΣ

Η Πράξη αφορά την προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία συστήματος επεξεργασίας νερού με σκοπό την απομάκρυνση του σιδήρου από τις γεωτρήσεις της Τ.Κ. Βραστάμων και στον Οικισμό Πλανών του Δήμου Πολυγύρου Χαλκιδικής στις οποίες ανιχνεύθηκαν σίδηρος πάνω από τα νομοθετικά όρια σύμφωνα με την ΚΥΑ Υ2/2600/2001 Φ.Ε.Κ 892/11-7-2001, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την ΔΥΓ/Γ Π οικ38295 (ΦΕΚ630Β/26-04-2007), σχετικά με την ποιότητα του πόσιμου νερού σε συμμόρφωση με την οδηγία 98/83/ΕΚ. Ο εξοπλισμός του συστήματος επεξεργασίας νερού θα εγκατασταθεί σε κτίριο βιομηχανικού τύπου. Επιπλέον περιλαμβάνεται η κατασκευή, η προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του συστήματος μεταφοράς των ιζημάτων που προέρχονται από την πλύση των φίλτρων και η εναπόθεσή τους σε δεξαμενή αποθήκευσης-καθίζησης ως και η κατασκευή δεξαμενών συγκέντρωσης του επεξεργασμένου νερού όγκου 40m<sup>3</sup> για την Τ.Κ.Βραστάμων και 30m<sup>3</sup> για τον οικισμό των Πλανών.

Ακόμα περιλαμβάνονται και τα μικροϋλικά του ηλεκτρολογικού, υδραυλικού και μετρητικού –ρυθμιστικού εξοπλισμού που απαιτούνται για τη σωστή λειτουργία της εγκατάστασης, ώστε να ανταποκρίνεται πλήρως στις απαιτήσεις για τις οποίες θα κατασκευαστεί.

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 πράξη θα υλοποιηθεί με ένα Υποέργο που αφορά προμήθεια. Η σύναψη σύμβασης εκτέλεσης προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με δημόσιο, ανοικτό διαγωνισμό και με κριτήριο κατακύρωσης την πιο συμφέρουσα από οικονομική προσφορά σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 88 και 117 του Ν. 4412/2016.

4. ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ ΠΡΑΞΗΣ

Εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία συστήματος επεξεργασίας νερού με σκοπό την απομάκρυνση του σιδήρου από τις γεωτρήσεις της Τ.Κ. Βραστάμων και του Οικισμού Πλανών του Δήμου Πολυγύρου Χαλκιδικής.

Ο εξοπλισμός του συστήματος επεξεργασίας νερού [ένα (1) Σύστημα φίλτρων γεώτρησης Βραστάμων και ένα (1) Σύστημα φίλτρων γεώτρησης Πλανών] θα εγκατασταθεί σε προκατασκευασμένο κτίριο φίλτρων για κάθε γεώτρηση (2 προκατασκευασμένα κτίρια, ένα σε κάθε γεώτρηση). Επιπλέον περιλαμβάνεται η κατασκευή, η προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του συστήματος μεταφοράς των ιζημάτων που προέρχονται από την πλύση των φίλτρων και η εναπόθεσή τους σε δεξαμενή αποθήκευσης-καθίζησης (2 δεξαμενές αποθήκευσης-καθίζησης, μία σε κάθε γεώτρηση) ως και η κατασκευή δεξαμενών συγκέντρωσης του επεξεργασμένου νερού όγκου 40m<sup>3</sup> για την Τ.Κ.Βραστάμων και 30m<sup>3</sup> για τον οικισμό των Πλανών.

Ακόμα περιλαμβάνονται και τα μικροϋλικά του ηλεκτρολογικού, υδραυλικού και μετρητικού –ρυθμιστικού εξοπλισμού που απαιτούνται για τη σωστή λειτουργία της εγκατάστασης, ώστε να ανταποκρίνεται πλήρως στις απαιτήσεις για τις οποίες θα κατασκευαστεί.

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)

Τα σημεία υδροληψίας του υφιστάμενου υδρευτικού δικτύου του οικισμού των Βραστάμων είναι έξι γεωτρήσεις εκ των οποίων της μιας το νερό είναι επιβαρυνόμενο με συγκεντρώσεις σιδήρου (Fe) πέραν των προβλεπόμενων από τη νομοθεσία ορίων που αφορούν στις προδιαγραφές πόσιμου νερού (ΚΥΑ Υ2/2600/2001 όπως ισχύει). Δεδομένου ότι περίπου το 70% των ετήσιων αναγκών σε νερό του οικισμού καλύπτονται από την εν λόγω γεώτρηση, η οποία είναι η πιο πρόσφατα κατασκευασμένη, προτείνεται με την παρούσα η εγκατάσταση και λειτουργία μονάδας επεξεργασίας νερού (απομάκρυνση σιδήρου), προκειμένου να επιλυθεί το πρόβλημα της ποιότητάς του και να αποφευχθούν τυχόν επιβλαβείς συνέπειες για τη δημόσια υγεία. Η δραστηριότητα δεν θα ασκήσει πίεση στο υδατικό σύστημα, οπότε η επίδρασή του εκτιμάται ως ουδέτερη.

Τα σημεία υδροληψίας του υφιστάμενου υδρευτικού δικτύου του οικισμού των Πλανών είναι δύο γεωτρήσεις εκ των οποίων της μιας το νερό είναι επιβαρυνόμενο με συγκεντρώσεις σιδήρου και μαγγανίου (Fe, Mn) πέραν των προβλεπόμενων από τη νομοθεσία ορίων που αφορούν στις προδιαγραφές πόσιμου νερού (ΚΥΑ Υ2/2600/2001 όπως ισχύει). Δεδομένου ότι περίπου το 60% των ετήσιων αναγκών σε νερό του οικισμού καλύπτονται από την εν λόγω γεώτρηση, η οποία είναι η πιο πρόσφατα κατασκευασμένη, προτείνεται με την παρούσα η εγκατάσταση και λειτουργία μονάδας επεξεργασίας νερού (απομάκρυνση σιδήρου, μαγγανίου), προκειμένου να επιλυθεί το πρόβλημα της ποιότητάς του και να αποφευχθούν τυχόν επιβλαβείς συνέπειες για τη δημόσια υγεία. Η δραστηριότητα δεν θα ασκήσει πίεση στο υδατικό σύστημα, οπότε η επίδρασή του εκτιμάται ως ουδέτερη.

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)

—

--

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗΣ ΤΩΝ ΑΚΟΛΟΥΘΩΝ (ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΝ) ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΑΞΗ

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

Δεν αφορά.

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

Δεν αφορά.

9. ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΑΝΑΠΗΡΙΑ :

Δεν αφορά.

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

-

## 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) :
- Η περιοχή της Τ.Κ. Βραστάμων σύμφωνα με το Σχέδιο Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κεντρικής Μακεδονίας (GR10), ανήκει στο Υπόγειο Υδατικό Σύστημα (ΥΥΣ) με την ονομασία Ρωγματικό Χολομώντα Ωραιοκάστρου (GR1000193), το οποίο παρουσιάζει καλή ποσοτική και χημική κατάσταση με τοπικές εξαιρέσεις, όπου παρατηρείται υπέρβαση των ορίων ποσιμότητας σε συγκεκριμένα ιχνοστοιχεία (Fe, Mn κ.α.) λόγω του φυσικού υποβάθρου.
- Τα σημεία υδροληψίας του υφιστάμενου υδρευτικού δικτύου του οικισμού των Βραστάμων είναι έξι γεωτρήσεις εκ των οποίων της μιας το νερό είναι επιβαρυνμένο με συγκεντρώσεις σιδήρου (Fe) πέραν των προβλεπόμενων από τη νομοθεσία ορίων που αφορούν στις προδιαγραφές πόσιμου νερού (ΚΥΑ Υ2/2600/2001 όπως ισχύει). Δεδομένου ότι περίπου το 70% των ετήσιων αναγκών σε νερό του οικισμού καλύπτονται από την εν λόγω γεώτρηση, η οποία είναι η πιο πρόσφατα κατασκευασμένη, προτείνεται με την παρούσα η εγκατάσταση και λειτουργία μονάδας επεξεργασίας νερού (απομάκρυνση σιδήρου), προκειμένου να επιλυθεί το πρόβλημα της ποιότητας του και να αποφευχθούν τυχόν επιβλαβείς συνέπειες για τη δημόσια υγεία. Η δραστηριότητα δεν θα ασκήσει πίεση στο υδατικό σύστημα, οπότε η επίδρασή του εκτιμάται ως ουδέτερη.
- Τα σημεία υδροληψίας του υφιστάμενου υδρευτικού δικτύου του οικισμού των Πλανών είναι δύο γεωτρήσεις εκ των οποίων της μιας το νερό είναι επιβαρυνμένο με συγκεντρώσεις σιδήρου και μαγγανίου (Fe, Mn) πέραν των προβλεπόμενων από τη νομοθεσία ορίων που αφορούν στις προδιαγραφές πόσιμου νερού (ΚΥΑ Υ2/2600/2001 όπως ισχύει). Δεδομένου ότι περίπου το 60% των ετήσιων αναγκών σε νερό του οικισμού καλύπτονται από την εν λόγω γεώτρηση, η οποία είναι η πιο πρόσφατα κατασκευασμένη, προτείνεται με την παρούσα η εγκατάσταση και λειτουργία μονάδας επεξεργασίας νερού (απομάκρυνση σιδήρου, μαγγανίου), προκειμένου να επιλυθεί το πρόβλημα της ποιότητας του και να αποφευχθούν τυχόν επιβλαβείς συνέπειες για τη δημόσια υγεία. Η δραστηριότητα δεν θα ασκήσει πίεση στο υδατικό σύστημα, οπότε η επίδρασή του εκτιμάται ως ουδέτερη.
2. ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΠΡΑΞΗΣ: (αναφέρετε εάν η πράξη εμπεριέχει καινοτομικά στοιχεία και εάν ναι αναφέρετε τα στοιχεία εκείνα που αναδεικνύουν τον καινοτομικό χαρακτήρα της πράξης):
- Δεν υφίσταται.
3. ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΟΛΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΗΝ ΕΠΙΤΕΥΞΗ ΤΩΝ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΚΑΙ ΔΕΙΚΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΕΠ, ΟΠΩΣ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ:
- Η προτεινόμενη πράξη συμβάλλει στην υλοποίηση του βασικού μέτρου 0Μ02-03 "Έργα Αποκατάστασης / Ενίσχυσης υφιστάμενου δικτύου ύδρευσης" του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Κεντρικής Μακεδονίας (GR10). Επίσης να σημειωθεί ότι η οδηγία για το πόσιμο νερό (80/778/ΕΟΚ), όπως τροποποιήθηκε από την οδηγία 98/83/ΕΚ, είναι μία από βασικές κοινοτικές οδηγίες που λήφθηκαν υπόψη για τη διατύπωση της πρώτης ομάδας των βασικών μέτρων των Σχεδίων Διαχείρισης.
4. ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΟΦΕΛΗ / ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ:
- Επίλυση του προβλήματος της ποιότητας του πόσιμου νερού με αποτέλεσμα να αποφευχθούν τυχόν επιβλαβείς συνέπειες για τη δημόσια υγεία. Ωφελούμενος πληθυσμός οι 904 μόνιμοι κάτοικοι της τοπικής κοινότητας Βραστάμων και του οικισμού Πλανών, σύμφωνα με τη απογραφή του 2011.
5. Η ΠΡΑΞΗ ΣΥΜΒΑΛΛΕΙ ΣΤΗΝ ΜΑΚΡΟΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗΣ ΙΟΝΙΟΥ: ΟΧΙ

## ΔΕΙΚΤΕΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΡΩΝ 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 από βελτιωμένες υπηρεσίες ύδρευσης	Άτομα	Κεντρικής Μακεδονίας	904,00	0,00	0,00
T1324	Αριθμός Επιφανειακών Υδατικών Συστημάτων που διαθέτουν καλή οικολογική κατάσταση	Αριθμός	Κεντρικής Μακεδονίας	2,00	0,00	0,00

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

ΛΟΙΠΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΠΡΑΞΗΣ						
28. ΚΩΔ. ΔΕΙΚΤΗ	29. ΔΕΙΚΤΗΣ	30. ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	31. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ (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	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΟΝΑΔΩΝ ΑΠΟΣΙΔΗΡΩΣΗΣ ΠΟΣΙΜΟΥ ΝΕΡΟΥ ΣΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΒΡΑΣΤΑΜΩΝ ΚΑΙ ΣΤΟΝ ΟΙΚΙΣΜΟ ΠΛΑΝΩΝ, ΔΗΜΟΥ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ.		
3. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	40149089-ΔΗΜΟΣ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ		
4. ΕΙΔΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ	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 Προμηθειών - Υπηρεσιών Π/Υ κάτω των όριων		
10. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	11. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	12. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΝΟΜΙΚΗΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ	13. ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΠΟΕΡΓΟΥ (ΜΗΝΕΣ)
09/06/2017	24/07/2017	01/11/2017	6,00

14. Αναφέρατε τους λόγους επιλογής του πλαισίου υλοποίησης των υποέργων (θεσμικό πλαίσιο και εφαρμοζόμενη διαδικασία)

Η σύναψη σύμβασης εκτέλεσης προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με δημόσιο, ανοικτό διαγωνισμό και με κριτήριο κατακύρωσης την πιο συμφέρουσα από οικονομική προσφορά σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 88 και 117 του Ν. 4412/2016.

15. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΠΡΑΞΗΣ	01/11/2017	16. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΠΡΑΞΗΣ:	30/04/2018
17. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΠΡΑΞΗΣ (ΜΗΝΕΣ)	6,00		

## 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	
<b>A. ΔΑΠΑΝΕΣ ΒΑΣΕΙ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΩΝ</b>					
A.1-Άμεσες δαπάνες	i. Ποσό χωρίς ΦΠΑ	146.871,22	146.871,22	0,00	Αρ. Πρωτ. 38140/ΕΥΘΥ 760, 4/9/2012
	ii. ΦΠΑ	35.249,09	0,00	35.249,09	
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ ΜΕ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΑ		182.120,31	146.871,22	35.249,09	
<b>B. ΔΑΠΑΝΕΣ ΒΑΣΕΙ ΑΠΛΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ</b>					
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ ΒΑΣΕΙ ΑΠΛΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ		0,00	0,00	0,00	
<b>Γ. ΑΓΟΡΑ ΕΔΑΦΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ</b>					
-				0,00	
6. ΣΥΝΟΛΑ		182.120,31	146.871,22	35.249,09	
7. ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ:				0,00	
9. ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΑΞΗΣ:				182.120,31	
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):				146.871,22	
16. ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΕΤΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ Ή/ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΕΡΓΟΥ:					
<b>ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΑΠΑΝΗΣ</b>					
17. ΕΤΟΣ	18. ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	19. ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	20. ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ		
2017	182.120,31	146.871,22	0,00		
21. ΣΥΝΟΛΟ	182.120,31	146.871,22	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	40149089-ΔΗΜΟΣ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ	ΝΑΙ	182.120,31	35.249,09	146.871,22		
30. ΣΥΝΟΛΑ			182.120,31	35.249,09	146.871,22	0,00	

ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΓΓΡΑΦΕΤΑΙ ΣΤΟ ΠΔΕ			
31. Α.Α	32. ΠΟΣΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ	33. ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	34. ΣΧΟΛΙΑ
1	35.249,09	Ίδια Δημ. Συμμετοχή	

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 ΠΟΥ ΥΠΟΒΑΛΛΕΙ Ο ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ				
ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΥΝΗΜΜΕΝΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ				
38. ΚΩΔ.	39. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΓΓΡΑΦΟΥ	40. ΥΠΟΒΛΗΘΕΝ	41. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΓΓΡΑΦΟΥ	42. ΣΧΟΛΙΑ
51048	50. Εγκριτικές αποφάσεις μελετών	ΝΑΙ	ΔΤΥ-28/11/2016	ΕΓΚΡΙΤΙΚΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΜΕΛΕΤΩΝ
51048	50. Εγκριτικές αποφάσεις μελετών	ΝΑΙ	ΔΤΥ-28/11/2016	ΚΑΤΟΨΗ - ΤΟΜΗ ΒΡΑΣΤΑΜΑ
51048	50. Εγκριτικές αποφάσεις μελετών	ΝΑΙ	ΔΤΥ-28/11/2016	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ _ΠΛΑΝΑ
51048	50. Εγκριτικές αποφάσεις μελετών	ΝΑΙ	ΔΤΥ-28/11/2016	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Σ ΒΡΑΣΤΑΜΑ
51048	50. Εγκριτικές αποφάσεις μελετών	ΝΑΙ	ΔΤΥ-28/11/2016	ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ ΠΛΑΝΑ
51048	50. Εγκριτικές αποφάσεις μελετών	ΝΑΙ	ΔΤΥ-28/11/2016	ΠΙΝΑΚΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ_ΠΛΑΝΑ
51048	50. Εγκριτικές αποφάσεις μελετών	ΝΑΙ	-	ΠΙΝΑΚΕΣ ΟΠΛΙΣΜΟΥ _ΒΡΑΣΤΑΜΑ
51048	50. Εγκριτικές αποφάσεις μελετών	ΝΑΙ	ΔΤΥ-28/11/2016	ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ _ΒΡΑΣΤΑΜΑ
51048	50. Εγκριτικές αποφάσεις μελετών	ΝΑΙ	ΔΤΥ-28/11/2016	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΛΑΝΑ
51048	50. Εγκριτικές αποφάσεις μελετών	ΝΑΙ	ΔΤΥ-28/11/2016	ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ _ΒΡΑΣΤΑΜΑ
51048	50. Εγκριτικές αποφάσεις μελετών	ΝΑΙ	ΔΤΥ-28/11/2016	ΚΑΤΟΨΗ- ΤΟΜΗ_ΠΛΑΝΑ
51029	20. Υπολογισμός των καθαρών εσόδων για Πράξεις που παράγουν έσοδα	ΝΑΙ	ΔΗΜΟΣ-29/11/2016	ΑΠΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΕΣΟΔΩΝ
51030	08. Κανονιστικό πλαίσιο ορισμού του φορέα λειτουργίας και συντήρησης της πράξης	ΝΑΙ	ΦΕΚ-07/06/2010	Ν. 3852/2010
51032	03. Στοιχεία που τεκμηριώνουν την αρμοδιότητα του δικαιούχου	ΝΑΙ	ΦΕΚ-07/06/2010	Ν. 3852/2010
51033	60. Διοικητική Ικανότητα / Επάρκεια οργανωτικής δομής	ΝΑΙ	ΔΤΥ-29/11/2016	ΕΠΑΡΚΕΙΑ ΔΗΜΟΥ
51034	61. Διοικητική Ικανότητα / Διαδικασίες διαχείρισης και υλοποίησης έργων	ΝΑΙ	ΔΤΥ-29/11/2016	ΕΠΑΡΚΕΙΑ ΔΗΜΟΥ
51035	62. Επιχειρησιακή ικανότητα / Επάρκεια ομάδας έργου	ΝΑΙ	ΔΤΥ-29/11/2016	ΕΠΑΡΚΕΙΑ ΔΗΜΟΥ
51036	63. Επιχειρησιακή ικανότητα / Εμπειρία στην υλοποίηση συναφών έργων	ΝΑΙ	ΔΤΥ-29/11/2016	ΕΠΑΡΚΕΙΑ ΔΗΜΟΥ
51037	64. Χρηματοοικονομική ικανότητα	ΝΑΙ	ΔΤΥ-29/11/2016	ΕΠΑΡΚΕΙΑ ΔΗΜΟΥ
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	Συμβολαιογράφος -29/11/2011	Συμβολαιογραφική πράξη παραχώρησης χρήσης
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ Π.Ε. ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ-29/11/2016	ΑΠΑΛΛΑΓΗ ΑΠΟ ΑΔΕΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ_Β ΡΑΣΤΑΜΑ
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ Π.Ε.ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ-29/11/2016	ΑΠΑΛΛΑΓΗ ΑΠΟ ΑΔΕΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ_Π ΛΑΝΑ

51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	Δ/ΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ Κ.Μ.- 13/07/2016	ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ Δ/Υ _ΒΡΑΣΤΑΜΑ
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	ΙΣΤ'ΕΠΚΑ-11/11/2011	ΕΓΚΡΙΣΗ ΙΣΤ'ΕΠΚΑ ΠΛΑΝΑ
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	1Οη ΕΒΑ-17/11/2011	ΕΓΚΡΙΣΗ 1Οης ΕΒΑ_ΒΡΑΣΤΑΜΑ
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	Συμβολαιογράφος-30/11/2011	Συμβολαιογραφική πράξη παραχώρησης χρήσης
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	ΔΤΥ --29/11/2016	ΑΠΑΛΛΑΓΗ ΕΚΔΟΣΗΣ ΑΔΕΙΑΣ ΔΟΜΗΣΗΣ
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	ΚΕΠΑΜΑΧ Α.Ε. -09/11/2016	ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΗΣ _ΠΛΑΝΑ
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	ΚΕΠΑΜΑΧ Α.Ε. -09/11/2016	ΕΚΘΕΣΗ ΔΟΚΙΜΗΣ _ΒΡΑΣΤΑΜΑ
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	ΙΣΤ'ΕΠΚΑ-11/11/2011	ΕΓΚΡΙΣΗ ΙΣΤ'ΕΠΚΑ_ΒΡΑΣΤΑ ΜΑ
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	Δ/ΣΗ ΥΔΑΤΩΝ Κ.Μ.-15/07/2016	ΑΔΕΙΑ ΧΡΗΣΗΣ Δ/Υ_ΠΛΑΝΑ
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	1Οη ΕΒΑ-17/11/2011	ΕΓΚΡΙΣΗ 1Οη ΕΒΑ_ΠΛΑΝΑ
51050	21. Τεχνική Περιγραφή και Προυπολογισμός Δημοπράτησης	ΝΑΙ	ΔΤΥ-29/11/2016	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
51051	22. Τυποποιημένα χρονοδιαγράμματα για την εκτίμηση της ρεαλιστικότητας του χρονοδιαγράμματος	ΝΑΙ	ΔΤΥ-29/11/2016	ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΟΔΟΥ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ
51054	40. Μελέτη σκοπιμότητας ή σχετική τεκμηρίωση για εξέταση της αναγκαιότητας υλοποίησης της Πράξης	ΝΑΙ	ΔΗΜΟΣ-29/11/2016	ΕΚΘΕΣΗ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ_Β ΡΑΣΤΑΜΑ
51054	40. Μελέτη σκοπιμότητας ή σχετική τεκμηρίωση για εξέταση της αναγκαιότητας υλοποίησης της Πράξης	ΝΑΙ	ΔΗΜΟΣ-29/11/2016	ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ
51054	40. Μελέτη σκοπιμότητας ή σχετική τεκμηρίωση για εξέταση της αναγκαιότητας υλοποίησης της Πράξης	ΝΑΙ	ΔΗΜΟΣ-29/11/2016	ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ_ΒΡΑΣ ΤΑΜΑ
51054	40. Μελέτη σκοπιμότητας ή σχετική τεκμηρίωση για εξέταση της αναγκαιότητας υλοποίησης της Πράξης	ΝΑΙ	ΔΗΜΟΣ-29/11/2016	ΕΚΘΕΣΗ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ _ΠΛΑΝΑ
51056	34. Χάρτης γενικής οριζοντιογραφίας Πράξης	ΝΑΙ	ΔΤΥ-01/12/2011	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ _ΒΡΑΣΤΑΜΑ
51056	34. Χάρτης γενικής οριζοντιογραφίας Πράξης	ΝΑΙ	ΔΤΥ-01/12/2011	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ _ ΠΛΑΝΑ
51057	35. Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, Τεχνική Σύνοψη και σχετικός χάρτης	ΝΑΙ	Δ/ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ Π.Ε. ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ-29/11/2016	ΑΠΑΛΛΑΓΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ_Β ΡΑΣΤΑΜΑ
51057	35. Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, Τεχνική Σύνοψη και σχετικός χάρτης	ΝΑΙ	Δ/ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ Π.Ε.ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ-29/11/2016	ΑΠΑΛΛΑΓΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ _ΠΛΑΝΑ
51059	24. Αποτελέσματα έρευνας αγοράς και σχετική τεκμηρίωση για υποέργα προμηθειών	ΝΑΙ	ΕΥΡΟΤΕΚΟ-25/11/2016	ΠΡΟΣΦΟΡΑ
51059	24. Αποτελέσματα έρευνας αγοράς και σχετική τεκμηρίωση για υποέργα προμηθειών	ΝΑΙ	ΔΕΛΤΑΚΟ-25/11/2016	ΠΡΟΣΦΟΡΑ
51059	24. Αποτελέσματα έρευνας αγοράς και σχετική τεκμηρίωση για υποέργα προμηθειών	ΝΑΙ	ΜΠΟΥΤΣΙΟΣ & ΣΙΑ Ο.Ε.- 25/11/2016	ΠΡΟΣΦΟΡΑ
51062	51. Πίνακας αποτύπωσης των αναγκαιών,	ΝΑΙ	ΔΗΜΟΣ-29/11/2016	ΠΙΝΑΚΑΣ

	τεχνικών υποστηρικτικών μελετών και της ωρίμανσης Πράξης			ΜΕΛΕΤΩΝ
51063	52. Πίνακας αποτύπωσης των αδειών και εγκρίσεων του συνόλου της πράξης και του βαθμού προόδου αυτής	ΝΑΙ	ΔΗΜΟΣ-29/11/2016	ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΔΕΙΩΝ-ΕΓΚΡΙΣΕΩΝ
51064	05. Απόφαση Αρμόδιου Συλλογικού Οργάνου για την υποβολή της πρότασης	ΝΑΙ	ΔΗΜΟΣ ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ-30/11/2016	ΑΠΟΦΑΣΗ Δ.Σ. 466/2016
51045	01. Αίτηση Χρηματοδότησης	ΝΑΙ	ΔΗΜΟΣ-29/11/2016	ΑΙΤΗΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	ΝΑΙ	ΔΤΥ-29/11/2016	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	ΝΑΙ	ΔΤΥ-29/11/2016	ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	ΝΑΙ	ΔΤΥ-29/11/2016	ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ _ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	ΝΑΙ	ΔΤΥ-29/11/2016	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	ΝΑΙ	ΔΤΥ-29/11/2016	ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	ΝΑΙ	ΔΤΥ-29/11/2016	ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΛΤΙΟΥ ΣΤΟ ΟΠΣ

Πράξη (MIS)	5003468
Δελτίο	Τεχνικό Δελτίο Πράξης
Έντυπο	E.I.1_3
Έκδοση Δελτίου	1.0
Αριθμός Δελτίου	4265
Τρέχουσα κατάσταση δελτίου	Εγκεκριμένο

## ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΜΕΤΑΒΟΛΩΝ

Ημερομηνία συστήματος	Κατάσταση δελτίου
25/11/2016	Υπό Υποβολή
30/11/2016	Υποβληθέν
05/12/2016	Υπό Επεξεργασία
03/04/2017	Ελεγμένο
10/04/2017	Εγκεκριμένο