

ΤΜΗΜΑ Α : ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ

1. ΚΩΔ. ΠΡΑΞΗΣ/MIS (ΟΠΣ) : 5004201	2. ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΑΞΗΣ (Ε.Φ.) :
3. ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ :	
4. ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ : Εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων και αγωγοί μεταφοράς λυμάτων δήμου Εμμανουήλ Παππά (Α Φάση)	
5. ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ (στα αγγλικά) : INSTALLATION OF TREATMENT EFFLUENT AND TRANSPORTING SEWAGE PIPES OF MUNICIPALITY EMMANOYHL PAPPAS (A phase)	
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: 1.1	18. ΤΟ ΤΔΠ ΑΦΟΡΑ : Επικαιροποίηση	
	I. ΑΡΙΘΜΟΣ	II. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
19. ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ / ΑΙΤΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ	614	26/01/2017
20. ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗΣ ΑΡΧΗΣ / ΕΦ	1346	23/02/2017

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΠΡΑΞΗΣ

21. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	22. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	23. ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	24. ΛΟΙΠΑ
ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ

25. Συνοπτική Περιγραφή τροποποίησης / επικαιροποίησης:

ΤΜΗΜΑ Β: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ/ΧΩΝ – ΕΜΠΛΕΚΟΜΕΝΩΝ ΦΟΡΕΩΝ

1. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ:	ΔΗΜΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ	2. ΚΩΔΙΚΟΣ: 40144174
10. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:		
11. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	2321352600	12. E-MAIL: dimarxosep@0670.syzefxis.gov.gr
13. ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ:	ΝΟΤΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	

15. ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΠΡΑΞΗΣ / ΑΡΜΟΔΙΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:	ΜΗΤΡΑΚΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	
16. ΘΕΣΗ ΣΤΟΝ ΦΟΡΕΑ:	ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ	
17. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:	ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ Τ.Κ. 62046 ΧΡΥΣΟ ΣΕΡΡΩΝ	
18. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	2321352644	19. E-MAIL: texnep@0670.syzefxis.gov.gr

20. ΚΥΡΙΟΣ ΠΡΑΞΗΣ (ΕΡΓΟΥ):	ΔΗΜΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ	21. ΚΩΔΙΚΟΣ: 40144174
22. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:		
23. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	2321352600	24. E-MAIL: dimarxosep@0670.syzefxis.gov.gr

25. ΦΟΡΕΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ:	ΔΗΜΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ	26. ΚΩΔΙΚΟΣ: 40144174
27. ΑΡΜΟΔΙΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:	ΜΗΤΡΑΚΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	
28. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:	ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ Τ.Κ. 62046 ΧΡΥΣΟ ΣΕΡΡΩΝ	
29. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	2321352644	30. E-MAIL: texnep@0670.syzefxis.gov.gr

31. ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	32. ΚΩΔΙΚΟΣ: 1012900
33. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:	Αμαλιάδος 17, Αμπελόκηποι, Αθήνα, Τ.Κ.	

ΤΜΗΜΑ Γ. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ	
1. ΤΙΤΛΟΣ : Ολοκλήρωση υποδομών συλλογής και επεξεργασίας αστικών λυμάτων (ΕΕΛ) στους οικισμούς Γ' προτεραιότητας (πληθυσμός 2000-15.000 ι.π.) που απαιτούνται σύμφωνα με την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ	2. ΚΩΔΙΚΟΣ :040.6ii
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: ΕΥΕΛΠΙΣΤΗ ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗ	
7. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:2313321762	8. E-MAIL: ekaragianni@mou.gr

ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ				
9. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ: 2014 - 2020			10. ΚΩΔΙΚΟΣ:	
11. ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΠΡΑΞΗ : ΟΧΙ			12. ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑΣ ΠΡΑΞΗΣ :	
13. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	14. ΑΞΙΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	15. ΤΑΜΕΙΟ	16. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ	17. ΠΟΣΟΣΤΟ (%) ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ
2-Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη	14-ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ - ΠΡΟΑΓΩΓΗ ΤΗΣ ΑΠΟΔΟΤΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΟΡΩΝ (ΤΣ)	ΤΣ	Δεν εφαρμόζεται	100,00

ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ			
	I. ΚΩΔΙΚΟΣ	II. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	
18. ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ	06	Διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικής χρήσης των πόρων	
19. ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ	6ii	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	29	Βελτίωση της συλλογής και επεξεργασίας αστικών λυμάτων κατά κατηγορία Οικισμών με βάση τις κατευθύνσεις της Οδηγίας για την επεξεργασία αστικών λυμάτων (91/271/ΕΟΚ)	
21. ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΔΑΦΙΚΗΣ ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ	07	Δεν εφαρμόζεται	
22. ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΧΩΡΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ			III. ΠΟΣΟΣΤΟ (%) ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ
	I. ΚΩΔΙΚΟΣ	II. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	
23. ΠΕΔΙΟ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ	022	Επεξεργασία υγρών λυμάτων	100,00
24. ΔΡΑΣΗ	14.6ii.29.14	Ολοκλήρωση υποδομών συλλογής και επεξεργασίας αστικών λυμάτων (ΕΕΛ) σε οικισμούς Β' και Γ' προτεραιότητας	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)	100,00
27.	08	Δεν εφαρμόζεται	100,00

ΔΕΥΤΕΡΕΥΩΝ ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ ΕΚΤ			
28. ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΘΕΣΗ (ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ Ή ΝΟΜΟΣ/ΟΤΑ) – (NUTS/LAU)	9 15 550	Κεντρικής Μακεδονίας Σερρών Εμμανουήλ Παππά	100,00
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)

ΥΠΟΕΡΓΟ 1: Οι επιμέρους μονάδες επεξεργασίας της ΕΕΛ Εμμανουήλ Παππά, είναι: 1. Αντλιοστάσιο αρχικής ανύψωσης, 2. Φρεάτιο μερισμού της παροχής στις κατάντη γραμμές επεξεργασίας (Α φάσης, Β φάσης ΚΑΙ Γ φάσης), 3. Μονάδα προεπεξεργασίας compact που θα περιλαμβάνει εσχάρωση, εξάμμιση ΚΑΙ απολίπανση, 4. Δεξαμενή εξισορρόπησης-Αντλιοστάσιο ανύψωσης, 5. Μονάδα βιολογικής επεξεργασίας, ενεργού ιλύος, 6. Μετρητή παροχής-Μονάδα απολύμανσης με χλωρίωση-Μονάδα αποχλωρίωσης-Μονάδα μεταερισμού-Φρεάτιο Εξόδου, 7. Αντλιοστάσιο στραγγιδίων, 8. Δεξαμενή αποθήκευσης-πάχυνσης λάσπης, 9.Οικίσκος χημικών (χλωρίωσης-αποχλωρίωσης-κροκιδωση),10. Κτίριο φυσητήρων, 11. Κτίριο πάχυνσης-αφυδάτωσης ιλύος, 12. Κτίριο διοίκησης, 13. Κτίριο ενέργειας. Η δυναμικότητα ΕΕΛ είναι 12.100 ι.κ. (Α' φάση: κάλυψη οικισμών Ν. Σουλίου με την οικιστική συνένωση των Κοινοτήτων Χρυσού, Αγ.Πνεύματος ΚΑΙ Ν.Σκοπού). Έτσι θα κατασκευασθεί 1 συνολική γραμμή επεξεργασίας για την Α φάση και θα υπάρχουν οι απαραίτητες αναμονές για την κάλυψη των αναγκών της Β' και της Γ' φάσης του έργου. Η διάθεση των επεξεργασμένων λυμάτων θα πραγματοποιείται σε χείμαρρο παρακείμενο στην ΕΕΛ, ο οποίος στη συνέχεια συμβάλλει με δεύτερο χείμαρρο της περιοχής και καταλήγει στον ποταμό Στρυμώνα και τελικά στο Στρυμονικό κόλπο.

ΥΠΟΕΡΓΟ 2: Αφορά τη μεταφορά λυμάτων του οικισμού Γ' Προτεραιότητας Ν.Σούλι με τις λοιπές οικιστικά συνενωμένες Κοινότητες, προς την ΕΕΛ Χρυσού. Νέο Σούλι: Τα λύματα του Ν.Σουλίου μεταφέρονται προς το κεντρικό αντλιοστάσιο Α/Σ1 Ν.Σουλίου, μέσω δύο αγωγών, που μεταφέρουν τα λύματα της δυτικής και Ανατολικής πλευράς του οικισμού. Από το αντλιοστάσιο Α/Σ1 ξεκινά ο καταθλιπτικός αγωγός Φ355, ο οποίος σε μεγάλο μήκος κινείται παράλληλα με την εθνική οδό Σερρών-Δράμας, για να καταλήξει τελικά σε κοινό φρεάτιο εκβολής με τον αγωγό βαρύτητας από το Αγ. Πνεύμα. Άγιο Πνεύμα: Τα λύματα του Αγ. Πνεύματος κινούνται προς τα νότια μέσω αγωγού βαρύτητας D250, ο οποίος εκβάλλει σε κοινό φρεάτιο με τον καταθλιπτικό Φ355 από το Ν.Σούλι. Από το φρεάτιο αυτό ξεκινά αγωγός βαρύτητας D315, που καταλήγει σε κοινό φρεάτιο με τον καταθλιπτικό Φ200 από το Χρυσό. Συνεχίζει προς τα νότια αγωγός Φ355, που στο τελευταίο τμήμα του μετατρέπεται σε Φ500 και μ' αυτή τη διάμετρο φτάνει στην ΕΕΛ Χρυσού μεταφέροντας το σύνολο των λυμάτων των οικισμών Ν.Σούλι, Αγ. Πνεύμα ΚΑΙ Χρυσό. Χρυσό: Τα λύματα του Χρυσού, μέσω διάταξης υπερχειλίσης και αγωγού βαρύτητας D315, μεταφέρονται σε αντλιοστάσιο, δίπλα στο ρέμα που διέρχεται από το κέντρο του οικισμού. Από το αντλιοστάσιο ξεκινά καταθλιπτικός αγωγός Φ200, ο οποίος εκβάλλει σε κοινό φρεάτιο με τον αγωγό βαρύτητας D315 από το Άγιο Πνεύμα και το Νέο Σούλι.

Νέος Σκοπός: Τα λύματα του Νέου Σκοπού καταλήγουν στο κεντρικό αντλιοστάσιο Α/Σ1 Ν.Σκοπού, στη βορειοδυτική πλευρά του οικισμού, δίπλα στο γήπεδο. Τα λύματα της νοτιοδυτικής πλευράς συγκεντρώνονται στο αντλιοστάσιο Α/Σ2 του Ν.Σκοπού και από εκεί οδηγούνται στο κεντρικό αντλιοστάσιο Α/Σ1 μέσω καταθλιπτικού Φ200. Αντίστοιχα, τα λύματα της νοτιοανατολικής πλευράς συγκεντρώνονται στο αντλιοστάσιο Α/Σ3 του Ν.Σκοπού και από εκεί οδηγούνται στο κεντρικό αντλιοστάσιο Α/Σ1 μέσω καταθλιπτικού Φ250. Από το κεντρικό αντλιοστάσιο του Ν.Σκοπού ξεκινά καταθλιπτικός αγωγός Φ355, ο οποίος καταλήγει σε φρεάτιο ανάντη της ΕΕΛ Χρυσού και από εκεί συνεχίζει με αγωγό βαρύτητας D500 μέχρι την εγκατάσταση. Τα εσωτερικά δίκτυα αποχέτευσης των οικισμών είναι παντοροϊκού τύπου και πλήρη και ως προς την κάλυψη των οικισμών και ως προς τις ιδιωτικές συνδέσεις. Η εκβολή των υφιστάμενων παντοροϊκών δικτύων γίνεται σε ρέματα όπου προβλέπονται έργα υπερχειλίσης και σύνδεσης με το σύστημα των αγωγών μεταφοράς των λυμάτων προς την ΕΕΛ.

ΥΠΟΕΡΓΟ 3: Αφορά στη σύνδεση της ΕΕΛ και των αντλιοστασίων του δικτύου μεταφοράς με το δίκτυο της ΔΕΗ, καθώς και στη σύνδεση της ΕΕΛ με το δίκτυο του ΟΤΕ.

2. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΡΑΞΗΣ

Το φυσικό αντικείμενο της πράξης αφορά στην κατασκευή της Α' φάσης της Εγκατάστασης Επεξεργασίας Λυμάτων (ΕΕΛ) του Εμμανουήλ Παππά, καθώς και των έργων μεταφοράς λυμάτων της Δημοτικής Κοινότητας Νέου Σουλίου, ως ενιαίο οικιστικό σύνολο με τις Κοινότητες Ν. Σκοπού, Χρυσού, και Αγίου Πνεύματος του Δήμου Εμμανουήλ Παππά. Η Δημοτική Κοινότητα Νέου Σουλίου (ως ενιαίο οικιστικό σύνολο) ανήκει στην κατηγορία των οικισμών Γ' Προτεραιότητας.

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)

Το συνολικό έργο αποτελείται από 3 υποέργα, τα οποία θα κατασκευαστούν σύμφωνα με το Ν. 4412/16 (ΦΕΚ-147 Α/8-8-16): Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ). Ο Συνολικός Προϋπολογισμός της Πράξης ανέρχεται στα 11,7 Μ€ και επομένως για τα υποέργα 1 και 2 θα ακολουθηθούν οι προβλεπόμενες διαδικασίες Δημοσίων Συμβάσεων άνω του Ορίου. Συγκεκριμένα:

ΥΠΟΕΡΓΟ 1: Εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων Δήμου Εμμανουήλ Παππά (Α' φάση)

Για την κατασκευή της ΕΕΛ, προτείνεται το σύστημα Δημοσίων Συμβάσεων με Αξιολόγηση Μελέτης (πρώην Μελέτη - Κατασκευή), του Άρθρου 50 του Ν. 4412/16. Λόγω της ειδικής φύσης αυτών των έργων και της μη ύπαρξης της αναγκαίας τεχνογνωσίας εκ μέρους της Αναθέτουσας Αρχής, για τον σωστό σχεδιασμό και λειτουργία του έργου, προτείνεται η δρομολόγηση της κατασκευής του να γίνει από κατασκευαστικό σχήμα που θα εκπονήσει παράλληλα και τις μελέτες εφαρμογής του έργου (σύστημα Μελέτη - Κατασκευή). Ο Δήμος έχει εξασφαλίσει την αναγκαία θετική γνωμοδότηση του Συμβουλίου Δημοσίων Έργων του πρώην Υπουργείου Μεταφορών Υποδομών και Δικτύων και επιπλέον διαθέτει:

(α) εγκεκριμένη προμελέτη της ΕΕΛ και εγκεκριμένων περιβαλλοντικών όρων, τεύχος υπολογισμού και τεκμηρίωσης για τον καθορισμό του προϋπολογισμού του έργου, και «Κανονισμού Μελετών Έργου», ο οποίος συντάχθηκε ειδικά για το προς ανάθεση έργο,

(β) οι διαθέσιμες μελέτες συνοδεύονται από όλες τις απαραίτητες σύνδεσης υποστηρικτικές μελέτες, όπως γεωλογικές - γεωτεχνικές, που αντιστοιχούν στο αντίστοιχο στάδιο της μελέτης του κυρίου έργου, και

(γ) τα περισσότερα από τα στοιχεία του υποφακέλου της υποπερίπτωσης Α' της παρ. 7 του άρθρου 45 του Ν. 4413/16. Ορισμένα από τα στοιχεία αυτά (πχ Διακήρυξη) δεν έχουν εκδοθεί ακόμη από την ΕΣΗΔΗΣ και επομένως υποβάλλονται στην παρούσα φάση οι προηγούμενες εκδόσεις τους (με βάση το Ν.3669/08), οι οποίες θα αντικατασταθούν από τις νέες, μόλις αυτές εκδοθούν.

ΥΠΟΕΡΓΟ 2: Αγωγοί μεταφοράς λυμάτων Δήμου Εμμανουήλ Παππά (Α' Φάση)

Το υποέργο 2 αφορά σε τυπικό Δημόσιο έργο και προτείνεται να κατασκευαστεί με βάση την Ανοικτή Διαδικασία του Άρθρου 27 του Ν. 4412/16. Το έργο είναι καθ' όλα ώριμο προς δημοπράτηση, καθώς διαθέτει το σύνολο των αναγκαίων μελετών και αδειοδοτήσεων για

την κατασκευή του. Ο χρόνος εκτέλεσης του έργου ανέρχεται σε 18 μήνες και επομένως προτείνεται η δημοπράτησή του μετά την ανάδειξη αναδόχου του υποέργου 1 (ΕΕΛ), καθώς η διαδικασία αυτή εκτιμάται ότι θα καθυστερήσει αρκετά.

ΥΠΟΕΡΓΟ 3: Σύνδεση δικτύων Ο.Κ.Ω. με την ΕΕΛ και τα αντλιοστάσια λυμάτων

Με το υποέργο 3 προβλέπεται η αποπληρωμή της δαπάνης ηλεκτροδότησης της εγκατάστασης επεξεργασίας λυμάτων και των αντλιοστασίων του δικτύου μεταφοράς λυμάτων, από τη ΔΕΗ. Επίσης, προβλέπεται η σύνδεση του δικτύου ΟΤΕ με την υπό κατασκευή νέας ΕΕΛ. Με αυτόν τον τρόπο τα προτεινόμενα έργα (ΕΕΛ και δίκτυα μεταφοράς) θα καταστούν λειτουργικά. Η δαπάνη ηλεκτροδότησης και τηλεφωνικής σύνδεσης (κόστος επέκτασης δικτύων ηλεκτροδότησης και τηλεφωνικής σύνδεσης) θα πληρωθούν απευθείας στην ΔΕΗ και τον ΟΤΕ αντίστοιχα.

4. ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ ΠΡΑΞΗΣ

ΥΠΟΕΡΓΟ 1: Εγκατάσταση επεξεργασίας λυμάτων Δήμου Εμμανουήλ Παππά (Α' φάση) Μια ΕΕΛ δυναμικότητας 12.100 ι.κ. για την ικανοποίηση των απαιτήσεων της Οδηγίας 91/271/ΕΟΚ για τον οικισμό Γ' προτεραιότητας του Δήμου Εμμανουήλ Παππά (Δ.Κ.Νέου Σουλίου ως ενιαίο οικιστικό σύνολο). Θα κατασκευαστεί μια (1) συνολική γραμμή επεξεργασίας για την Α φάση και θα υπάρχουν οι απαραίτητες αναμονές και υποδομή για την κατασκευή των απαραίτητων υποδομών για την κάλυψη της Β' φάσης (21.200 ι.κ.) και της Γ' φάσης (31.700 ι.κ.). Συμπεριλαμβάνεται και η δοκιμαστική λειτουργία του έργου. Το έργο θα είναι πλήρως λειτουργικό σε συνδυασμό με το υποέργο 2 (αγωγοί μεταφοράς λυμάτων).

ΥΠΟΕΡΓΟ 2: Αγωγοί μεταφοράς λυμάτων Δήμου Εμμανουήλ Παππά (Α' Φάση)

Θα παραδοθούν σε πλήρη λειτουργία τα έργα μεταφοράς των λυμάτων των οικισμών Ν. Σουλίου, Χρυσού, Αγίου Πνεύματος και Ν. Σκοπού. Το έργο θα είναι πλήρως λειτουργικό σε συνδυασμό με το υποέργο 1 (ΕΕΛ Εμμανουήλ Παππά). Πιο συγκεκριμένα:

Αγωγός μεταφοράς λυμάτων από τους επιμέρους οικισμούς έως την ΕΕΛ :

Αγωγός μεταφοράς από τον οικισμό του Νέου Σουλίου έως το φρεάτιο εκβολής στον αγωγό Αγίου Πνεύματος

Είδος Αγωγού Διάμετρος Μήκος (μμ)

Βαρύτητας D200 150

Βαρύτητας D250 2270

Βαρύτητας D15 25

Κατάθλιψης Φ90-10 atm 270

Κατάθλιψης Φ355-10 atm 4250

Αγωγός μεταφοράς από τον οικισμό του Αγίου Πνεύματος έως την ΕΕΛ

Είδος Αγωγού Διάμετρος Μήκος (μμ)

Βαρύτητας D250 4150

Βαρύτητας D315 1360

Βαρύτητας D355 1550

Βαρύτητας D500 190

Αγωγός μεταφοράς από τον οικισμό του Χρυσού έως το φρεάτιο εκβολής στον αγωγό Αγίου Πνεύματος

Είδος Αγωγού Διάμετρος Μήκος (μμ)

Βαρύτητας D315 30

Κατάθλιψης Φ200 - 10 atm 1240

Αγωγός μεταφοράς από τον οικισμό του Νέου Σκοπού έως την ΕΕΛ

Είδος

Αγωγού Διάμετρος Μήκος (μμ)

Βαρύτητας D500 140

Κατάθλιψης D200 1060

Κατάθλιψης D250 1510

Καθλιψης D500 4070

Αντλιοστάσια λυμάτων

Νέο Σούλι: 1 εσωτερικό αντλιοστάσιο και 1 Α/Σ μεταφοράς

Αγ. Πνεύμα: -

Χρυσό: 1 Α/Σ μεταφοράς

Νέος Σκοπός: 2 εσωτερικά αντλιοστάσια και 1 Α/Σ μεταφοράς

ΥΠΟΕΡΓΟ 3: Σύνδεση δικτύων Ο.Κ.Ω. με την ΕΕΛ και τα αντλιοστάσια λυμάτων. Παροχή ρεύματος στην ΕΕΛ Εμμανουήλ Παππά και στα αντλιοστάσια του δικτύου μεταφοράς λυμάτων, ώστε τα συγκεκριμένα έργα να καταστούν λειτουργικά. Επίσης το συγκεκριμένο υποέργο περιλαμβάνει σύνδεση της ΕΕΛ Εμμανουήλ Παππά με το δίκτυο του ΟΤΕ.

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)

Ο Δήμος Εμμανουήλ Παππά θα αναλάβει την λειτουργία και συντήρηση του έργου, είτε με την Τεχνική του Υπηρεσία η οποία διαχειρίζεται έως σήμερα το σύνολο των εγκαταστάσεων ύδρευσης και αποχέτευσης, είτε με την συγκρότηση Δημοτικής Επιχείρησης Ύδρευσης Αποχέτευσης (ΔΕΥΑ). Σε κάθε περίπτωση, το έργο μετά την κατασκευή του και τη δοκιμαστική λειτουργία από τον ανάδοχο (ΕΕΛ), θα παραδοθεί στο Δήμο, ο οποίος θα αναλάβει την αδιάλειπτη λειτουργία του προκειμένου να σταματήσει η μόλυνση των ρεμάτων που δέχονται σήμερα τα λύματα των 4 Κοινοτήτων.

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)

Η ενημέρωση του κοινού θα γίνει με μία σειρά από άυλες ενέργειες, οι οποίες περιλαμβάνουν ενδεικτικά : α) Συνεντεύξεις της Δημοτικής Αρχής σε Τοπικά ΜΜΕ για την ένταξη, χρηματοδότηση και κατασκευή του έργου β) ενημερωτικά φυλλάδια που θα επισυναφθούν στους λογαριασμούς ύδρευσης των κατοίκων των 4 Κοινοτήτων και με τα οποία θα αναλύεται κυρίως το πειθαλλοντικό όφελος της περιοχής από την εκτέλεση του έργου, γ) ανάρτηση φωτογραφιών και λοιπού ενημερωτικού υλικού στην ιστοσελίδα του Δήμου, δ) ενημερωτικές / πληροφοριακές πινακίδες των εργολαβιών που θα κατασκευάζονται στην περιοχή του Δήμου κλπ

--

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗΣ ΤΩΝ ΑΚΟΛΟΥΘΩΝ (ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΝ) ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΑΞΗ

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

Ενιαία μεταφορά και επεξεργασία λυμάτων της Δημοτικής Κοινότητας Νέου Σουλίου (ως ενιαίο οικιστικό σύνολο με τις Κοινότητες Χρυσού, Αγίου Πνεύματος και Νέου Σκοπού), η οποία ανήκει στους οικισμούς Γ' Προτεραιότητας (12.100 ι.κ.) με σκοπό την προστασία των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων. Το έργο δεν δημιουργεί καμία διάκριση φύλου, φυλής, θρησκείας κλπ

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

Ενιαία μεταφορά και επεξεργασία λυμάτων 1 Δημοτικής Κοινότητας Γ' Προτεραιότητας (12.100 ι.κ.) με σκοπό την προστασία των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων. Το έργο δεν δημιουργεί καμία διάκριση φύλου, φυλής, θρησκείας κλπ

9. ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΑΝΑΠΗΡΙΑ :

Το έργο δεν αφορά σε εγκαταστάσεις προσβάσιμες για το κοινό, παρά μόνο η ΕΕΛ, στην οποία έχουν ληφθεί τα προβλεπόμενα μέτρα για την ανεμπόδιστη πρόσβαση και κυκλοφορία 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:

Ενιαία μεταφορά και επεξεργασία λυμάτων της Δημοτικής Κοινότητας Νέου Σουλίου (ως ενιαίο οικιστικό σύνολο με τις Κοινότητες Χρυσού, Αγίου Πνεύματος και Νέου Σκοπού), η οποία ανήκει στους οικισμούς Γ' Προτεραιότητας (12.100 ι.κ.) με σκοπό την προστασία έναντι μόλυνσης των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων.

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

ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ	
1.	<p>ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ (αναφορά της ανάγκης, του προβλήματος ή / και της αποτυχίας της αγοράς που θα αντιμετωπιστεί με την προτεινόμενη πράξη) :</p> <p>Με την προτεινόμενη πράξη, κατασκευάζονται οι αναγκαίες υποδομές επεξεργασίας και διάθεσης λυμάτων και ολοκληρώνονται οι υποδομές μεταφοράς λυμάτων της Δημοτικής Κοινότητας Νέου Σουλίου, ως ενιαίο οικιστικό σύνολο με τις Κοινότητες Ν. Σκοπού, Χρυσού, και Αγίου Πνεύματος του Δήμου Εμμανουήλ Παππά. Με την ολοκλήρωση των έργων θα επιτευχθεί πλήρης συμμόρφωση με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 91/271/ΕΟΚ (κατασκευή δικτύων αποχέτευσης και κατασκευή εγκατάστασης επεξεργασίας λυμάτων τουλάχιστον Β΄ βαθμού επεξεργασίας μέχρι το τέλος του 2005 για οικισμούς με 2.000 < i.κ. < 15.000). Πρόκειται για έργο περιβαλλοντικής εξυγίανσης διότι έχει ως βασικό σκοπό την περιβαλλοντικά αποδεκτή επεξεργασία και διάθεση των λυμάτων των οικισμών Ν. Σουλίου, Χρυσού, Αγίου Πνεύματος και Ν. Σκοπού και κατά συνέπεια τη βελτίωση των υποδομών της εξεταζόμενης περιοχής. Επομένως θα έχει σημαντικές θετικές επιπτώσεις σε όλα τα εξεταζόμενα στοιχεία που προαναφέρθηκαν.</p> <p>Συγκεκριμένα:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Θα συμβάλει στην προστασία της δημόσιας υγείας διότι θα εξαιρεθούν οι εστίες συγκέντρωσης παθογόνων μικροοργανισμών που υπάρχουν στα λύματα και είναι πιθανό να προκαλέσουν διάφορες ασθένειες. 2. Θα προστατέψει τη χλωρίδα της περιοχής από πιθανές αλλοιώσεις, όπως τον ευτροφισμό στα ρέματα και τα ποτάμια. 3. Θα συμβάλει στην αποφυγή της σταδιακής υποβάθμισης της ποιότητας των νερών του ποταμού Στρυμών, που θα συμβεί με την παράταση της υφιστάμενης κατάστασης.
2.	<p>ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΠΡΑΞΗΣ: (αναφέρετε εάν η πράξη εμπεριέχει καινοτομικά στοιχεία και εάν ναι αναφέρετε τα στοιχεία εκείνα που αναδεικνύουν τον καινοτομικό χαρακτήρα της πράξης):</p> <p>Η προτεινόμενη πράξη δεν εμπεριέχει καινοτομικά στοιχεία</p>
3.	<p>ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΟΛΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΗΝ ΕΠΙΤΕΥΞΗ ΤΩΝ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΚΑΙ ΔΕΙΚΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΕΠ, ΟΠΩΣ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ:</p> <p>Με την ολοκλήρωση της προτεινόμενης πράξης 1 οικισμός Γ΄ προτεραιότητας θα έχει επιλύσει το πρόβλημα της επεξεργασίας των αστικών του λυμάτων.</p>
4.	<p>ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΟΦΕΛΗ / ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ:</p> <p>Ο Ισοδύναμος πληθυσμός Γ΄ προτεραιότητας (Οδηγία 91/271/ΕΕ) που θα εξυπηρετείται από λειτουργικές Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Λυμάτων, ανέρχεται στους 9.340 i.κ. σύμφωνα με τους πίνακες της ΕΓΥ</p>
5.	<p>Η ΠΡΑΞΗ ΣΥΜΒΑΛΛΕΙ ΣΤΗΝ ΜΑΚΡΟΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗΣ ΙΟΝΙΟΥ: ΟΧΙ</p>

ΔΕΙΚΤΕΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΡΟΩΝ ΠΡΑΞΗΣ						
10. ΚΩΔ. ΔΕΙΚΤΗ	11. ΔΕΙΚΤΗΣ	12. ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	13. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ (για ΕΚΤ, ΕΤΠΑ)	14. ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ		
				ΣΥΝΟΛΟ	ΑΝΔΡΕΣ	ΓΥΝΑΙΚΕΣ
CO19	Επεξεργασία λυμάτων: Πρόσθετος πληθυσμός που εξυπηρετείται από βελτιωμένη επεξεργασία λυμάτων	Αριθμός	Κεντρικής Μακεδονίας	9.340,00	0,00	0,00

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
T4441	Ποσοστό ισοδύναμου πληθυσμού που καλύπτεται από δίκτυα και εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων οικισμών Α-Β-Γ προτεραιότητας κατά την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ	Ποσοστό (%)	Κεντρικής Μακεδονίας	100,00	0,00	0,00

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

ΤΜΗΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΠΡΑΞΗ (PHASING) / ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΠΡΑΞΕΙΣ

ΤΜΗΜΑ ΣΤ : ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΑΞΗΣ/ΩΡΙΜΟΤΗΤΑΣ ΠΡΑΞΗΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΑΞΗΣ			
1. Α/Α ΥΠΟΕΡΓΟΥ	1		
2. ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ (Α΄ ΦΑΣΗ)		
3. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	40144174-ΔΗΜΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ		
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	Άλλο		
10. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	11. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	12. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΝΟΜΙΚΗΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ	13. ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΠΟΕΡΓΟΥ (ΜΗΝΕΣ)
20/10/2017	21/12/2017	02/07/2018	36,00
1. Α/Α ΥΠΟΕΡΓΟΥ	2		
2. ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	ΑΓΩΓΟΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ (Α΄ ΦΑΣΗ)		
3. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	40144174-ΔΗΜΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ		
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	Άλλο		
10. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	11. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	12. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΝΟΜΙΚΗΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ	13. ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΠΟΕΡΓΟΥ (ΜΗΝΕΣ)
16/04/2018	15/06/2018	21/09/2018	18,00
1. Α/Α ΥΠΟΕΡΓΟΥ	3		
2. ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	ΣΥΝΔΕΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ ΟΚΩ ΜΕ ΤΗΝ ΕΕΛ ΚΑΙ ΤΑ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΑ ΛΥΜΑΤΩΝ		
3. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	40144174-ΔΗΜΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ		
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)
		15/05/2019	3,00

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

Το συνολικό έργο αποτελείται από 3 υποέργα, τα οποία θα κατασκευαστούν σύμφωνα με το Ν. 4412/16 (ΦΕΚ-147 Α/8-8-16): Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ). Ο Συνολικός Προϋπολογισμός της Πράξης ανέρχεται στα 11,67 Μ€ και επομένως για τα υποέργα 1 και 2 θα ακολουθηθούν οι προβλεπόμενες διαδικασίες Δημοσίων Συμβάσεων άνω του Ορίου. Με το υποέργο 3 θα εξοφληθούν απολογιστικά οι δαπάνες ηλεκτροδότησης και τηλεφωνικής σύνδεσης των αντλιοστασίων και της ΕΕΛ, όπως αυτές θα προσδιοριστούν από τη ΔΕΗ και τον ΟΤΕ αντίστοιχα.

15. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΠΡΑΞΗΣ	02/07/2018	16. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΠΡΑΞΗΣ:	01/07/2022
17. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΠΡΑΞΗΣ (ΜΗΝΕΣ)	48,00		

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	9.200.161,63	9.153.974,63	46.187,00	Αφορά στη μη επιλέξιμη δαπάνη 3βάθμιας επεξεργασίας της ΕΕΛ και στο ΦΠΑ του υποέργου ΟΚΩ
	ii. ΦΠΑ	24.368,52	0,00	24.368,52	
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ ΜΕ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΑ		9.224.530,15	9.153.974,63	70.555,52	
B. ΔΑΠΑΝΕΣ ΒΑΣΕΙ ΑΠΛΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ					
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ ΒΑΣΕΙ ΑΠΛΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ		0,00	0,00	0,00	
Γ. ΑΓΟΡΑ ΕΔΑΦΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ					
-				0,00	
6. ΣΥΝΟΛΑ		9.224.530,15	9.153.974,63	70.555,52	
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 : ΝΑΙ (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 (%))					99,48
15. ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΕΠΙΛΕΞΙΜΟ ΚΟΣΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΗΣ ΕΝΩΣΙΑΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ (αφού ληφθούν υπόψη οι απαιτήσεις του άρθρου 61 του Καν. 1303/2013):					9.106.373,96
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	2.000.000,00		2.000.000,00		0,00
2019	4.000.000,00		4.000.000,00		0,00
2020	1.000.000,00		1.000.000,00		0,00
2021	1.000.000,00		1.000.000,00		0,00
2022	1.224.530,15		1.153.974,63		0,00
21. ΣΥΝΟΛΟ	9.224.530,15		9.153.974,63		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	40144174-ΔΗΜΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ	ΝΑΙ	5.274.590,00	0,00	5.228.403,00		
2	40144174-ΔΗΜΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ	ΝΑΙ	3.824.036,13		3.824.036,13	0,00	
3	40144174-ΔΗΜΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ	ΝΑΙ	125.904,02	24.368,52	101.535,50	0,00	
30. ΣΥΝΟΛΑ			9.224.530,15	24.368,52	9.153.974,63	0,00	

ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΕΓΓΡΑΦΕΤΑΙ ΣΤΟ ΠΔΕ			
31. Α.Α	32. ΠΟΣΟ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ	33. ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	34. ΣΧΟΛΙΑ
1	70.555,52	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:	ΝΑΙ
ΕΑΝ ΝΑΙ, ΑΝΑΦΕΡΑΤΕ:	
36. ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟΥΣ ΚΩΔΙΚΟΥΣ ΟΠΣ, ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΟΠΟΙΟΥΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΘΗΚΕ Η ΠΡΑΞΗ:	349401
37. ΤΟΥΣ ΕΝΑΡΙΘΜΟΥΣ ΚΑΙ ΤΑ ΠΟΣΑ ΠΛΗΡΩΜΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ:	2012ΣΕ07580091

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΥΝΗΜΜΕΝΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ				
38. ΚΩΔ.	39. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΓΓΡΑΦΟΥ	40. ΥΠΟΒΛΗΘΕΝ	41. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΓΓΡΑΦΟΥ	42. ΣΧΟΛΙΑ
51048	50. Εγκριτικές αποφάσεις μελετών	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-5/2017 ADS EGKRISH ΕΡΙΚΑΙΡΟΡΟΙΜΕΝΟΝ ΜΕΛΕΤΟΝ ΚΑΙ ΤΕΥΧΟΝ ΔΗΜΟΡΡΑΤΗΣΗΣ
51048	50. Εγκριτικές αποφάσεις μελετών	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-81/2014 ΑΡΟΦΑΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
51048	50. Εγκριτικές αποφάσεις μελετών	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-90/2013 ΑΡΟΦΑΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ EGKRISH PROMELETHS EEL
51029	20. Υπολογισμός των καθαρών εσόδων για Πράξεις που παράγουν έσοδα	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-ΥΡΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΘΑΡΟΝ ΕΣΟΔΟΝ
51030	08. Κανονιστικό πλαίσιο ορισμού του φορέα λειτουργίας και συντήρησης της πράξης	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-FOREAS ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
51030	08. Κανονιστικό πλαίσιο ορισμού του φορέα λειτουργίας και συντήρησης της πράξης	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-ΟΕΥ ΔΗΜΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΡΑΡΡΑ
51032	03. Στοιχεία που τεκμηριώνουν την αρμοδιότητα του δικαιούχου	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-N.3852/2010 ΚΑΛΙΚΡΑΤΗΣ
51032	03. Στοιχεία που τεκμηριώνουν την αρμοδιότητα του δικαιούχου	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-N.3463/2016 ΚΟΔΙΚΑΣ ΔΗΜΟΝ ΚΑΙ ΚΟΙΝΟΤΗΤΟΝ
51033	60. Διοικητική Ικανότητα / Οργανωτική Δομή και Διαδικασίες	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-ΥΡΟΔΕΙΓΜΑ 1, ΣΥΣΤΑΣΗ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΣΤΕΛΕΧΩΣΗΣ
51033	60. Διοικητική Ικανότητα / Οργανωτική Δομή	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι

	και Διαδικασίες			συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-ΥΡΟΔΕΙΓΜΑ 3 ΑΡΟΦΑΙΝΟΜΕΝΑ ΟΡΓΑΝΑ ΓΙΑ ΑΝΑΤΗΘΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΗΘΙΟΝ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΟΝ
51033	60. Διοικητική Ικανότητα / Οργανωτική Δομή και Διαδικασίες	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΟΡΚΟΜΟΣΙΑΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΑΡΧΗΣ
51033	60. Διοικητική Ικανότητα / Οργανωτική Δομή και Διαδικασίες	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-380/2013 ΑΡΟΦΑΣΗ ΔΗΜΑΡΧΟΥ ΤΟΠΟΤΗΤΗΣΗ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΝ ΤΜΗΜΑΤΟΝ
51033	60. Διοικητική Ικανότητα / Οργανωτική Δομή και Διαδικασίες	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-379/2013 ΑΡΟΦΑΣΗ ΔΗΜΑΡΧΟΥ ΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΝ Δ/ΝΣΗΣ
51033	60. Διοικητική Ικανότητα / Οργανωτική Δομή και Διαδικασίες	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-428/2016 ΑΡΟΦΑΣΗ ΔΗΜΑΡΧΟΥ ΓΙΑ ΥΠΟΛΟΓΟ ΨΥΠΟΔΕ
51033	60. Διοικητική Ικανότητα / Οργανωτική Δομή και Διαδικασίες	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-ΟΕΥ ΔΗΜΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΡΑΡΡΑ
51033	60. Διοικητική Ικανότητα / Οργανωτική Δομή και Διαδικασίες	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-ΥΡΟΔΕΙΓΜΑ 2 ΑΡΟΦΑΙΝΟΜΕΝΑ ΟΡΓΑΝΑ ΓΙΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΕΣ
51033	60. Διοικητική Ικανότητα / Οργανωτική Δομή και Διαδικασίες	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-143/20141 ΑΡΟΦΑΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΠΕΡΙ ΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
51033	60. Διοικητική Ικανότητα / Οργανωτική Δομή και Διαδικασίες	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-120/2014 ΑΡΟΦΑΣΗ ΔΗΜΑΡΧΟΥ ΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΥ

				ΤΜΗΜΑ PROGRAMMATISM ΟΥ
51033	60. Διοικητική Ικανότητα / Οργανωτική Δομή και Διαδικασίες	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-341/2014 ΑΡΟΦΑΣΗ ΔΗΜΑΡΧΟΥ ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΑΜΙΑ
51033	60. Διοικητική Ικανότητα / Οργανωτική Δομή και Διαδικασίες	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-SYSTATIKH PRAXH N.3852/2010
51034	61. Διοικητική Ικανότητα / Διαδικασίες διαχείρισης και υλοποίησης έργων	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-17/2017 ΑΡΟΦΑΣΗ DS
51034	61. Διοικητική Ικανότητα / Διαδικασίες διαχείρισης και υλοποίησης έργων	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-EGXEIRIDIO DIADIKASION
51034	61. Διοικητική Ικανότητα / Διαδικασίες διαχείρισης και υλοποίησης έργων	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-223/2016 ΑΡΟΦΑΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
51034	61. Διοικητική Ικανότητα / Διαδικασίες διαχείρισης και υλοποίησης έργων	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-ΥΡΟΔΕΙΓΜΑ 4 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΘΡΟΥΜΕΝΟΝ ΕΡΓΑΣΙΟΝ
51034	61. Διοικητική Ικανότητα / Διαδικασίες διαχείρισης και υλοποίησης έργων	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-128/2016 ΑΡΟΦΑΣΗ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΕΓΚΡΙΣΗ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΟΝ
51035	62. Επιχειρησιακή ικανότητα / Ομάδα Έργου & Υλοποίηση συναφών Έργων	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-ΥΡΟΔΕΙΓΜΑ 6
51035	62. Επιχειρησιακή ικανότητα / Ομάδα Έργου & Υλοποίηση συναφών Έργων	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-ΥΡΟΔΕΙΓΜΑ 6α
51035	62. Επιχειρησιακή ικανότητα / Ομάδα Έργου & Υλοποίηση συναφών Έργων	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-DIADHMOTIKH SYNERGASI AME DHMO BISALTIAS
51035	62. Επιχειρησιακή ικανότητα / Ομάδα Έργου & Υλοποίηση συναφών Έργων	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-ΥΡΟΔΕΙΓΜΑ 7
51036	63. Επιχειρησιακή ικανότητα / Εμπειρία στην υλοποίηση συναφών έργων	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το

				ΤΔΠ 1.0-ΥΡΟΔΕΙΓΜΑ 8 ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΡΓΟΝ
51037	64. Χρηματοοικονομική ικανότητα	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΥΡΟΔΕΙΓΜΑ 10
51037	64. Χρηματοοικονομική ικανότητα	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΥΡΟΔΕΙΓΜΑ 9
51999	Λοιπά έγγραφα	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΣΧΕΔΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ 4
51999	Λοιπά έγγραφα	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑΚΟΥ
51999	Λοιπά έγγραφα	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΑΡΟΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΑΤΟΧΗΣ ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΑ 72 73
51999	Λοιπά έγγραφα	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΑΡΟΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΑΤΟΧΗΣ ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟ 78
51999	Λοιπά έγγραφα	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΑΡΟΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΑΤΟΧΗΣ ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟ 71
51999	Λοιπά έγγραφα	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΕΓΚΡΙΣΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ Υ/Ε 1ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΡΕΧΑΡΓΑΣΙΑΣ ΛΙΜΑΤΟΝ
51999	Λοιπά έγγραφα	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΚΟΣΤΟΛΟΓΙΟ ΟΤΕ
51999	Λοιπά έγγραφα	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΚΟΣΤΟΛΟΓΙΟ ΔΕΗ
51999	Λοιπά έγγραφα	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΣΧΕΔΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ Υ/Ε 1 ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΡΕΧΑΡΓΑΣΙΑΣ ΛΙΜΑΤΟΝ

51999	Λοιπά έγγραφα	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- GΝΟΜΟΔΟΤΗΣΗ Ρ.Ρ.Ε.Α.
51999	Λοιπά έγγραφα	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΓΕΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ Υ/Ε 2 ΑΓΟΙΓΟΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ
51999	Λοιπά έγγραφα	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΣΤΑΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ Υ/Ε 2 ΑΓΟΓΟΙ
51999	Λοιπά έγγραφα	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΓΕΟΤΕΧΝΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΤΗΣΗΣ ΓΙΑ Υ/Ε 1 ΕΕΛ
51999	Λοιπά έγγραφα	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΧΑΡΤΕΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΟΣΕΩΝ
51999	Λοιπά έγγραφα	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΣΧΕΔΙΑ ΜΕΛΕΤΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΕΠΙΠΤΟΣΕΩΝ
51999	Λοιπά έγγραφα	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΣΧΕΔΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ 3
51999	Λοιπά έγγραφα	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΣΧΕΔΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ 2
51999	Λοιπά έγγραφα	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΣΧΕΔΙΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ 1
51999	Λοιπά έγγραφα	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ
51999	Λοιπά έγγραφα	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΟ ΚΑΤΟΧΗΣ ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΟ 77
51999	Λοιπά έγγραφα	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΗΜ ΜΕΛΕΤΗ

				ANTLIOSTASION Y/E 2 AGOGOI METAFORAS
51050	21. Τεχνική Περιγραφή και Προϋπολογισμός Δημοπράτησης	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΤΕΧΝΙΚΗ PERIGRAFH Y/E EEL
51050	21. Τεχνική Περιγραφή και Προϋπολογισμός Δημοπράτησης	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ S Y/E 2 AGOGOI
51050	21. Τεχνική Περιγραφή και Προϋπολογισμός Δημοπράτησης	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΤΕΧΝΙΚΗ PERIGRAFH Y/E 2 AGOGOI
51050	21. Τεχνική Περιγραφή και Προϋπολογισμός Δημοπράτησης	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ S MELETHS Y/E 1 EEL
51051	22. Τυποποιημένα χρονοδιαγράμματα για την εκτίμηση της ρεαλιστικότητας του χρονοδιαγράμματος	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΤΥΠΟΡΟΗΜΕΝΑ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΤΑ
51052	32. Πίνακες για την εξέταση της συμμόρφωσης με τις κατευθύνσεις της ΚΥΑ ΣΜΠΕ του ΕΠ	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΠΙΝΑΚΑΣ 3
51053	33. Εκθεση τεκμηρίωσης εξασφάλισης της προσβασιμότητας των ατόμων με αναπηρία	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤ Α ΑΜΕΑ
51056	34. Χάρτης γενικής οριζοντιογραφίας Πράξης	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΧΑΡΤΗΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ S
51057	35. Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, Τεχνική Σύνοψη και σχετικός χάρτης	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΑΡΟΦΑΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΝ ΟΡΟΝ
51057	35. Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, Τεχνική Σύνοψη και σχετικός χάρτης	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΝΟΨΗ ΜΡΕ
51057	35. Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, Τεχνική Σύνοψη και σχετικός χάρτης	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΝ ΕΡΕΠΤΟΕΣΟΝ
51062	51. Πίνακας αποτύπωσης των αναγκαίων, τεχνικών υποστηρικτικών μελετών και της	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το

	ωρίμανσης Πράξης			ΤΔΠ 1.0- PINAKAS 1 EEL
51062	51. Πίνακας αποτύπωσης των αναγκαίων, τεχνικών υποστηρικτικών μελετών και της ωρίμανσης Πράξης	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- PINAKAS 1 Y/E 2 AGOGOI METAFORAS
51063	52. Πίνακας αποτύπωσης των αδειών και εγκρίσεων του συνόλου της πράξης και του βαθμού προόδου αυτής	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- PINAKAS 2
51064	05. Απόφαση Αρμόδιου Συλλογικού Οργάνου για την υποβολή της πρότασης	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΑΡΟΦΑΣΗ DS ΓΙΑ ΕΓΚΡΙΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΗΣ
51045	01. Αίτηση Χρηματοδότησης	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΑΙΤΗΣΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ Y/E 1 EEL
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Y/E 1 EEL
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Y/E 1 EEL
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ Y/E 1 EEL
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΔΙΑΚΗΡΗΧΗ Y/E 1 EEL
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΚΑΙ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ Y/E 1 EEL
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	OXI	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0-

				ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ PROSFORAS Υ/Ε 1 ΕΕΛ
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΤΕΧΝΙΚΕΣ PRODIAGRAFES ERGON POLITIKOY ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΟΝ ΕΡΓΟΥ Υ/Ε 1 ΕΕΛ
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	ΟΧΙ	-	Το αρχείο είναι συνδεδεμένο με το ΤΔΠ 1.0- ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ Υ/Ε 2 ΑΓΟΓΟΙ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΛΤΙΟΥ ΣΤΟ ΟΠΣ

Πράξη (MIS)	5004201
Δελτίο	Τεχνικό Δελτίο Πράξης
Έντυπο	E.I.1_3
Έκδοση Δελτίου	1.1
Αριθμός Δελτίου	13420
Τρέχουσα κατάσταση δελτίου	Εγκεκριμένο

ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΜΕΤΑΒΟΛΩΝ

Ημερομηνία συστήματος	Κατάσταση δελτίου
20/09/2017	Υπό Επεξεργασία
20/09/2017	Ελεγμένο
21/09/2017	Εγκεκριμένο