

ΤΜΗΜΑ Α : ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ

1. ΚΩΔ. ΠΡΑΞΗΣ/ΜΙΣ (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) : Wastewater treatment plant and conduction pipeline network of the Municipality of Emmanouel Pappas - Phase A		
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 ΑΦΟΡΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΜΕΣΟ	ΟΧΙ	
14. ΤΥΠΟΣ ΠΡΑΞΗΣ:	πλην Κρατικής Ενίσχυσης	
Κατάσταση πράξης στο Σχέδιο Δράσης δαπανών 2021-2023:		

17. Η πράξη υλοποιείται πλήρως ή μερικώς είτε από κοινωνικούς εταίρους ή Μη Κυβερνητικές Οργανώσεις (ΜΚΟ)	Οχι
18. Η πράξη συμβάλλει στη βιώσιμη συμμετοχή και την πρόοδο των γυναικών στην απασχόληση	Οχι
19. Η πράξη αφορά (υποστηρίζει) δημόσιες διοικήσεις ή δημόσιες υπηρεσίες σε εθνικό, περιφερειακό ή τοπικό επίπεδο	Οχι
20. Μέτρηση Δεικτών Φορέων (Αριθμός έργων - ΕΚΤ) ανά:	Πράξη

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΠΡΑΞΗΣ

21. Α.Α. ΤΔΠ: 4.0	22. ΤΟ ΤΔΠ ΑΦΟΡΑ : Τροποποίηση	
	I. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	II. ΩΡΑ
23. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ	21/12/2022	14:13

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ / ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΠΡΑΞΗΣ

25. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	26. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	27. ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	28. ΛΟΙΠΑ
ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΟΧΙ	ΟΧΙ

29. Συνοπτική Περιγραφή τροποποίησης / επικαιροποίησης:

Η παρούσα τροποποίηση αφορά σε:

1. Τροποποίηση του οικονομικού αντικείμενου του Υποέργου 1, μετά την έγκριση του 1ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (αύξηση του κονδυλίου της Αναθεώρησης)
2. Τροποποίηση του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης της Πράξης λόγω επιμήκυνσης χρονοδιαγράμματος του Υ/Ε 1 μέχρι 24/12/2023, καθώς ο Ανάδοχος έκανε χρήση του άρθρου 153 του Ν.4938/2022

Συγκεντρωτικά:

Συνολική Δημόσια Δαπάνη μεταβάλλεται από 6.414.406,87€ σε 7.384.498,86€.

Επιλέξιμη Δημόσια Δαπάνη μεταβάλλεται από 6.365.355,19€ σε 7.323.928,69€.

Η ημερομηνία λήξης της Πράξης μεταβάλλεται από 30/06/2023 σε 30/12/2023 προκειμένου να τακτοποιηθεί τόσο το φυσικό όσο και το οικονομικό αντικείμενο της Πράξης

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ (ΑΙΤΙΕΣ/ΕΚΤΙΜΗΣΗ) ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΠΡΑΞΗΣ

(συμπληρώνεται από ΔΑ)

30. ΟΦΕΙΛΕΤΑΙ ΣΕ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ	31. ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΡΘΗ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ
ΝΑΙ	

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

1. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ:	ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΣΕΡΡΩΝ (ΣΕΡΡΕΣ)	2. ΚΩΔΙΚΟΣ: 18026038
10. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:	ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ 48, ΣΕΡΡΕΣ, Τ.Κ. 62122	
11. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	2321021084	12. E-MAIL: efaser@culture.gr
13. ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ:	ΔΗΜΗΤΡΑ ΜΑΛΑΜΙΔΟΥ	

15. ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΠΡΑΞΗΣ / ΑΡΜΟΔΙΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:	ΜΑΛΑΜΑ ΠΗΝΕΛΟΠΗ	
16. ΘΕΣΗ ΣΤΟΝ ΦΟΡΕΑ:	ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ	
17. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:	ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ 48 621 22 ΣΕΡΡΕΣ	
18. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	2321021084	19. E-MAIL: efaser @culture.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:	ΑΜΑΛΙΑΔΟΣ 17, ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΟΙ, Τ.Κ. 11523	

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-ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ "ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ"	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΟΡΕΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

4. ΦΟΡΕΑΣ : ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ "ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ"	5. ΚΩΔ.: 2040113
6. ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ: ΕΥΕΛΠΙΣΤΗ ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗ	
7. ΤΗΛΕΦΩΝΟ: 2313321762	8. E-MAIL: ekaragianni@mou.gr

ΧΩΡΟΘΕΤΗΣΗ

9. ΟΡΙΖΟΝΤΑ ΠΡΑΞΗ : ΟΧΙ		10. ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑΣ ΠΡΑΞΗΣ:.	
11. ΟΛΗ Η ΧΩΡΑ: -			
12. ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΘΕΣΗ	I.ΚΩΔΙΚΟΣ	II.ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	III.ΠΟΣΟΣΤΟ (%) ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ	9	Κεντρικής Μακεδονίας	100
ΝΟΜΟΣ	15	Σερρών	
ΟΤΑ	550	Εμμανουήλ Παππά	

ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

13. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ: 2014 - 2020				
14. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	15. ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	16. ΤΑΜΕΙΟ	17. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ	18. 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

19. ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΔΑΦΙΚΗΣ ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ	I. ΚΩΔΙΚΟΣ	II. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	III% ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ
	07	Δεν εφαρμόζεται	
21. ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ	06	Διαφύλαξη και προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικότητας των πόρων	
22. ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ	6ii	Επενδύσεις στον τομέα των υδάτων, ώστε να ικανοποιηθούν οι απαιτήσεις του περιβαλλοντικού κερτημένου της Ένωσης και να αντιμετωπιστούν οι ανάγκες που έχουν προσδιορισθεί από τα κράτη μέλη για επενδύσεις που υπερβαίνουν τις εν λόγω απαιτήσεις	
23. 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)	
	I. ΚΩΔΙΚΟΣ	II. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	
24. ΠΕΔΙΟ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ	022	Επεξεργασία υγρών λυμάτων	100,00

25. ΔΡΑΣΗ	14.δii.29.14 (14)	Ολοκλήρωση υποδομών συλλογής και επεξεργασίας αστικών λυμάτων (ΕΕΛ) σε οικισμούς Β' και Γ' προτεραιότητας	100,00
26. ΜΟΡΦΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	01	Μη επιστρεπτέα επιχορήγηση	100,00
27. ΤΥΠΟΣ ΕΔΑΦΙΚΗΣ ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ	02	Μικρές αστικές περιοχές (μεσαία πυκνότητα κατοίκησης: πληθυσμός άνω των 5 000)	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, εξάμωση 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-κροκίδωση),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 υπερχείλισης 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 υπερχείλισης 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.

ΥΠΟΕΡΓΟ 4: Αρχαιολογία: αφορά στην επίβλεψη των εργασιών εκτέλεσης του έργου από την Εφορία Αρχαιοτήτων Σερρών, στο πλαίσιο μνημονίου συνεργασίας.

2. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΡΑΞΗΣ

Το έργο αφορά στην κατασκευή της Α' φάσης της Εγκατάστασης Επεξεργασίας Λυμάτων (ΕΕΛ) του Δήμου 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 4 Υποέργα, τα 3 εκ των οποίων (υ/ε 1,2 και 3) θα κατασκευαστούν σύμφωνα με το Ν. 4412/16 (ΦΕΚ147 Α/2016): Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών ΚΑΙ Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ). Το υποέργο 4 "Αρχαιολογία" θα εκτελεσθεί με αυτεπιστασία από την αρμόδια Αρχαιολογική Υπηρεσία (ΕΦΑ Σερρών). 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, τεύχους 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 σύνοδες υποστηρικτικές μελέτες, όπως γεωλογικές - γεωτεχνικές, που αντιστοιχούν στο αντίστοιχο στάδιο της μελέτης του κυρίως 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 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. Με αυτόν τον τρόπο τα προτεινόμενα έργα (ΕΕΛ και δίκτυα μεταφοράς) θα καταστούν λειτουργικά. Η δαπάνη ηλεκτροδότησης (κόστος επέκτασης δικτύων ηλεκτροδότησης) θα πληρωθούν απευθείας στη ΔΕΗ.

ΥΠΟΕΡΓΟ 4: Αρχαιολογία: περιλαμβάνει την επίβλεψη των κατασκευαστικών εργασιών εκτέλεσης του έργου, στο πλαίσιο μνημονίου συνεργασίας που θα υπογραφεί με την Εφορεία Αρχαιοτήτων Σερρών.

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

Κατάθλιψης 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: Συνδεση 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.

ΥΠΟΕΡΓΟ 4: Επιβλεψη εργασιών εκτέλεσης έργου από την ΕΦ.Α. Σερρών

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 περιβαλλοντικό 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 ανεμπόδιση 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 ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ 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) :

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.

Συγκεκριμένα:

1. Θα συμβάλει στην προστασία της δημόσιας υγείας διότι θα εξαλειφθούν 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 Στρυμώνα, που θα συμβεί με την παράταση της υφιστάμενης κατάστασης.

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:**

Με την ολοκλήρωση της προτεινόμενης πράξης 1 οικισμός Γ' προτεραιότητας θα έχει επιλύσει το πρόβλημα της επεξεργασίας των αστικών του λυμάτων.

4. **ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΟΦΕΛΗ / ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ:**

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

5. **Η ΠΡΑΞΗ ΣΥΜΒΑΛΛΕΙ ΣΤΗΝ ΜΑΚΡΟΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΑΔΡΙΑΤΙΚΗΣ ΙΟΝΙΟΥ:** ΟΧΙ

ΔΕΙΚΤΕΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ**ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΚΡΩΝ ΠΡΑΞΗΣ**

6. ΕΠ: Υποδομές Μεταφορών		8. ΤΑΜΕΙΟ: ΤΣ		9. ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ: 6ii		
Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη		7. ΑΞΟΝΑΣ:14				
10..ΚΩΔ.	11. ΔΕΙΚΤΗΣ	12. ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	13. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ	14. ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ		
				ΣΥΝΟΛΟ	ΑΝΔΡΕΣ	ΓΥΝΑΙΚΕΣ
CO19	Επεξεργασία λυμάτων: Πρόσθετος πληθυσμός που εξυπηρετείται από βελτιωμένη επεξεργασία λυμάτων	Ισοδύναμος πληθυσμός	Δεν εφαρμόζεται	9340		

ΔΕΙΚΤΕΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ**ΣΥΜΒΟΛΗ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΟΥΣ ΔΕΙΚΤΕΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΕΠ**

15. ΕΠ: Υποδομές Μεταφορών Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη	16. ΑΞΟΝΑΣ:14	17. ΤΑΜΕΙΟ: ΤΣ	18. ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ: 6ii 18α. ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ: Βελτίωση της συλλογής και επεξεργασίας αστικών λυμάτων κατά κατηγορία Οικισμών με βάση τις κατευθύνσεις της Οδηγίας για την επεξεργασία αστικών λυμάτων (91/271/ΕΟΚ)			
19. ΚΩΔ.	20. ΔΕΙΚΤΗΣ	21. ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	22. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ	23. 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 (%)	Δεν εφαρμόζεται			

ΤΜΗΜΑ ΣΤ : ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΑΞΗΣ/ΩΡΙΜΟΤΗΤΑ 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	ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ/ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	5. ΤΥΠΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	Κύριο
6. ΕΙΝΑΙ ΚΡΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ;	ΟΧΙ		
9. ΧΡΗΣΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ (ΔΙΑΣΤΑΥΡΟΥΜΕΝΗΣ) ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ [ΡΗΤΡΑΣ ΕΥΕΛΙΞΙΑΣ]	ΟΧΙ	10. ΥΛΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΕΚΤΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ Ε.Π.;	-
11. ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΥΠΟΕΡΓΟ (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΟΧΙ	12. ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΤΠ	261
13. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Ν. 4412/2016 (Δημόσιες Συμβάσεις -Εναρμόνιση με τις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)	14. ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ / ΜΕΘΟΔΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Διαγωνισμός Π/Υ άνω των όριων (4412/2016)
15. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	16. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	17. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ / ΑΝΑΛΗΨΗΣ ΝΟΜΙΚΗΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ	18. ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ (ΜΗΝΕΣ)
07/05/2019	15/07/2019	24/12/2019	42
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	ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ/ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑ	5. ΤΥΠΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	Κύριο
6. ΕΙΝΑΙ ΚΡΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ;	ΟΧΙ		
9. ΧΡΗΣΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ (ΔΙΑΣΤΑΥΡΟΥΜΕΝΗΣ) ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ [ΡΗΤΡΑΣ ΕΥΕΛΙΞΙΑΣ]	ΟΧΙ	10. ΥΛΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΕΚΤΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ Ε.Π.;	-
11. ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΥΠΟΕΡΓΟ (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΟΧΙ	12. ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΤΠ	261
13. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Ν. 4412/2016 (Δημόσιες Συμβάσεις -Εναρμόνιση με τις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)	14. ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ / ΜΕΘΟΔΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Διαγωνισμός Π/Υ άνω των όριων (4412/2016)
15. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	16. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	17. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ / ΑΝΑΛΗΨΗΣ ΝΟΜΙΚΗΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ	18. ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ (ΜΗΝΕΣ)
06/06/2018	16/07/2018	04/01/2019	18
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	ΕΡΓΑΣΙΕΣ Ο.Κ.Ω.	5. ΤΥΠΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	Άλλος τύπος Υποέργου
6. ΕΙΝΑΙ ΚΡΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ;	ΟΧΙ		

9. ΧΡΗΣΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ (ΔΙΑΣΤΑΥΡΟΥΜΕΝΗΣ) ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ [ΡΗΤΡΑΣ ΕΥΕΛΙΞΙΑΣ]	ΟΧΙ	10. ΥΛΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΕΚΤΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ Ε.Π.;	-
11. ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΥΠΟΕΡΓΟ (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΟΧΙ	12. ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΤΠ	261
13. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΆΛΛΟ	14. ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ / ΜΕΘΟΔΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Άλλο
15. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	16. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	17. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ / ΑΝΑΛΗΨΗΣ ΝΟΜΙΚΗΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ	18. ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ (ΜΗΝΕΣ)
		03/05/2019	24
1. Α/Α ΥΠΟΕΡΓΟΥ	4		
2. ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑ		
3. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	18026038-ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΣΕΡΡΩΝ (ΣΕΡΡΕΣ)		
4. ΕΙΔΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΕΥΝΕΣ/ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΕΣΩ ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ	5. ΤΥΠΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	Άλλος τύπος Υποέργου
6. ΕΙΝΑΙ ΚΡΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ;	ΟΧΙ		
9. ΧΡΗΣΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ (ΔΙΑΣΤΑΥΡΟΥΜΕΝΗΣ) ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ [ΡΗΤΡΑΣ ΕΥΕΛΙΞΙΑΣ]	ΟΧΙ	10. ΥΛΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΕΚΤΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ Ε.Π.;	-
11. ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΥΠΟΕΡΓΟ (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΟΧΙ	12. ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΤΠ	261
13. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΆΛΛΟ	14. ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ / ΜΕΘΟΔΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Άλλο
15. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	16. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	17. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ / ΑΝΑΛΗΨΗΣ ΝΟΜΙΚΗΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ	18. ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ (ΜΗΝΕΣ)
		20/11/2018	18

19. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΡΑΞΗΣ (ΜΗΝΕΣ)	55,16
---	-------

20. Αναφέρατε τους λόγους επιλογής του πλαισίου υλοποίησης των υποέργων (θεσμικό πλαίσιο και εφαρμοζόμενη διαδικασία):			
<p>Το συνολικό έργο αποτελείται από 4 Υποέργα, 3 εκ των οποίων 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). Το υποέργο 4 "Αρχαιολογία" θα υλοποιηθεί με αυτεπιστασία από την αρμόδια Αρχαιολογική Υπηρεσία (ΕΦΑ Σερρών). 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 των αντλιοστασίων και της ΕΕΛ, όπως αυτές θα προσδιοριστούν από τη ΔΕΗ. Για την υλοποίηση του Υποέργου 4 θα υπογραφεί σχετικό μνημόνιο συνεργασίας με την ΕΦ.Α> Σερρών, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις</p>			
21. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΠΡΑΞΗΣ	20/11/2018	22. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΠΡΑΞΗΣ:	30/12/2023

ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΓΗΣ Η/ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑΚΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ	
23. ΕΧΕΙ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΤΕΙ Η ΚΥΡΙΟΤΗΤΑ ΓΗΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΠΟΙΑΣ ΘΑ ΥΛΟΠΟΙΗΘΕΙ Η ΠΡΑΞΗ;	Ναι
24. ΕΧΕΤΕ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΕΙ ΤΙΣ ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΑΠΟΚΤΗΣΗΣ ΓΗΣ ΣΤΟΝ ΠΙΝΑΚΑ «ΕΞΕΛΙΞΗ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΑΝΑ ΥΠΟΕΡΓΟ» ΚΑΙ ΤΟΝ ΠΙΝΑΚΑ «ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗΣ ΓΗΣ & ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΧΩΡΩΝ» ΟΙ ΟΠΟΙΟΙ ΒΡΙΣΚΟΝΤΑΙ ΣΤΟ «ΔΕΛΤΙΟ ΠΡΟΟΔΟΥ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΠΡΑΞΗΣ»	Δεν αφορά/Δεν απαιτείται
25. ΕΧΕΙ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΤΕΙ Η ΚΤΙΡΙΑΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΟΠΟΙΑΣ ΘΑ ΥΛΟΠΟΙΗΘΕΙ Η ΠΡΑΞΗ;	Δεν αφορά/Δεν απαιτείται

26. ΜΕ ΠΟΙΟ ΤΡΟΠΟ ΔΙΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ Η ΚΤΙΡΙΑΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ ;	Επιλέξτε
--	----------

ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ

Το Τεχνικό Δελτίο Πράξης συνδέεται με Δελτίο Ωρίμανσης Πράξης

του Φορέα :	
με Κωδικό :	()
Ημ/νία υποβολής:	

ΤΜΗΜΑ Ζ: ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΕΡΓΩΝ							
1. Α/Α ΥΠΟ ΕΡΓΟΥ	2. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	3. ΦΠΑ ΑΝΑΚΤΗΣΙΜΟΣ	4. ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	5. ΠΟΣΟ ΦΠΑ (που περιλαμβάνεται στη στήλη 4)	6. ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	7. ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ	8. % ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ
1	40144174-ΔΗΜΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ	ΝΑΙ	5.700.091,99	0,00	5.653.055,50	0,00	
2	40144174-ΔΗΜΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ	ΝΑΙ	1.558.502,85	0,00	1.558.502,85	0,00	
3	40144174-ΔΗΜΟΣ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ	ΟΧΙ	65.904,02	12.755,62	53.148,40	0,00	
4	18026038-ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΣΕΡΡΩΝ (ΣΕΡΡΕΣ)	ΟΧΙ	60.000,00	778,06	59.221,94	0,00	
9. ΣΥΝΟΛΑ			7.384.498,86	13.533,68	7.323.928,69	0,00	

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ					
10. ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ		11. ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	12. ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	13. ΜΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	14. ΣΧΟΛΙΑ
A. ΒΑΣΕΙ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΩΝ					
A.1 -Άμεσες δαπάνες	i. Ποσό χωρίς ΦΠΑ	7.370.965,18	7.323.928,69	47.036,49	Αφορά στη μη επιλέξιμη δαπάνη 3βάθμιας επεξεργασίας της ΕΕΛ και στο ΦΠΑ των υποέργων ΟΚΩ και Αρχαιολογία
	ii. ΦΠΑ	13.533,68	0,00	13.533,68	
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ ΒΑΣΕΙ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΩΝ		7.384.498,86	7.323.928,69	60.570,17	
15. ΣΥΝΟΛΑ		7.384.498,86	7.323.928,69	60.570,17	

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ				
16. ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	17. ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ	18. ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	19. ΜΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ (=17-18)	20. ΣΧΟΛΙΑ
16.3 Συμμετοχή φορέα	60.570,17	0,00	60.570,17	Μη επιλέξιμος ΦΠΑ των Υ/Ε ΟΚΩ και Αρχαιολογίας, μη επιλέξιμη δαπάνη 3βαθμιας επεξεργασίας της ΕΕΛ
16.1 Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ)	7.323.928,69	7.323.928,69	0,00	
16.4 ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	7.384.498,86	7.323.928,69	60.570,17	
16.5 ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ	0,00			
21. ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΑΞΗΣ	7.384.498,86			
22. ΠΟΣΟ ΔΑΝΕΙΟΥ	0,00	23. ΦΟΡΕΑΣ ΔΑΝΕΙΟΥ		

24. Η ΠΡΑΞΗ ΠΑΡΑΓΕΙ ΚΑΘΑΡΑ ΕΣΟΔΑ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΤΗΣ (σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 61 του καν. 1303/13):	ΝΑΙ
25. ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΕΘΟΔΟΥ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΔΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΩΝ ΕΣΟΔΩΝ	Υπολογισμός με χρηματοοικονομική ανάλυση
26. ΚΑΤ' ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ ΠΡΟΕΞΟΦΛΗΜΕΝΩΝ ΚΑΘΑΡΩΝ ΕΣΟΔΩΝ (ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΕΛΛΕΙΜΜΑΤΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ) (%) ή (1-ΚΑΤ'ΑΠΟΚΟΠΗ ΠΟΣΟΣΤΟ ΚΑΘΑΡΩΝ ΕΣΟΔΩΝ) (%)	99,48
27. ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΕΠΙΛΕΞΙΜΟ ΚΟΣΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΗΣ ΕΝΩΣΙΑΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ (αφού ληφθούν υπόψη οι απαιτήσεις του άρθρου 61 του Καν. 1303/2013):	7.285.844,26
28. ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΕΤΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ Ή/ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ :	

ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΚΑΙ ΙΔΙΩΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

29. ΕΤΟΣ	30. ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	31. ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	32. ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ
2018	0,00	0,00	0,00
2019	622.954,77	614.978,58	0,00
2020	1.786.002,14	1.784.810,28	0,00
2021	1.099.177,16	1.099.177,16	0,00
2022	2.098.927,60	2.063.224,36	0,00
2023	1.777.437,19	1.761.738,31	0,00
33. ΣΥΝΟΛΟ	7.384.498,86	7.323.928,69	0,00

ΕΓΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ Ή ΜΕΡΟΥΣ ΑΥΤΗΣ ΣΤΟ ΠΔΕ (ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΝΤΑΞΗ ΤΗΣ ΣΤΟ ΕΠ)

34. ΕΧΕΙ ΕΓΓΡΑΦΕΙ Η ΠΡΑΞΗ Ή ΜΕΡΟΣ ΑΥΤΗΣ ΣΤΟ ΠΔΕ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΝΤΑΞΗ ΤΗΣ ΣΤΟ ΕΠ;

ΝΑΙ

35. ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟΥΣ ΚΩΔΙΚΟΥΣ ΟΠΣ, ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΟΠΟΙΟΥΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΘΗΚΕ Η ΠΡΑΞΗ:

36. ΤΟΥΣ ΕΝΑΡΙΘΜΟΥΣ ΚΑΙ ΤΑ ΠΟΣΑ ΠΛΗΡΩΜΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ:

MIS 349401, ΑΠ: 117121/2012 (ΑΔΑ: Β44Α0-ΘΨ4) ΚΑΙ 133887/2014 (ΑΔΑ: 71ΝΡ0-ΜΚΦ) ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ

Δηλώνουμε υπεύθυνα ότι τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην πρόταση είναι αληθή και ακριβή.		Ναι
Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι:		
A/A	ΕΡΩΤΗΜΑ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
α)	Οι προβλεπόμενες δαπάνες της εν λόγω πράξης, ή μέρος αυτών, δεν έχουν τύχει ούτε θα τύχουν χρηματοδότησης από άλλο Ταμείο ή χρηματοδοτικό μέσο ή από άλλο πρόγραμμα ευρωπαϊκό ή εθνικό, στο πλαίσιο της τρέχουσας ή προηγούμενης προγραμματικής περιόδου.	Ναι
β)	Δεν έχει ολοκληρωθεί το φυσικό αντικείμενο της προτεινόμενης πράξης (η πράξη δεν έχει περατωθεί φυσικά ούτε έχει εκτελεστεί πλήρως).	Ναι
γ)	Η προτεινόμενη πράξη δεν περιλαμβάνει τμήμα επένδυσης σε υποδομή ή παραγωγική επένδυση η οποία έπαυσε ή μετεγκαταστάθηκε εκτός της περιοχής του προγράμματος εντός πέντε ετών από την τελική πληρωμή στο δικαιούχο ή εντός της προθεσμίας που ορίζεται στους κανόνες περί κρατικών ενισχύσεων (σύμφωνα με το άρθρο 71 του Καν. 1303/2013).	Ναι
δ1)	Από την εν λόγω πράξη δεν δύναται να παραχθούν έσοδα μετά την ολοκλήρωσή της διότι δεν προβλέπεται η επιβολή τελών που βαρύνουν άμεσα τους χρήστες για τη χρήση της υποδομής, την πώληση ή τη μίσθωση γης ή κτιρίων, ή πληρωμές για υπηρεσίες ή η πράξη δεν επιφέρει εξοικονόμηση λειτουργικών δαπανών.	Δεν αφορά
δ2.1)	Από την εν λόγω πράξη θα παραχθούν καθαρά έσοδα, σύμφωνα με το συνημμένο «Υπολογισμός των καθαρών εσόδων για Πράξεις των Προγραμμάτων του ΕΣΠΑ 2014-2020» (όπου απαιτείται). Τα παραγόμενα έσοδα δεν υπάγονται σε ΦΠΑ, συνεπώς δεν υπάρχει δικαίωμα έκπτωσης του φόρου των αντίστοιχων εσόδων και ως εκ τούτου ο ΦΠΑ δεν ανακτάται	Δεν αφορά
δ2.2)	Από την εν λόγω πράξη θα παραχθούν καθαρά έσοδα, σύμφωνα με το συνημμένο «Υπολογισμός των καθαρών εσόδων για Πράξεις των Προγραμμάτων του ΕΣΠΑ 2014-2020» (όπου απαιτείται). Τα παραγόμενα έσοδα υπάγονται σε ΦΠΑ και ως εκ τούτου υπάρχει δυνατότητα ανάκτησής του.	Ναι
δ3)	Από την εν λόγω πράξη δύναται να παραχθούν καθαρά έσοδα, τα οποία δεν είναι αντικειμενικά δυνατό να καθοριστούν εκ των προτέρων (σύμφωνα με το άρθρο 61(6) του Καν. 1303/2013). Στην περίπτωση αυτή θα δηλωθούν τα καθαρά έσοδα που παράγονται εντός τριών ετών από την ολοκλήρωση της πράξης ή έως την προθεσμία για την υποβολή των εγγράφων για το κλείσιμο του ΕΠ.	Δεν αφορά
δ4)	Από την εν λόγω πράξη δεν δύναται να παραχθούν καθαρά έσοδα μετά την ολοκλήρωσή της, σύμφωνα με το συνημμένο «Υπολογισμός των καθαρών εσόδων για Πράξεις των Προγραμμάτων του ΕΣΠΑ 2014-2020» (όπου απαιτείται).	Δεν αφορά
δ5)	Από την εν λόγω πράξη: (i) δύναται να παραχθούν καθαρά έσοδα μόνο κατά τη διάρκεια της υλοποίησής της και (ii) ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 65(8) του Καν. 1303/13. Στην περίπτωση αυτή, τα καθαρά έσοδα που δεν ελήφθησαν υπόψη κατά τον χρόνο ένταξης της πράξης θα δηλωθούν πριν την τελική πληρωμή των δαπανών της πράξης.	Δεν αφορά
ε)	Έχω λάβει γνώση των υποχρεώσεων που πρέπει να τηρήσω στο πλαίσιο της υλοποίησης της υποβαλλόμενης πρότασης, όπως αυτές περιγράφονται στο Παράρτημα Ι που παρατίθεται στην Πρόσκληση και εφόσον αξιολογηθεί θετικά και χρηματοδοτηθεί από το ΕΠ θα τηρήσω τις εν λόγω υποχρεώσεις.	Ναι
στ)	Ο/Οι φορέας/είς λειτουργίας ή/και συντήρησης της πράξης, που θα αναλάβει/ουν τη λειτουργία ή/ και συντήρηση του έργου, έχει/ουν λάβει γνώση και συμφωνεί/ούν με το περιεχόμενο της πρότασης.	Ναι
ζ)	Ο/οι κύριος/οι του έργου (φορέας/είς πρότασης), για λογαριασμό του/ων οποίου/ων προτείνεται το έργο, έχει/ουν λάβει γνώση και συμφωνεί/ούν με το περιεχόμενο της πρότασης.	Ναι

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΥΝΗΜΜΕΝΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΒΑΛΛΕΙ Ο ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΥΝΗΜΜΕΝΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ				
1. ΚΩΔ.	2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΓΓΡΑΦΟΥ	3. ΥΠΟΒΛΗΘΕΝ	4. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΓΓΡΑΦΟΥ	5. ΣΧΟΛΙΑ
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	-	Αίτημα αναδόχου για επιμήκυνση χρονοδιαγράμματος έργου
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	-	Αα 309/2022 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής
51950	pdf Συστήματος	ΝΑΙ	-	TDP_5004201_id361479_S UB_03
51950	pdf Συστήματος	ΝΑΙ	-	TDP_5004201_id361479_FI N_64
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	-	Χρονοδιάγραμμα έργου (με επιμήκυνση χρονοδιαγράμματος)

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΛΤΙΟΥ ΣΤΟ ΟΠΣ

Πράξη (MIS)	5004201
Δελτίο	Τεχνικό Δελτίο Πράξης
Έντυπο	Ε.Ι.1_3
Έκδοση Δελτίου	4.0

Αριθμός Δελτίου	361479
Τρέχουσα κατάσταση δελτίου	Εγκεκριμένο

ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΜΕΤΑΒΟΛΩΝ

<i>Ημερομηνία συστήματος</i>	<i>Κατάσταση δελτίου</i>
<i>28/12/2022</i>	<i>Εγκεκριμένο</i>
<i>27/12/2022</i>	<i>Ελεγμένο</i>
<i>23/12/2022</i>	<i>Υπό Επεξεργασία</i>
<i>21/12/2022</i>	<i>Υποβληθέν</i>
<i>16/12/2022</i>	<i>Υπό Υποβολή</i>