

**ΤΜΗΜΑ Α: ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ**

1. ΚΩΔ. ΠΡΑΞΗΣ/MIS (ΟΠΣ): 6018266	2. ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΑΞΗΣ (Ε.Φ.):
3. ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ:	
4. ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ: Ανάπτυξη συστήματος παρακολούθησης περιβαλλοντικών παραμέτρων	
5. ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ (στα αγγλικά): Development of a monitoring system of environmental parameters	
6. ΤΥΠΟΣ ΠΡΑΞΗΣ: Πλην Επιχειρηματικότητας	
7. Η ΠΡΑΞΗ ΕΙΝΑΙ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗΣ ΣΗΜΑΣΙΑΣ	ΟΧΙ
8. Η ΠΡΑΞΗ ΑΦΟΡΑ ΤΜΗΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΡΓΟ (PHASED)	ΟΧΙ
9. Η ΠΡΑΞΗ ΥΛΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΜΟΡΦΗ ΣΔΙΤ	ΟΧΙ
10. Η ΠΡΑΞΗ ΑΦΟΡΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΜΕΣΟ	ΟΧΙ
11. Η ΠΡΑΞΗ ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΣΤΟ ΑΡΘΡΟ 94	ΟΧΙ
12. Η ΠΡΑΞΗ ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΣΤΟ ΑΡΘΡΟ 95	ΟΧΙ
13. ΣΥΛΛΟΓΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ / ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΜΕΜΟΝΩΜΕΝΩΝ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ	ΟΧΙ

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΠΡΑΞΗΣ**

14. ΈΚΔΟΣΗ 1	15. ΤΟ ΤΔΠ ΑΦΟΡΑ : Αρχική
16. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ/ ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ	11/10/2024 15:12
17. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΑΞΗΣ: (μόνο για ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ)	

**ΤΜΗΜΑ Β: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ/ΩΝ – ΕΜΠΛΕΚΟΜΕΝΩΝ ΦΟΡΕΩΝ**

<b>1. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ:</b>	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΗΜΩΝ ΝΟΤΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Συ.Δ. Ν.Α.)		<b>2. ΚΩΔΙΚΟΣ:</b> 4050917
<b>9. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:</b>	ΝΑΥΤΑΘΛΗΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΛΙΘΕΑΣ (ΚΤΙΡΙΟ Α220)		
<b>10. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:</b>	2104810386	<b>11. E-MAIL:</b> info@sydna.gr	
<b>12. ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ:</b> (κατά την υποβολή του δελτίου)	ΑΝΔΡΕΑΣ ΚΟΝΔΥΛΗΣ		
<b>14. ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΠΡΑΞΗΣ / ΑΡΜΟΔΙΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:</b>			
		Κωνσταντίνος Αφεντουλίδης	
<b>15. ΘΕΣΗ ΣΤΟΝ ΦΟΡΕΑ:</b>	Αν. Προϊσταμένος Δ/σης Τεχνικών Έργων και Αναπτυξιακών Προγραμμάτων		
<b>16. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:</b>	Ναυταθλητικές Εγκαταστάσεις Δήμου Καλλιθέας (Κτήριο Α220), Καλλιθέα, ΤΚ 176 03		
<b>17. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:</b>	2104810386	<b>18. E-MAIL:</b> k. afentoulidis@kallithea.gr	
<b>19. ΚΥΡΙΟΣ ΠΡΑΞΗΣ (ΕΡΓΟΥ):</b>			
ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΗΜΩΝ ΝΟΤΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Συ.Δ.Ν.Α.)		<b>20. ΚΩΔΙΚΟΣ:</b> 4050917	
<b>21. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:</b>	ΝΑΥΤΑΘΛΗΤΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΛΙΘΕΑΣ (ΚΤΙΡΙΟ Α220), ΚΑΛΛΙΘΕΑ, 17603		
<b>22. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:</b>	2104810386	<b>23. E-MAIL:</b> info@sydna.gr	

## ΤΜΗΜΑ Γ. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ	
1. ΤΙΤΛΟΣ : Ανάπτυξη συστήματος παρακολούθησης περιβαλλοντικών παραμέτρων	2. ΚΩΔΙΚΟΣ : 11475
3. ΦΟΡΕΑΣ : 40509170 - ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΗΜΩΝ ΝΟΤΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΥ ΦΟΡΕΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΟΡΕΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	
4. ΦΟΡΕΑΣ : ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΗΜΩΝ ΝΟΤΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΥ ΦΟΡΕΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ	5. ΚΩΔ.: 40509170
6. ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ: ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΚΟΥΓΙΟΥΦΑΣ	
7. ΤΗΛΕΦΩΝΟ: 2104810386	8. E-MAIL: s.kougioufas@kallithea.gr

ΧΩΡΟΘΕΤΗΣΗ			
9. ΟΡΙΖΟΝΤΙΑ ΠΡΑΞΗ: ΟΧΙ	10. ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑΣ ΠΡΑΞΗΣ:		
11. ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΘΕΣΗ ή και ΤΚ	I. ΚΩΔΙΚΟΣ	II. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	III. ΠΟΣΟΣΤΟ (%) ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ
Δήμος	55	Αλίου	33.33
Δήμος	55	Καλλιθέας	33.34
Δήμος	55	Παλαιού Φαλήρου	33.33

ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ				
12. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ: 2021 - 2027				
13. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	14. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ	15. ΤΑΜΕΙΟ	16. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ	17. ΠΟΣΟΣΤΟ (%) ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ
Αττική	Ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας και της εξωστρέφειας της περιφερειακής οικονομίας μέσω της προώθησης του καινοτόμου και έξυπνου οικονομικού και ψηφιακού μετασχηματισμού	ΕΤΠΑ	Μετάβαση	100,00

ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ			
	I. ΚΩΔΙΚΟΣ	II. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	III. ΠΟΣΟΣΤΟ (%) ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ
18. Δράση	1.2.ΣυΔΝΑ12 (	Ανάπτυξη συστήματος παρακολούθησης περιβαλλοντικών παραμέτρων (RSO1.2)	100

19. Στρατηγική Χωρικής Ανάπτυξης	6047	Η Μουσική και η Ιστορία των Δρόμων (BAA : Στρατηγική Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης)	100
20. Ειδικός Στόχος	RSO1.2	Αξιοποίηση των οφελών της ψηφιοποίησης	100
21. Ταξινόμηση δαπανών κατά COFOG2	08.2	Πολιτιστικές υπηρεσίες	100
22. Οικονομική Δραστηριότητα	26	Άλλες μη προσδιοριζόμενες υπηρεσίες	100
23. Μορφή στήριξης	01	Επιχορήγηση	100
24. Ισότητα των φύλων	02	Συνεκτίμηση της διάστασης του φύλου	50
	03	Ουδετερότητα ως προς το φύλο	50
25. Πεδίο παρέμβασης	016	Λύσεις διακυβέρνησης ΤΠΕ, ηλεκτρονικές υπηρεσίες και εφαρμογές	100
26. Έξυπνη Εξειδίκευση	NAI	Συμβάλει στην Έξυπνη Εξειδίκευση	100
27. Στρατηγικές Μακροπεριφερειακές/για Θαλάσσιες Λεκάνες	11	Καμία συνεισφορά στις μακροπεριφερειακές στρατηγικές και στις στρατηγικές για τις θαλάσσιες λεκάνες	100
28. Μηχανισμός Χωρικής διάστασης	03	Λειτουργικές αστικές περιοχές	100
29. Δαπάνες Συμπληρωματικού Ταμείου	OXI	Δεν αφορά Δαπάνες Συμπληρωματικού Ταμείου	100

**ΤΜΗΜΑ Δ: ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ****ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΡΑΞΗΣ**

1. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΡΑΞΗΣ (με αναφορά στα βασικά τεχνικά, λειτουργικά και λοιπά χαρακτηριστικά αυτής, ώστε να γίνεται κατανοητό τι αφορά η πράξη και τι θα χρηματοδοτηθεί και οι βασικοί στόχοι αυτής)

Η Πράξη αφορά στην ανάπτυξη Συστήματος Παρακολούθησης Περιβαλλοντικών Παραμέτρων μέσω ειδικής Πλατφόρμας Λογισμικού και συνοδού υποστηρικτικού εξοπλισμού. Αποσκοπεί στην ανάδειξη της περιβαλλοντικής διάστασης που διατρέχει οριζόντια το προσφερόμενο πολιτιστικό - τουριστικό προϊόν και στην υποστήριξη της διαρκώς αυξανόμενης επισκεψιμότητας μέσω ενός πρότυπου Συστήματος Παρακολούθησης. Τα συλλεχθέντα στοιχεία θα αξιοποιούνται για την (ενδεχόμενη) προσαρμογή συγκεκριμένων δράσεων, για την προβολή των θετικών επιπτώσεων από άλλες παρεμβάσεις που υλοποιούνται στο πλαίσιο της στρατηγικής της ΟΧΕ/ΒΑΑ, αλλά και για την λειτουργία συστήματος έξυπνων εφαρμογών ηλεκτρονικού πολιτισμού, ηλεκτρονικού τουρισμού και βιώσιμης κινητικότητας. Συγκεκριμένα, κατόπιν ενδελεχούς μελέτης όλων των διαθέσιμων στοιχείων, θα επιλεγθούν στρατηγικά σημεία της περιοχής ενδιαφέροντος προκειμένου να εγκατασταθούν ειδικοί ηλεκτρονικοί Περιβαλλοντικοί Αισθητήρες. Οι αισθητήρες θα λαμβάνουν, σε διαρκή βάση, στοιχεία σχετικά με την ποιοτική κατάσταση του ατμοσφαιρικού περιβάλλοντος (π.χ. θερμοκρασία, υγρασία, πίεση, αέρια σωματίδια, διοξείδιο του άνθρακα, μονοξείδιο του άνθρακα, όζον και οξείδιο του αζώτου). Για την εγκατάστασή τους δεν απαιτείται η λήψη κάποιας ειδικότερης άδειας. Για τη συνδεσιμότητα των Περιβαλλοντικών Αισθητήρων και την επικοινωνία με αυτούς θα εγκατασταθεί Δίκτυο LoRa-WAN και LoRa Network Server. Επίσης, για την ολοκλήρωση του Συστήματος Παρακολούθησης Περιβαλλοντικών Παραμέτρων θα απαιτηθεί η ανάπτυξη λογισμικού και η λειτουργία ηλεκτρονικής Πλατφόρμας. Η Πλατφόρμα θα παράσχει ένα ομογενοποιημένο περιβάλλον ελέγχου και διαχείρισης της περιβαλλοντικής πληροφορίας που θα συλλέγεται και θα αποθηκεύεται σε ασφαλή βάση δεδομένων. Η Πλατφόρμα θα καλύψει επίσης ένα εύρος απαιτήσεων που έχουν να κάνουν με τα εξής: 1) Τη δημιουργία ενός Συστήματος με ενιαία κεντρική διαχείριση. 2) Τη δημιουργία ενός Συστήματος που θα παρέχει ένα ομογενοποιημένο περιβάλλον και θα δίνει την δυνατότητα παροχής ενός πλουσίου συνόλου Αναφορών (Πίνακες, Διαγράμματα, κ.α.). 3) Τη δημιουργία ενός Συστήματος που θα παρέχει την δυνατότητα στον Χρήστη να λάβει τις πλέον κατάλληλες αποφάσεις. 4) Την παρακολούθηση και απεικόνιση πραγματικών δεδομένων σχετικών με το περιβάλλον. 5) Την ανάδειξη της περιβαλλοντικής διάστασης ως βασικής συνιστώσας για τις βιώσιμες και «έξυπνες» πόλεις, αλλά και για την προώθηση του τουριστικού και πολιτιστικού προϊόντος. Ο Ανάδοχος βαρύνεται με όλα τα κόστη υλοποίησης (π.χ. ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, την αγορά χαρτογραφικών υποβάθρων, το λογισμικό, ο εξοπλισμός, τα κόστη προμήθειας, εγκατάστασης και λειτουργίας του δικτύου των περιβαλλοντικών αισθητήρων). Κατά την υλοποίηση της Πλατφόρμας δεν θα γίνει χρήση συγκεκριμένων πνευματικών δικαιωμάτων, αλλά ούτε και χρήση προσωπικών δεδομένων. Επιπλέον, ο Ανάδοχος θα αναλάβει την παροχή του απαραίτητου χώρου σε cloud server. Το ψηφιακό περιεχόμενο που θα παραχθεί όσο και τα συστήματα απόθεσης, οργάνωσης και διάθεσής του, θα συμμορφώνονται με τις προδιαγραφές δια λειτουργικότητας, ποιότητας, τεκμηρίωσης και ψηφιοποίησης του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης (ΕΚΤ). Το σύνολο του πηγαιού κώδικα που θα δημιουργηθεί θα αποτελεί παραδοτέο των έργων, θα συνοδεύεται από αναλυτική τεκμηρίωση και θα διατίθεται με άδεια που θα επιτρέπει την άνευ χρονικού, εδαφικού ή άλλου περιορισμού χρήση του από τον φορέα. Τέλος, αναφέρεται ότι για την μεγιστοποίηση του επικοινωνιακού αποτελέσματος της Πράξης θα υλοποιηθεί διακριτό υποέργο, το οποίο θα περιλαμβάνει ένα πολυδιάστατο πλέγμα ενεργειών διάχυσης, προβολής - ενημέρωσης και δημοσιότητας. Οι δράσεις αυτές περιλαμβάνουν την παραγωγή και διανομή έντυπου ενημερωτικού υλικού (φυλλαδίου), όσο και δράσεις ηλεκτρονικής ενημέρωσης (Ανάπτυξη ειδικού υποσέλιδου στον επίσημο διαδικτυακό τόπο του Συνδέσμου Δήμων Νότιας Αττικής, αναρτήσεις στα κοινωνικά δίκτυα και τακτική αποστολή newsletter).

2. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΡΑΞΗΣ

Η Πράξη αφορά στην ανάπτυξη λογισμικού και ηλεκτρονικής Πλατφόρμας και στην εγκατάσταση περιβαλλοντικών αισθητήρων για την παρακολούθηση των περιβαλλοντικών παραμέτρων στους Δήμους Καλλιθέας, Αλίμου και Παλαιού Φαλήρου. Θα συνδυαστεί με την δραστηριότητα του τουρισμού και την επισκεψιμότητα στους τρεις προαναφερθέντες Δήμους, όπως επίσης με τον πολιτισμό και τα στοιχεία πολιτισμού (π.χ. σε περιοχές αρχαιολογικού ενδιαφέροντος και χρήση των αισθητήρων για τη διασφάλιση κατάλληλου ποιοτικού περιβάλλοντος). Για την μεγιστοποίηση δε του επικοινωνιακού αποτελέσματος της Πράξης θα υλοποιηθεί διακριτό υποέργο, το οποίο θα περιλαμβάνει ένα πολυδιάστατο πλέγμα ενεργειών διάχυσης, προβολής - ενημέρωσης και δημοσιότητας.

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)

Για την επιτυχή υλοποίηση της Πράξης απαιτείται συγκεκριμένη βηματική διαδικασία, η οποία περιλαμβάνει τα εξής 3 Υποέργα:

ΥΠΟΕΡΓΟ 1: Σύμβουλος Υποστήριξης για την υλοποίηση της Πράξης

Παραδοτέα:

1. Σύμβουλος Υποστήριξης για την υλοποίηση της Πράξης.

1.1 Η υποστήριξη στη διαδικασία σύνταξης των τευχών δημοπράτησης του κύριου έργου (Υ/Ε 2) θα περιλαμβάνει:

α) Σύνταξη μελέτης, β) Σύνταξη τεύχους διαγωνισμού (διακήρυξη, παραρτήματα, περίληψη, σχέδιο σύμβασης), γ) Υποστήριξη στη διαδικασία διενέργειας της δημοπράτησης (π.χ. ανάρτηση στο ΕΣΗΔΗΣ).

1.2 Η παρακολούθηση και ο έλεγχος της πορείας υλοποίησης της Πράξης (φυσικό και οικονομικό αντικείμενο) του κύριου έργου(Υ/Ε 2) θα περιλαμβάνει: α) Τεχνικά Δελτία Υποέργων, β) Δελτία Δήλωσης Δαπανών και λοιπών απαιτούμενων δελτίων, γ) Υποστήριξη στις διαδικασίες διαχείρισης στο ΟΠΣ, δ) Υποστήριξη στις διαδικασίες παραλαβής των παραδοτέων του Αναδόχου του Υ/Ε 2.

1.3 Τριμηνιαίες Απολογιστικές Εκθέσεις Πεπραγμένων.

Στο Υπόεργο 1 συμπεριλαμβάνονται επίσης οι ενέργειες για το σχεδιασμό, συντονισμό, διαχείριση και υλοποίηση τόσο του φυσικού όσο και του οικονομικού αντικείμενου της Πράξης. Ήτοι σχεδιασμός και υποβολή των τευχών δημοπράτησης, αναλυτική συνδρομή στις ανάγκες εκτέλεσης των υποέργων της Πράξης, συμβολή στην διαδικασία αξιολόγησης και παραλαβής των παραδοτέων των αναδόχων, καθώς και παροχή πάσης φύσεως τεχνικής βοήθειας σε όλη τη διάρκεια της υλοποίησης της Πράξης μέχρι και την ολοκλήρωσή της. Ο Σύμβουλος θα αναλάβει την ανάπτυξη της εξειδίκευσης για την υλοποίηση του Υ/Ε 2 της Πράξης, όπου θα καταδεικνύεται η μεθοδολογία της εκτέλεσής του με τρόπο ώστε να διασφαλίζεται η βέλτιστη και απρόσκοπτη ολοκλήρωση του συνόλου και εν τέλει αυτής καθ' αυτής της πράξης. Θα πραγματοποιηθεί με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης.

ΥΠΟΕΡΓΟ 2: Ανάδοχος ανάπτυξης συστήματος παρακολούθησης περιβαλλοντικών παραμέτρων

2.1 Εργασίες συλλογής περιβαλλοντικών δεδομένων και αποδελτίωσης της περιβαλλοντικής πληροφορίας.

2.2 Σύνταξη τευχών αξιολόγησης και οριστικής επιλογής περιβαλλοντικών παραμέτρων προς παρακολούθηση και λοιπής περιβαλλοντικής πληροφορίας που θα ενσωματωθεί στην Πλατφόρμα.

2.3 Σχεδιασμός, οργάνωση και αποτύπωση των σημείων τοποθέτησης των περιβαλλοντικών αισθητήρων.

2.4 Προμήθεια και εγκατάσταση των περιβαλλοντικών αισθητήρων.

2.5 Προμήθεια και εγκατάσταση συσκευών Gateways και LoRA Network Server για την εγκατάσταση και λειτουργία Δικτύου LoRAWAN.

2.6 Σχεδιασμός και ανάπτυξη λογισμικού και Πλατφόρμας και έναρξη της δοκιμαστικής της λειτουργίας (παραμετροποίηση, καλιμπράρισμα).

2.7 Σύνταξη εγχειριδίου εκπαίδευσης για τον τρόπο λειτουργίας της Πλατφόρμας.

2.8 Λειτουργία και συντήρηση Πλατφόρμας και δικτύου περιβαλλοντικών αισθητήρων.

Το Υπόεργο 2 έχει οριστικοποιηθεί σύμφωνα με τη Διακήρυξη με αρ. πρωτ. 1180/03-10-2022.. Διευκρινίζεται ότι για την επιτυχή υλοποίηση της Πράξης κρίσιμο χαρακτηρίζεται το κάθε επιμέρους στάδιο. Μεταξύ των επιμέρους σταδίων υπάρχει μια αλληλουχία, η οποία θα πρέπει να ληφθεί σοβαρά υπόψη από την εκκίνηση της υλοποίησης της Πράξης έως και την ολοκλήρωσή της.

ΥΠΟΕΡΓΟ 3: Ανάδοχος Διάχυσης και Προβολής - Επικοινωνίας των Αποτελεσμάτων της Πράξης

Το Υπόεργο 3 περιλαμβάνει ένα πολυδιάστατο πλέγμα ενεργειών διάχυσης, προβολής - ενημέρωσης και δημοσιότητας. Ο Ανάδοχος, που θα επιλεγεί, θα αναλάβει την υλοποίηση 3 αντικειμένων: α) Την οργάνωση, σχεδιασμό, παραγωγή και διανομή έντυπου ενημερωτικού υλικού (φυλλαδίου) για την διάχυση και προβολή των αποτελεσμάτων της Πράξης, β) Την ανάπτυξη ειδικού υποσέλιδου στον επίσημο διαδικτυακό τόπο του Συνδέσμου Δήμων Νότιας Αττικής (ΣυDNA), γ) Την υλοποίηση δράσεων ηλεκτρονικής ενημέρωσης και πληροφόρησης, στις οποίες περιλαμβάνονται τακτικές αναρτήσεις στα κοινωνικά δίκτυα και αποστολή newsletter.

#### 4. ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ ΠΡΑΞΗΣ

Τα παραδοτέα της Πράξης ανά Υπόεργο και ενέργεια ενδεικτικά είναι τα ακόλουθα:

ΥΠΟΕΡΓΟ 1: Σύμβουλος Υποστήριξης για την υλοποίηση της Πράξης

1. Σύμβουλος Υποστήριξης για την υλοποίηση της Πράξης.

1.1 Συγκεκριμένα η υποστήριξη στη διαδικασία σύνταξης των τευχών δημοπράτησης του κύριου έργου (Υ/Ε 2) θα περιλαμβάνει:

- Σύνταξη μελέτης.
- Σύνταξη τευχών διαγωνισμού (διακήρυξη, παραρτήματα, περίληψη, σχέδιο σύμβασης).
- Υποστήριξη στη διαδικασία διενέργειας της δημοπράτησης (π.χ. ανάρτηση στο ΕΣΗΔΗΣ).

1.2 Συγκεκριμένα κατά την παρακολούθηση και τον έλεγχο της πορείας υλοποίησης της Πράξης (φυσικό και οικονομικό αντικείμενο) του κύριου έργου (Υ/Ε 2) θα περιλαμβάνει:

- Τεχνικά Δελτία Υποέργων.
- Δελτία Δήλωσης Δαπανών και λοιπών απαιτούμενων δελτίων.
- Υποστήριξη στις διαδικασίες διαχείρισης στο ΟΠΣ.
- Υποστήριξη στις διαδικασίες παραλαβής των παραδοτέων του Αναδόχου του Υ/Ε 2.

1.3 Τριμηνιαίες Απολογιστικές Εκθέσεις Πεπραγμένων.

ΥΠΟΕΡΓΟ 2: Ανάδοχος ανάπτυξης συστήματος παρακολούθησης περιβαλλοντικών παραμέτρων

Παραδοτέα:

2.1 Τεύχος με τα αποτελέσματα των εργασιών συλλογής περιβαλλοντικών δεδομένων και αποδελτίωσης της βασικής περιβαλλοντικής πληροφορίας.

2.2 Τεύχος για την αξιολόγηση και την οριστική επιλογή των περιβαλλοντικών παραμέτρων προς παρακολούθηση και της λοιπής περιβαλλοντικής πληροφορίας που θα ενσωματωθεί επιπρόσθετα στην Πλατφόρμα.

2.3 Τεύχος με τον σχεδιασμό, οργάνωση και αποτύπωση των σημείων τοποθέτησης των περιβαλλοντικών αισθητήρων.

2.4 Περιβαλλοντικοί αισθητήρες.

2.5 Gateways και LoRA Network Server.

2.6 Access points.

2.7 Λογισμικό – Πλατφόρμα.

2.8 Εγχειρίδιο για την εκπαίδευση του τρόπου λειτουργίας της Πλατφόρμας.

2.9 Λειτουργία και συντήρηση Πλατφόρμας και δικτύου περιβαλλοντικών αισθητήρων.

Το Υπόεργο 2 έχει οριστικοποιηθεί σύμφωνα με τη Διακήρυξη με αρ. πρωτ. 1180/03-10-2022..

Το Υπόεργο 3: Ανάδοχος Διάχυσης και Προβολής - Επικοινωνίας των Αποτελεσμάτων της Πράξης



Παραδοτέα:

βλέπε ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ.

##### 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)

Η Πράξη «Ανάπτυξη συστήματος παρακολούθησης περιβαλλοντικών παραμέτρων» εντάσσεται στην Ολοκληρωμένη Χωρική Επένδυση (ΟΧΕ) Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης (ΒΑΑ) του Συνδέσμου Δήμων Νότιας Αττικής (Συ.Δ.Ν.Α.). Αφορά στην ανάπτυξη ενός Συστήματος Παρακολούθησης Περιβαλλοντικών Παραμέτρων μέσω ειδικής Πλατφόρμας Λογισμικού και συνοδού υποστηρικτικού εξοπλισμού/ λογισμικού, όπως είναι οι Περιβαλλοντικοί Αισθητήρες και το Δίκτυο LoRA-WAN. Αποσκοπεί στην ανάδειξη της περιβαλλοντικής διάστασης που διατρέχει οριζόντια το προσφερόμενο πολιτιστικό – τουριστικό προϊόν και στην υποστήριξη της διαρκώς αυξανόμενης επισκεψιμότητας μέσω ενός πρότυπου Συστήματος Παρακολούθησης. Τα συλλεχθέντα στοιχεία θα αξιοποιούνται ταυτόχρονα για την (ενδεχόμενη) προσαρμογή συγκεκριμένων δράσεων, για την προβολή και ανάδειξη των θετικών επιπτώσεων από άλλες παρεμβάσεις που υλοποιούνται στο πλαίσιο της στρατηγικής της ΟΧΕ/ΒΑΑ, αλλά και για την λειτουργία συστήματος έξυπνων εφαρμογών ηλεκτρονικού πολιτισμού, ηλεκτρονικού τουρισμού και βιώσιμης κινητικότητας.

##### 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 Πράξη θα καταστεί γνωστή στο ευρύ κοινό μέσα από την υλοποίηση του Υποέργου 3, στο οποίο περιλαμβάνονται στοχευμένες δράσεις διάχυσης των αποτελεσμάτων και προβολής της Πράξης αυτής καθ' αυτής. Στις δράσεις αυτές περιλαμβάνονται τα εξής: α) η οργάνωση, ο σχεδιασμός, η παραγωγή και η διανομή έντυπου ενημερωτικού υλικού (φυλλαδίου), β) η ανάπτυξη ειδικού υποσέλιδου στον επίσημο διαδικτυακό τόπο του Συνδέσμου Δήμων Νότιας Αττικής (ΣυΔΝΑ), γ) η υλοποίηση δράσεων ηλεκτρονικής ενημέρωσης και πληροφόρησης, στις οποίες περιλαμβάνονται τακτικές αναρτήσεις στα κοινωνικά δίκτυα και αποστολή newsletter. Όσον αφορά ειδικά στο έντυπο υλικό (φυλλάδιο), αυτό θα διανεμηθεί στο κοινό μέσω των 3 Δήμων (Αλίμου, Καλλιθέας και Παλαιού Φαλήρου). Συγκεκριμένα θα τοποθετηθεί στα κτίρια των Δημαρχείων των Δήμων Αλίμου, Καλλιθέας και Παλαιού Φαλήρου, καθώς και σε λοιπές κτιριακές εγκαταστάσεις των εν λόγω Δήμων οι οποίες έχουν υψηλή επισκεψιμότητα ή και σε κτιριακές εγκαταστάσεις απαντώνται εντός των διοικητικών ορίων του εκάστοτε Δήμου και έχουν μεγάλη επισκεψιμότητα ή παρουσία ανθρώπων. Παραδείγματος χάριν, στο Δ. Καλλιθέας το έντυπο φυλλάδιο θα υπάρχει στο χώρο του Δημαρχείου (π.χ. στην είσοδό του ή και σε όροφο που υπάρχει επισκεψιμότητα κατά την Ημέρα του Πολίτη, κ.λπ.), ενώ από τις λοιπές εγκαταστάσεις - υποδομές θα αξιοποιηθούν το Κέντρο Πολιτισμού Ίδρυμα Στ. Νιάρχος (ΚΠΙΣΝ), το Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο, το Πάντειο Πανεπιστήμιο, η Ναυταθλητική Μαρίνα Καλλιθέας, το Πάρκο Δαβάκη (Πλατεία Δαβάκη), κ.λπ. Αντίστοιχες λογικές επιλογές θα υπάρξουν και στους Δήμους Αλίμου και Παλαιού Φαλήρου. Σημειώνεται στο σημείο αυτό ότι για την μεγαλύτερη δυνατή διάχυση της πληροφορίας του φυλλαδίου, η ηλεκτρονική του μορφή μπορεί να φιλοξενηθεί στις επίσημες ιστοσελίδες του Συνδέσμου Δήμων Νότιας Αττικής (ΣυΔΝΑ), καθώς και στις επίσημες ιστοσελίδες των Δήμων Αλίμου, Καλλιθέας και Παλαιού Φαλήρου. Βλέπε και ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ. για περαιτέρω πληροφορίες.

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

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

Η έμφυλη διάσταση (διαστάσεις ισότητας φύλων, ισότητα ευκαιριών, κ.λπ.) και η αρχή της μη διάκρισης εισάγονται, διαπνέουν κάθετα και συνιστούν βασικές αρχές για την υλοποίηση του παρόντος Έργου. Ο δικαιούχος της Πράξης δεσμεύεται όπως τηρεί απαρέγκλιτα τους εθνικούς και κοινοτικούς κανόνες που προασπίζουν την ισότητα μεταξύ ανδρών και γυναικών και αποτρέπουν τις διακρίσεις που βασίζονται στο φύλο, στη φυλετική και εθνική καταγωγή, στη Θρησκεία, στις Πεποιθήσεις, στην Αναπηρία, στην Ηλικία, στο Γενετήσιο Προσανατολισμό, κ.ά. Βάσει αυτής της δέσμευσης όλοι οι ωφελούμενοι, ανεξαρτήτως φύλου, καταγωγής, θρησκευτικής πίστης, πεποιθήσεων, ηλικίας, αναπηρίας, γενετήσιου προσανατολισμού, κ.ά. θα έχουν ίση αντιμετώπιση και θα χαίρουν ίσων και αναπαλλοτρίωτων δικαιωμάτων καθ' όλη τη διάρκεια υλοποίησης αυτής.

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

Η πράξη λαμβάνει υπόψη τις προτεραιότητες για την αποφυγή των διακρίσεων λόγω φύλου, φυλής ή εθνοτικής καταγωγής, θρησκείας ή πεποιθήσεων, αναπηρίας, ηλικίας ή γενετήσιου προσανατολισμού κατά τη διάρκεια της εκπόνησης, του σχεδιασμού και της υλοποίησης του έργου, λαμβάνοντας υπόψη τις ανάγκες των διαφόρων ομάδων που κινδυνεύουν να πέσουν θύματα παρόμοιων διακρίσεων, και ιδίως τις απαιτήσεις για την εξασφάλιση της προσβασιμότητας για τα άτομα με αναπηρίες.

##### 9. ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΑΝΑΠΗΡΙΑ :

Ο Δικαιούχος της Πράξης δεσμεύεται να τηρεί απαρέγκλιτα το ισχύον θεσμικό και κοινοτικό πλαίσιο ώστε αφενός να διασφαλίζεται η ενημέρωση και πληροφόρηση αλλά και η προσβασιμότητα των ατόμων με αναπηρία στις παρεχόμενες μέσω της Πράξης υπηρεσίες. Βάσει αυτής της δέσμευσης ο Φορέας θα κάνει όλες τις απαιτούμενες

ενέργειες, ώστε τα άτομα με αναπηρία να λάβουν την απαιτούμενη ενημέρωση και πληροφόρηση για την Πράξη και θα θέσει στη Διακήρυξη του Δημόσιου Διαγωνισμού για την επιλογή του Αναδόχου, με αυστηρές προϋποθέσεις και όρους, ώστε να διασφαλιστεί η προσβασιμότητα των ατόμων με αναπηρία στον τόπο παροχής των υπηρεσιών.

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

Η προτεινόμενη Πράξη, λαμβάνοντας υπόψη των ηλεκτρονικό της χαρακτήρα, προάγει την αρχή της εξοικονόμησης των φυσικών πόρων υπό την ευρύτερη έννοια. Λαμβάνοντας υπόψη την προαναφερθείσα προσέγγιση για την ενημέρωση και πληροφόρηση του κοινού και των επισκεπτών δεν απαιτείται η κατανάλωση φυσικών πόρων. Πλέον αυτών, η προτεινόμενη Πράξη, μέσω της διαρκούς παρακολούθησης των περιβαλλοντικών παραμέτρων, προάγει την προστασία του περιβάλλοντος και ειδικότερα την ακεραιότητα του ατμοσφαιρικού περιβάλλοντος και την μείωση των παραγόμενων αερίων του θερμοκηπίου. Ως εκ τούτου, η προτεινόμενη Πράξη μπορεί τεκμηριωμένα να θεωρηθεί ότι προάγει μέρος των 17 Στόχων για την Βιώσιμη Ανάπτυξη των Ηνωμένων Εθνών, καθώς και των στόχων που τίθενται από τις επιμέρους πολιτικές της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας (European Green Deal).



## ΤΜΗΜΑ Ε: ΣΥΝΑΦΕΙΑ ΠΡΑΞΗΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

## ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ

1. ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ (αναφορά της ανάγκης, του προβλήματος ή / και της αποτυχίας της αγοράς που θα αντιμετωπιστεί με την προτεινόμενη πράξη) :

Η αναγκαιότητα της Πράξης έγκειται στα εξής:

- Στη δημιουργία ενός Συστήματος (Παρακολούθησης Περιβαλλοντικών Παραμέτρων) με ενιαία κεντρική διαχείριση και έλεγχο.
  - Στη δημιουργία ενός Συστήματος που θα παρέχει ένα ομογενοποιημένο περιβάλλον και θα δίνει την δυνατότητα παροχής ενός πλουσίου σύνολο Αναφορών (Πίνακες, Διαγράμματα, κ.α.) που θα μπορούν εύκολα να ερμηνευτούν.
  - Στη δημιουργία ενός Συστήματος που θα παρέχει ταυτόχρονα την δυνατότητα στον Χρήστη να λάβει τις πλέον κατάλληλες αποφάσεις για εφαρμογή «έξυπνων» πρακτικών σχετικών με το αστικό περιβάλλον.
  - Στην παρακολούθηση και απεικόνιση ενός συνόλου πραγματικών δεδομένων σχετικών με το περιβάλλον, που ανά πάσα στιγμή θα μπορούν να αξιοποιηθούν για την λήψη αποφάσεων και την υλοποίηση σχετικών δράσεων.
  - Στην ανάδειξη της περιβαλλοντικής διάστασης ως βασική συνιστώσα για τις βιώσιμες και «έξυπνες» πόλεις, αλλά και για την προώθηση του τουριστικού και πολιτιστικού προϊόντος ως μέσο για την επίτευξη υψηλών επιδόσεων.
- Πλέον των παραπάνω ένα δεόντως σημαντικό στοιχείο που καθιστά την Πράξη αυτή αναγκαία είναι η δυνατότητα που προσφέρεται μέσω αυτής να συνδυαστούν οι πολιτικές στους τομείς πολιτισμού, τουρισμού και περιβάλλοντος. Ειδικά δε για τον τομέα του περιβάλλοντος ο συνδυασμός σύγχρονου εξοπλισμού (βλ. περιβαλλοντικοί αισθητήρες) και ψηφιακών εφαρμογών (βλ. ηλεκτρονική Πλατφόρμα) θα συμβάλλει σε καθοριστικό βαθμό στην εφαρμογή των κοινοτικών και εθνικών πολιτικών προστασίας του περιβάλλοντος και ειδικότερα στους στόχους της Ευρωπαϊκής Πράσινης Συμφωνίας (η οποία καθορίζει την ατζέντα στην προστασία του περιβάλλοντος τα επόμενα χρόνια).

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 καινοτομία της Πράξης έγκειται στα εξής:

- A) Στη χρήση σύγχρονων μέσων (ηλεκτρονικών μέσων) που δύνανται να συνδυαστούν με τους τομείς του πολιτισμού και του τουρισμού.
- B) Στη δυνατότητα συνδυασμού των στοιχείων πολιτισμού και του τουρισμού με όρους προστασίας του περιβάλλοντος και γενικότερα βιώσιμης ανάπτυξης.
- Γ) Στη διαρκή καταγραφή των στοιχείων του περιβάλλοντος, ως ένα μέσο για την εξαγωγή χρήσιμων συμπερασμάτων και την λήψη αποφάσεων για την βιώσιμη ανάπτυξη των πόλεων.
- Δ) Στην συνεργιστική υλοποίηση δράσεων για την προστασία του περιβάλλοντος (Δήμοι Αλίμου, Καλλιθέας και Παλαιού Φαλήρου).
- Ε) Η διαθεσιμότητα περιβαλλοντικών δεδομένων σχετικών π.χ. με τις εκπομπές ατμοσφαιρικών ρύπων ως μία ωφέλιμη και αξιοποιήσιμη πληροφορία για τους πολίτες και τους επισκέπτες των 3 Δήμων του Συ.Δ.Ν.Α. (Δήμοι Αλίμου, Καλλιθέας και Παλαιού Φαλήρου).
- Στ) Στη δημιουργία ενός ολοκληρωμένου πλαισίου ψηφιακής ανάπτυξης στον τομέα του περιβάλλοντος.
- Ζ) Στη δημιουργία νέων παρεχόμενων ψηφιακών υπηρεσιών και στην αναβάθμιση γενικότερα του ψηφιακού περιβάλλοντος.

3. ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΟΛΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΗΝ ΕΠΙΤΕΥΞΗ ΤΩΝ ΕΙΔΙΚΩΝ ΣΤΟΧΩΝ ΚΑΙ ΔΕΙΚΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΕΠ, ΟΠΩΣ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ:

Η Πράξη συμβάλλει τόσο στους ειδικούς στόχους όσο και στους δείκτες αποτελέσματος του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Αττική 2014-2020» και ιδιαίτερα στην ανάδειξη υποδομών πολιτισμού και τουρισμού μητροπολιτικής εμβέλειας (ειδικός στόχος 2.ε.1). Ο ΣυΔΝΑ στοχεύει στη δημιουργία τουλάχιστον μιας ψηφιακής υπηρεσίας, αλλά και στην εξυπηρέτηση τουλάχιστον του 5% του πληθυσμού από τις ηλεκτρονικές εφαρμογές στον τομέα των μεταφορών συμμετέχοντες (δείκτης T3222).

4. ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΑ ΟΦΕΛΗ / ΩΦΕΛΟΥΜΕΝΟΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ:

Αναμενόμενα οφέλη: Δημιουργείται μια νέα παρεχόμενη υπηρεσία στους τομείς πολιτισμού και τουρισμού της Αττικής - Καθιερώνονται οι Δήμοι Αλίμου, Καλλιθέας και Παλαιού Φαλήρου ως ΟΤΑ Α' Βαθμού με σημαντική δράση έναντι των ζητημάτων που έχουν να κάνουν με την προστασία του περιβάλλοντος και ειδικότερα του ατμοσφαιρικού περιβάλλοντος – Δημιουργείται μια ηλεκτρονική πλατφόρμα και ένα σύστημα διαρκούς περιβαλλοντική παρακολούθησης, το οποίο μπορεί να επεκταθεί και να συνδυαστεί και με λοιπές δραστηριότητες του πολιτισμού και του τουρισμού - Δημιουργείται μια ηλεκτρονική πλατφόρμα, η οποία παρέχει τη δυνατότητα στους Υπευθύνους Λήψης Αποφάσεων να λάβουν τις κατάλληλες αποφάσεις ή/και να επιλέξουν κατάλληλες δράσεις με βάση τις συνθήκες που επικρατούν σε κάθε χρονική στιγμή

Ωφελούμενος πληθυσμός: Κάτοικοι Δήμων Αλίμου, Καλλιθέας και Παλαιού Φαλήρου και επισκέπτες των τριών προαναφερθέντων Δήμων.

5. Η ΠΡΑΞΗ ΠΡΟΒΛΕΠΕΙ ΤΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΡΙΤΗΣ ΧΩΡΑΣ Ή ΠΡΑΓΜΑΤΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΕ ΤΡΙΤΗ ΧΩΡΑ: (αναφέρετε την τρίτη χώρα)  
ΟΧΙ

## ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΡΟΣΗ ΠΡΑΞΗΣ

6. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	7. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ		8. ΤΑΜΕΙΟ	9. ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ		
619	1		ΕΤΠΑ	RS01.2		
10. ΚΩΔ.	11. ΔΕΙΚΤΗΣ	12. ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	13. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ (για ΕΚΤ, ΕΤΠΑ)	14. ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ		
				ΣΥΝΟΛΟ	ΑΝΔΡΕΣ	ΓΥΝΑΙΚΕΣ
RCO75	Στρατηγικές για ολοκληρωμένη χωρική ανάπτυξη που υποστηρίζονται*	Αριθμός	Μετάβαση	1.00	0.00	0.00

## ΔΕΙΚΤΕΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΟΣ

6. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	7. ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ		8. ΤΑΜΕΙΟ	9. ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ		
619	1		ΕΤΠΑ	RS01.2		
10. ΚΩΔ.	11. ΔΕΙΚΤΗΣ	12. ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	13. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ (για ΕΚΤ, ΕΤΠΑ)	14. ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ		
				ΣΥΝΟΛΟ	ΑΝΔΡΕΣ	ΓΥΝΑΙΚΕΣ
PSR998	Φορείς που συμμετέχουν στη διαμόρφωση της εταιρικής σχέσης	Αριθμός	Μετάβαση	3.00	0.00	0.00

**ΤΜΗΜΑ ΣΤ: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΑΞΗΣ – ΩΡΙΜΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ**

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΑΞΗΣ			
0. ΤΥΠΟΣ / ΟΜΑΔΑ ΠΡΑΞΗΣ: 2.1 Εξοπλισμός (προμήθεια ή/και εγκατάσταση) – πλην πράξεων ΤΒ			
1. Α/Α ΥΠΟΕΡΓΟΥ	1		
2. ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	Σύμβουλος Υποστήριξης για την υλοποίηση της Πράξης		
3. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	4050917 - ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΗΜΩΝ ΝΟΤΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Συ.Δ.Ν.Α.)		
4. ΕΙΔΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΕΣ ΠΛΗΝ ΜΕΛΕΤΩΝ/ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ		
5. ΕΙΝΑΙ ΚΡΙΣΙΜΟ ΥΠΟΕΡΓΟ;	ΟΧΙ		
6. ΕΙΝΑΙ ΚΡΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ;	ΟΧΙ		
7. ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ-ΟΙ / ΚΑΘΕΣΤΩΣ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ/ ΑΠΟΦΑΣΗ ΥΓΟΣ		8. ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΚΑΘΕΣΤΩΤΟΣ ΑΠΟ ΕΕ	
9. ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΥΠΟΕΡΓΟ	ΟΧΙ	10. ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΤΠ	619126 - ΑΤΤ.1. ΕΤΠΑ.Μ ΟΧΕ_SYDNA_20
ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ			
11. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ/ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Ν.4412/2016 - Προμήθειες, Γενικές Υπηρεσίες Π/Υ ΚΑΤΩ των ορίων		
12. Αναφέρατε τους λόγους επιλογής του πλαισίου υλοποίησης των υποέργων (θεσμικό πλαίσιο και εφαρμοζόμενη διαδικασία)			

13. ΕΝΑΡΞΗ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	06/08/2021	14. ΛΗΞΗ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	06/01/2024
---------------------	------------	-------------------	------------

ΧΡΟΝΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΑΡΞΗ ΤΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ			
ΥΠΟΕΡΓΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΥΠΟΕΡΓΑ ΠΛΗΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	
15. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΤΕΥΧΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ	27/07/2021	17. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΠΑΡΟΧΩΝ	
16. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	02/08/2021	18. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ	
1. Α/Α ΥΠΟΕΡΓΟΥ	2		
2. ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	Ανάδοχος ανάπτυξης συστήματος παρακολούθησης περιβαλλοντικών παραμέτρων		
3. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	4050917 - ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΗΜΩΝ ΝΟΤΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Συ.Δ.Ν.Α.)		
4. ΕΙΔΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΕΣ ΠΛΗΝ ΜΕΛΕΤΩΝ/ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ		
5. ΕΙΝΑΙ ΚΡΙΣΙΜΟ ΥΠΟΕΡΓΟ;	ΟΧΙ		
6. ΕΙΝΑΙ ΚΡΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ;	ΟΧΙ		
7. ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ-ΟΙ / ΚΑΘΕΣΤΩΣ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ/ ΑΠΟΦΑΣΗ ΥΓΟΣ		8. ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΚΑΘΕΣΤΩΤΟΣ ΑΠΟ ΕΕ	
9. ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΥΠΟΕΡΓΟ	ΟΧΙ	10. ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΤΠ	619126 - ΑΤΤ.1. ΕΤΠΑ.Μ ΟΧΕ_SYDNA_20
ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ			
11. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ/ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Ν.4412/2016 - Προμήθειες, Γενικές Υπηρεσίες Π/Υ ΚΑΤΩ των ορίων		

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

13. ΕΝΑΡΞΗ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

06/11/2023

14. ΛΗΞΗ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

05/08/2026

**ΧΡΟΝΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΑΡΞΗ ΤΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ**

ΥΠΟΕΡΓΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΥΠΟΕΡΓΑ ΠΛΗΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	
15. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΤΕΥΧΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ	03/10/2022	17. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΠΑΡΟΧΩΝ	
16. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	14/11/2022	18. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ	

1. Α/Α ΥΠΟΕΡΓΟΥ

3

2. ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

Ανάδοχος Διάχυσης και Προβολής - Επικοινωνίας των Αποτελεσμάτων της Πράξης

3. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ

4050917 - ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΗΜΩΝ ΝΟΤΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Συ.Δ.Ν.Α.)

4. ΕΙΔΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΕΣ ΠΛΗΝ ΜΕΛΕΤΩΝ/ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ

5. ΕΙΝΑΙ ΚΡΙΣΙΜΟ ΥΠΟΕΡΓΟ;

ΟΧΙ

6. ΕΙΝΑΙ ΚΡΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ;

ΟΧΙ

7. ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟΣ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ-ΟΙ / ΚΑΘΕΣΤΩΣ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ/ ΑΠΟΦΑΣΗ ΥΓΟΣ

8. ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΚΑΘΕΣΤΩΤΟΣ ΑΠΟ ΕΕ

9. ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΥΠΟΕΡΓΟ

ΟΧΙ

10. ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΤΠ

619126 - ΑΤΤ.1.  
ΕΤΠΑ.Μ  
ΟΧΕ\_SYDNA\_20**ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ**

11. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ/ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

N.4412/2016 - Προμήθειες, Γενικές Υπηρεσίες Π/Υ ΚΑΤΩ των ορίων

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

13. ΕΝΑΡΞΗ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

02/10/2023

14. ΛΗΞΗ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

02/08/2026

**ΧΡΟΝΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΑΡΞΗ ΤΟΥ ΥΠΟΕΡΓΟΥ**

ΥΠΟΕΡΓΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΥΠΟΕΡΓΑ ΠΛΗΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ	
15. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΤΕΥΧΩΝ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ	22/09/2023	17. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΠΑΡΟΧΩΝ	
16. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	28/09/2023	18. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΙΛΟΓΗ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ	

24. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΡΑΞΗΣ:

60

25. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΠΡΑΞΗΣ:

21/07/2021

26. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΠΡΑΞΗΣ:

05/08/2026

**ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΓΗΣ Η/ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑΚΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ**

27. ΕΧΕΙ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΤΕΙ Η ΚΥΡΙΟΤΗΤΑ ΓΗΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΠΟΙΑΣ ΘΑ ΥΛΟΠΟΙΗΘΕΙ Η ΠΡΑΞΗ; (ναι/ όχι/ δεν απαιτείται):	ΝΑΙ
28. ΕΧΕΤΕ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΕΙ ΤΙΣ ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΑΠΟΚΤΗΣΗΣ ΓΗΣ ΣΤΟΝ ΠΙΝΑΚΑ «ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ ΑΠΟΚΤΗΣΗΣ ΓΗΣ & ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΧΩΡΩΝ»; (ναι/ όχι/ δεν απαιτείται)	ΔΕΝ ΑΦΟΡΑ/ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ
29. ΕΧΕΙ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΤΕΙ Η ΚΤΙΡΙΑΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΟΠΟΙΑΣ ΘΑ ΥΛΟΠΟΙΗΘΕΙ Η ΠΡΑΞΗ; (ναι/ όχι/ δεν απαιτείται)	ΔΕΝ ΑΦΟΡΑ/ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ
30. ΜΕ ΠΟΙΟ ΤΡΟΠΟ ΔΙΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ Η ΚΤΙΡΙΑΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ; (ΚΥΡΙΟΤΗΤΑ, ΜΙΣΘΩΣΗ, ΠΑΡΑΧΩΡΗΣΗ, ΑΓΟΡΑ)	ΔΕΝ ΑΦΟΡΑ/ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ

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. ΥΠΟΕΡΓΟΥ	2. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	3. ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΦΠΑ	4. ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	5. ΠΟΣΟ ΦΠΑ (που περιλαμβάνεται στη στήλη 4)	6. ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	7. ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ	8. % ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ
1	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΗΜΩΝ ΝΟΤΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Συ. Δ.Ν.Α.)	Επιλέξιμος / Μη ανακτήσιμος	12.400,00	2.400,00	12.400,00	0,00	
2	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΗΜΩΝ ΝΟΤΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Συ. Δ.Ν.Α.)	Επιλέξιμος / Μη ανακτήσιμος	153.037,79	29.620,22	153.037,79	0,00	
3	ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΗΜΩΝ ΝΟΤΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Συ. Δ.Ν.Α.)	Επιλέξιμος / Μη ανακτήσιμος	34.720,00	6.720,00	34.720,00	0,00	
9. ΣΥΝΟΛΑ			200.157,79	38.740,22	200.157,79	0,00	

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ				
	10. ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	11. ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	12. ΜΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	13. ΣΧΟΛΙΑ
<b>Α. ΔΑΠΑΝΕΣ Βάσει Παραστατικών</b>				
A.1   Άμεσες δαπάνες βάσει παραστατικών	200.157,79	200.157,79	0,00	
ΣΥΝΟΛΟ Α	200.157,79	200.157,79	0,00	
ΣΥΝΟΛΟ Β	0,00	0,00	0,00	
<b>14. ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>200.157,79</b>	<b>200.157,79</b>	<b>0,00</b>	

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ				
15. ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	16. ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ	17. ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	18. ΜΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ (16-17)	19. ΣΧΟΛΙΑ
<b>15.1 Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ)</b>	200.157,79	200.157,79	0,00	
<b>15.4 ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ</b>	<b>200.157,79</b>	<b>200.157,79</b>	<b>0,00</b>	
<b>15.5 ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ</b>	<b>0,00</b>			



<b>15.6 ΜΗ ΕΝΙΣΧΥΟΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ</b>	0,00
<b>20. ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΑΞΗΣ</b>	200.157,79

21. ΠΟΣΟ ΔΑΝΕΙΟΥ:		22. ΦΟΡΕΑΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΔΑΝΕΙΟΥ:	
-------------------	--	-------------------------------	--

ΕΓΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ Ή ΜΕΡΟΥΣ ΑΥΤΗΣ ΣΤΟ ΠΔΕ (ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΝΤΑΞΗ ΤΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ)	
23. ΕΧΕΙ ΕΓΓΡΑΦΕΙ Η ΠΡΑΞΗ Ή ΜΕΡΟΣ ΑΥΤΗΣ ΣΤΟ ΠΔΕ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΝΤΑΞΗ ΤΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ;	ΝΑΙ
ΕΑΝ ΝΑΙ, ΑΝΑΦΕΡΑΤΕ:	
24. ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΟΥΣ ΚΩΔΙΚΟΥΣ ΟΠΣ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΟΠΟΙΟΥΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΘΗΚΕ Η ΠΡΑΞΗ: 5075923 – Ανάπτυξη συστήματος παρακολούθησης περιβαλλοντικών παραμέτρων	
25. ΤΟΥΣ ΕΝΑΡΙΘΜΟΥΣ ΚΑΙ ΤΑ ΠΟΣΑ ΠΛΗΡΩΜΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ: Η πράξη έχει εγγραφεί στον ενάριθμο 2021ΕΠ08510075 και οι πληρωμές ανέρχονται σε 150.773,53 €	
26. Η ΠΛΗΡΩΜΗ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΟ ΠΔΕ ΓΙΝΕΤΑΙ ΜΕ ΑΜΕΣΗ ΠΛΗΡΩΜΗ	

## ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ

Δηλώνουμε υπεύθυνα ότι τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην πρόταση είναι αληθή και ακριβή	ΝΑΙ
Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι:	
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 στον δικαιούχο ή εντός της προθεσμίας που ορίζεται στους κανόνες περί κρατικών ενισχύσεων (σύμφωνα με το άρθρο 65 του Καν. 1060/2021).	ΝΑΙ
δ) Έχω λάβει γνώση των υποχρεώσεων σχετικά με την παρακολούθηση των τιμών στους δείκτες εκροών και αποτελέσματος που επιτυγχάνονται από την υλοποίηση της πράξης και τη δήλωσή τους στη ΔΑ δύο φορές το έτος.	ΝΑΙ
ε) Είναι σε γνώση μου τα οριζόμενα και τα μέτρα εφαρμογής που προβλέπονται στην ενωσιακή και εθνική νομοθεσία σχετικά με την Προστασία Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα και αναλαμβάνω τις υποχρεώσεις που απορρέουν όσον αφορά στην προστασία και ασφάλεια των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα που τυχόν θα υποβάλλω σε επεξεργασία ή/και περιέλθουν καθ' οιονδήποτε τρόπο σε γνώση μου κατά την εκπλήρωση των καθηκόντων μου και θα συμμορφώνομαι πλήρως προς τις οδηγίες και υποχρεώσεις που θέτει ο «Υπεύθυνος Επεξεργασίας»	ΝΑΙ
στ) Έχω λάβει γνώση των υποχρεώσεων που πρέπει να τηρήσω στο πλαίσιο της υλοποίησης της υποβαλλόμενης πρότασης όπως αυτές προκύπτουν από το Χάρτη Θεμελιωδών Δικαιωμάτων της Ευρωπαϊκής Ένωσης και βεβαιώνω ότι η προτεινόμενη πράξη δεν καταστρατηγεί και δεν είναι ασύμβατη με κανένα από τα αναφερόμενα στο Χάρτη Θεμελιωδών Δικαιωμάτων της Ευρωπαϊκής Ένωσης, όπως αυτά αναφέρονται στην αναλυτικά στον «Πίνακα για τη συμμόρφωση των πράξεων με τον Χάρτη Θεμελιωδών Δικαιωμάτων της Ε. Ένωσης» που περιλαμβάνεται στην Πρόσκληση.	ΝΑΙ
ζ) Έχω λάβει γνώση των υποχρεώσεων που πρέπει να τηρήσω στο πλαίσιο της υλοποίησης της υποβαλλόμενης πρότασης, όπως αυτές περιγράφονται στο Παράρτημα ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ που παρατίθεται στην Πρόσκληση, και εφόσον αξιολογηθεί θετικά και χρηματοδοτηθεί από το Πρόγραμμα θα τηρήσω τις εν λόγω υποχρεώσεις.	ΝΑΙ
η) Τα ισχύοντα νομιμοποιητικά έγγραφα του δικαιούχου και των εταίρων είναι πλήρη και έχουν αναρτηθεί στις σχετικές Καρτέλες Φορέων στο ΟΠΣ.	ΝΑΙ
θ) Έχει ενημερωθεί η Καρτέλα Φορέα στο ΟΠΣ, για τον δικαιούχο και τους εταίρους, με τους πραγματικούς δικαιούχους.	ΝΑΙ
ι) Ο φορέας/είς λειτουργίας ή/και συντήρησης της πράξης, που θα αναλάβει/ουν τη λειτουργία ή/ και συντήρηση της πράξης, έχει/ουν λάβει γνώση και συμφωνεί/ούν με το περιεχόμενο της πρότασης	ΝΑΙ
ια) Ο/οι κύριος/οι του έργου (φορέας/είς υποβαλλόμενης 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				
ΚΩΔ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΓΓΡΑΦΟΥ	ΥΠΟΒΛΗΘΕΝ	ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΓΓΡΑΦΟΥ	ΣΧΟΛΙΑ
51029	20. Υπολογισμός των καθαρών εσόδων για Πράξεις που παράγουν έσοδα (ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ 6Η ΠΠ) - Δεν απαιτείται.pdf	ΝΑΙ	-	ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΘΑΡΩΝ ΕΣΟΔΩΝ ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ
51030	08. Κανονιστικό πλαίσιο ορισμού του φορέα λειτουργίας και συντήρησης της πράξης (Καρτέλα Φορέα) - 16-201~1.PDF	ΝΑΙ	-	ΑΠΟΦΑΣΗ 16 ΔΣ ΣΥΔΝΑ
51030	08. Κανονιστικό πλαίσιο ορισμού του φορέα λειτουργίας και συντήρησης της πράξης (Καρτέλα Φορέα) - 1200Α0~1.PDF	ΝΑΙ	-	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΣΤΑΣΗΣ ΣΥΔΝΑ
51030	08. Κανονιστικό πλαίσιο ορισμού του φορέα λειτουργίας και συντήρησης της πράξης (Καρτέλα Φορέα) - 17-201~1.PDF	ΝΑΙ	-	ΑΠΟΦΑΣΗ 17 ΔΣ ΣΥΔΝΑ

51030	08. Κανονιστικό πλαίσιο ορισμού του φορέα λειτουργίας και συντήρησης της πράξης (Καρτέλα Φορέα) - 6__114~1.PDF	NAI	-	N.3463/2006
51030	08. Κανονιστικό πλαίσιο ορισμού του φορέα λειτουργίας και συντήρησης της πράξης (Καρτέλα Φορέα) - 2_09_0~1.PDF	NAI	-	ΟΡΙΣΜΟΣ ΕΦΔ
51030	08. Κανονιστικό πλαίσιο ορισμού του φορέα λειτουργίας και συντήρησης της πράξης (Καρτέλα Φορέα) - 15407~1.PDF	NAI	-	ΣΥΣΤΑΣΗ ΣΥΔΝΑ
51032	03. Στοιχεία που τεκμηριώνουν την αρμοδιότητα του δικαιούχου - 15407~1. PDF	NAI	-	Συσταση ΣΥΔΝΑ Φεκ
51032	03. Στοιχεία που τεκμηριώνουν την αρμοδιότητα του δικαιούχου - 2_09_0~1. PDF	NAI	-	Ορισμός ΕΦΔ ΦΕΚ
51032	03. Στοιχεία που τεκμηριώνουν την αρμοδιότητα του δικαιούχου - 6__114~1. PDF	NAI	-	N. 3463/2006
51032	03. Στοιχεία που τεκμηριώνουν την αρμοδιότητα του δικαιούχου - 16-201~1. PDF	NAI	-	Απόφαση 16 ΔΣ Συδνα
51032	03. Στοιχεία που τεκμηριώνουν την αρμοδιότητα του δικαιούχου - 17-201~1. PDF	NAI	-	Απόφαση 17 ΔΣ Συδνα
51033	60. Διοικητική Ικανότητα / Οργανωτική Δομή και Διαδικασίες - ΠΙΝΑΚΕΣ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ 1-5_pr08 tel.doc	NAI	-	ΠΙΝΑΚΕΣ 1-5
51033	60. Διοικητική Ικανότητα / Οργανωτική Δομή και Διαδικασίες - 15407~1.PDF	NAI	-	ΣΥΣΤΑΣΗ ΣΥΔΝΑ
51033	60. Διοικητική Ικανότητα / Οργανωτική Δομή και Διαδικασίες - 601~1.PDF	NAI	-	ΟΕΥ ΣΥΔΝΑ
51033	60. Διοικητική Ικανότητα / Οργανωτική Δομή και Διαδικασίες - 1200Α0~1.PDF	NAI	-	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΣΤΑΣΗΣ ΣΥΔΝΑ
51034	61. Διοικητική Ικανότητα / Διαδικασίες διαχείρισης και υλοποίησης έργων (ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ 6Η ΠΠ) - 15407~1.PDF	NAI	-	ΣΥΣΤΑΣΗ ΣΥΔΝΑ
51034	61. Διοικητική Ικανότητα / Διαδικασίες διαχείρισης και υλοποίησης έργων (ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ 6Η ΠΠ) - 612~1.PDF	NAI	-	ΕΓΚΡΙΣΗ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟΥ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ
51034	61. Διοικητική Ικανότητα / Διαδικασίες διαχείρισης και υλοποίησης έργων (ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ 6Η ΠΠ) - 124F59~1.PDF	NAI	-	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΣΤΑΣΗΣ ΣΥΔΝΑ
51035	62. Επιχειρησιακή ικανότητα / Ομάδα Έργου & Υποποίηση συναφών Έργων (ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ 6Η ΠΠ) - ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΟΥ διορθωμένο.docx	NAI	-	ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΟΥ
51036	63. Επιχειρησιακή ικανότητα / Εμπειρία στην υλοποίηση συναφών έργων (ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ 6Η ΠΠ) - ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 8_pr08_ΣυΔΝΑ 2 7 9_final.doc	NAI	-	ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 8
51037	64. Χρηματοοικονομική ικανότητα - 64. Xrmatodotiko YD.pdf	NAI	-	ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ
51047	30. Σχέδιο Απόφασης εκτέλεσης με ίδια μέσα (ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ 6Η ΠΠ) - Δεν απαιτείται.pdf	NAI	-	ΣΧΕΔΙΟ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΙΔΙΑ ΜΕΣΑ ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη) - 20210610-Υπόδειγμα_Διακήρυξης_Υπηρεσιών.doc	NAI	-	

51050	21. Τεχνική Περιγραφή και Προϋπολογισμός Δημοπράτησης (ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ 6Η ΠΠ) - Τεχνική_Περιγραφή_ΣυΔΝΑ 12_29.03.2021.docx	NAI	-	Τεχνική_Περιγραφή_ΣυΔΝΑ 12
51051	22. Τεκμηρίωση της ρεαλιστικότητας του χρονοδιαγράμματος - 3_Χρονοδιάγραμμα_18.09.2023_τελ.xlsx	NAI	-	Χρονοδιάγραμμα Πράξης
51051	22. Τεκμηρίωση της ρεαλιστικότητας του χρονοδιαγράμματος - Χρονοδιάγραμμα_15.07.2021.xlsx	NAI	-	Χρονοδιάγραμμα
51053	73. Εκθεση τεκμηρίωσης εξασφάλισης της προσβασιμότητας των ατόμων με αναπηρία - _22092~1.DOC	NAI	-	ΕΚΘΕΣΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ ΑΜΕΑ
51059	33. Αποτελέσματα έρευνας αγοράς και σχετική τεκμηρίωση για υποέργα προμηθειών - 8F22~1.PDF	NAI	-	ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΟΡΑΣ ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ
51060	55. Φάκελος Κρατικής Ενίσχυσης για έργα που ενέχουν στοιχεία ενίσχυσης - Δεν απαιτείται.pdf	NAI	-	ΦΑΚΕΛΟΣ ΚΡΑΤΙΚΗΣ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ
51064	05. Απόφαση Αρμόδιου Συλλογικού Οργάνου για την υποβολή της πρότασης - Ε0Ξ646ΜΟΞ9-M56.pdf	NAI	-	Απόφαση ΔΣ για υποβολή πρότασης
51065	25. Έντυπο Ανάλυσης Κόστους - 25. ΕΑΚ_ΣΥΔΝΑ_12_22.03.2021.xlsx	NAI	-	ΕΑΚ_ΣΥΔΝΑ_12
51116	32. Τεχνικό Παράρτημα Υλοποίησης Υποέργου με Ίδια Μέσα - 8F22~1.PDF	NAI	-	ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ
51120	79. Ορθή επανάληψη Υπεύθυνης Δήλωσης Νομίμου Εκπροσώπου Δικαιούχου - MIS6018266.pdf	NAI	17/10/2024 -	
51950	pdf Συστήματος - TDP_6018266_id39444_FIN_61.pdf	NAI	-	TDP_6018266_id39444_FIN_61
51950	pdf Συστήματος - TDP_6018266_id39444_FIN_18.pdf	NAI	-	TDP_6018266_id39444_FIN_18
51950	pdf Συστήματος - TDP_6018266_id39444_FIN_37.pdf	NAI	-	TDP_6018266_id39444_FIN_37
51999	Λοιπά έγγραφα - 2-ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΟΥ_18.09.2023-τελ.docx	NAI	-	
51999	Λοιπά έγγραφα - 1_Τεχνική_Περιγραφή_ΥΕ3_ΣυΔΝΑ 12_18.09.2023_τελ.docx	NAI	-	Τεχνική Περιγραφή και ανάλυση προϋπολογισμού
51999	Λοιπά έγγραφα - Symbatothta OXE.pdf	NAI	-	ΕΚΘΕΣΗ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ OXE
51999	Λοιπά έγγραφα - EXAIROYMENO KATHESTOS FPA YD.pdf	NAI	-	ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΦΠΑ
51999	Λοιπά έγγραφα - αρχεια. 2_2020_11_30_11_17_24_65725.pdf	NAI	-	ΥΠΟΒΟΛΗ ΓΙΑ ΠΡΟΕΓΚΡΙΣΗ ΤΔ ΣΤΗ Γ.Γ.Ψ.Δ & Α.Δ.
51999	Λοιπά έγγραφα - 10_Ανάλυση Κόστους_22.03.2021.docx	NAI	-	Ανάλυση Κόστους
51999	Λοιπά έγγραφα - 9_Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού Αντικειμένου_22.03.2021.docx	NAI	-	Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού Αντικειμένου
51999	Λοιπά έγγραφα - 2_Λίστα ελέγχου ύπαρξης ΚΕ_γροεργο2.doc	NAI	-	Λίστα ελέγχου ύπαρξης ΚΕ
51999	Λοιπά έγγραφα - 0656_ΣΥΔΝΑ12_Απόφαση ΓΓΨΔ.pdf	NAI	-	Απόφαση ΓΓΨΔ
51999	Λοιπά έγγραφα - Απόφαση συγκρότησης ΟΔΕ ΣυΔΝΑ_12.pdf	NAI	-	Απόφαση συγκρότησης ΟΔΕ ΣυΔΝΑ_12

51999	Λοιπά έγγραφα - 1.Απόφαση προέγκρισης ΓΓΤΤ συδνα 12.pdf	ΝΑΙ	-	Απόφαση προέγκρισης ΓΓΤΤ συδνα 12
51999	Λοιπά έγγραφα - Έργο - Σύστημα παρακολούθησης περιβαλλοντικών παραμέτρων - Απόψεις ΕΥΚΕ.pdf	ΝΑΙ	-	ΕΥΚΕ
51999	Λοιπά έγγραφα - Υπεύθυνη Δήλωση de minimis.pdf	ΝΑΙ	-	Υπεύθυνη Δήλωση de minimis
51999	Λοιπά έγγραφα - 3-7_ΓΑΚ_Δεν απαιτείται. pdf	ΝΑΙ	-	ΓΑΚ ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ
51999	Λοιπά έγγραφα - 2_Λίστα ελέγχου ύπαρξης ΚΕ_γροεργο 1.doc	ΝΑΙ	-	ΛΙΣΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΕ ΥΕ1
51999	Λοιπά έγγραφα - 1_Σύμφωνη Γνώμη.pdf	ΝΑΙ	-	ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΣΧΕΔΙΟΥ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ
51999	Λοιπά έγγραφα - Bebaiwseis.pdf	ΝΑΙ	-	ΒΕΒΑΙΩΣΕΙΣ

## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΛΤΙΟΥ ΣΤΟ ΟΠΣ

Πράξη (MIS)	6018266
Δελτίο	Τεχνικό Δελτίο Πράξης
Έντυπο	Ε.Ι.1_4
Έκδοση Δελτίου	1.0.
id Δελτίου	39444
Τρέχουσα κατάσταση δελτίου	Ελεγμένο

## ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΜΕΤΑΒΟΛΩΝ

Ημερομηνία συστήματος	Κατάσταση δελτίου
23/12/2024	Ελεγμένο
23/12/2024	Υπό Επεξεργασία
23/12/2024	Ελεγμένο
23/12/2024	Υπό Επεξεργασία
17/12/2024	Ελεγμένο
12/11/2024	Υπό Επεξεργασία
17/10/2024	Αποστολή Επικοινωνίας
11/10/2024	Υποβληθέν