



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ
ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ**

Ειδική Υπηρεσία Συντονισμού Ταμείου Ανάκαμψης

Διεύθυνση: Πανεπιστημίου 25-27, 10564 Αθήνα

Πληροφορίες: Ι. Ζώρζου

Τηλέφωνο: 2103338923

Email: i.zorzou@minfin.gr

Προς: Αποδέκτες Πίνακα Διανομής

ΘΕΜΑ: 1^η Τροποποίηση Απόφασης Ένταξης του Έργου «ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ -Υποέργο 1 -Ελληνικές έξυπνες πόλεις: Επενδύσεις σε υποδομές και συστήματα SSC για ένα βιώσιμο & πράσινο αστικό μέλλον (Δράσεις δημιουργίας Έξυπνης Πόλης στον Δήμο Λαρισαίων)» (Κωδικός ΟΠΣ ΤΑ 5168869, Κωδικός ΠΔΕ 2022ΤΑ06300038), της Δράσης 16854 - Έξυπνες πόλεις, στο Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας.

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Το άρθρο 90 του π.δ. 63/2005 «Κωδικοποίηση της νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα» (Α' 98).
2. Τον ν. 4622/2019 «Επιτελικό κράτος: Οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» (Α' 133).
3. Το π.δ. 142/2017 «Οργανισμός Υπουργείου Οικονομικών» (Α' 181).
4. Το π.δ. 77/2023 «Σύσταση Υπουργείου και μετονομασία Υπουργείων - Σύσταση, κατάργηση και μετονομασία Γενικών και Ειδικών Γραμματειών – Μεταφορά αρμοδιοτήτων, υπηρεσιακών μονάδων, θέσεων προσωπικού και εποπτευόμενων φορέων» (Α' 130).
5. Το π.δ. 79/2023 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 131).
6. Το π.δ. 82/2023 «Μετονομασία Υπουργείου - Σύσταση και μετονομασία Γενικών Γραμματειών - Μεταφορά αρμοδιοτήτων, υπηρεσιακών μονάδων και θέσεων προσωπικού - Τροποποίηση και συμπλήρωση του π.δ. 77/2023 (Α' 130) - Μεταβατικές διατάξεις.» (Α' 131)
7. Την υπό στοιχεία Υ12/08.07.2023 απόφαση του Πρωθυπουργού «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Αναπληρωτή Υπουργό Οικονομικών, Νικόλαο Παπαθανάση» (Β' 4403).
8. Τα άρθρα 270 έως και 281 του ν. 4738/2020 «Ρύθμιση οφειλών και παροχή δεύτερης ευκαιρίας και άλλες διατάξεις» (Α' 207) και ιδίως το άρθρο 272 για την σύσταση στο Υπουργείο Οικονομικών της αυτοτελούς Ειδικής Υπηρεσίας Συντονισμού Ταμείου Ανάκαμψης, όπως ισχύει.

9. Τον ν. 4822/2021 «Κύρωση της Σύμβασης Χρηματοδότησης μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και της Ελληνικής Δημοκρατίας, της Δανειακής Σύμβασης μεταξύ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και της Ελληνικής Δημοκρατίας και των Παραρτημάτων τους και άλλες διατάξεις για το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας» (Α' 135) .
10. Τον ν. 5101/2024 «Κύρωση του Προσαρτήματος στη Σύμβαση Χρηματοδότησης του Μηχανισμού Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας μεταξύ της Ευρωπαϊκής Ένωσης, εκπροσωπούμενης από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, και της Ελληνικής Δημοκρατίας και του παραρτήματός του και του Προσαρτήματος στη Δανειακή Σύμβαση του Μηχανισμού Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας μεταξύ της Ευρωπαϊκής Ένωσης, εκπροσωπούμενης από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, και της Ελληνικής Δημοκρατίας και των παραρτημάτων του» (Α' 53).
11. Τον ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» (Α' 147).
12. Την υπ' αριθμ. 114549 ΕΞ 2023/01.08.2023 (ΥΟΔΔ' 775) κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών «Διορισμός Διοικητή της Ειδικής Υπηρεσίας Συντονισμού Ταμείου Ανάκαμψης.»
13. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2021/241 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 12ης Φεβρουαρίου 2021 για τη θέσπιση του μηχανισμού ανάκαμψης και ανθεκτικότητας (L 57/17).
14. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2021/240 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 10ης Φεβρουαρίου 2021 για τη θέσπιση Μέσου Τεχνικής Υποστήριξης (L 57/1).
15. Τον Κανονισμό (ΕΕ, Ευρατόμ) αριθ. 2018/1046 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 18ης Ιουλίου 2018 σχετικά με τους δημοσιονομικούς κανόνες που εφαρμόζονται στον γενικό προϋπολογισμό της Ένωσης, την τροποποίηση των κανονισμών (ΕΕ) αριθ. 1296/2013, (ΕΕ) αριθ. 1301/2013, (ΕΕ) αριθ. 1303/2013, (ΕΕ) αριθ. 1304/2013, (ΕΕ) αριθ. 1309/2013, (ΕΕ) αριθ. 1316/2013, (ΕΕ) αριθ. 223/2014, (ΕΕ) αριθ. 283/2014 και της απόφασης αριθ. 541/2014/ΕΕ και για την κατάργηση του κανονισμού (ΕΕ, Ευρατόμ) αριθ. 966/2012 (L 193/1).
16. Τον Κανονισμό (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία.
17. Την υπ' αριθ. 2021/0159/17.06.2021 Πρόταση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για την Εκτελεστική Απόφαση του Συμβουλίου για την έγκριση της αξιολόγησης του Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας της Ελλάδας.
18. Την από 13 Ιουλίου 2021 εκτελεστική απόφαση του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, για την έγκριση της αξιολόγησης του σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότητας για την Ελλάδα (ST 10152/21, ST 10152/21 ADD 1).
19. Την από 7 Δεκεμβρίου 2023 εκτελεστική απόφαση του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης, για την έγκριση της αξιολόγησης του σχεδίου ανάκαμψης και ανθεκτικότητας για την Ελλάδα (ST 15831/1/23 REV 1, ST 15831/23 ADD 1 REV 1).
20. Την από 21 Δεκεμβρίου 2021 Συμφωνία Επιχειρησιακών Ρυθμίσεων C(2021) 9754.
21. Την υπ' αριθμ. 119126 ΕΞ 2021/28.09.2021 (Β' 4498) απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Οικονομικών περί καθορισμού του Συστήματος Διαχείρισης και Ελέγχου των Δράσεων και των Έργων του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, όπως ισχύει.
22. Την υπ' αριθμ. 120141 ΕΞ 2021/30.09.2021 (ΑΔΑ: 6ΝΞ3Η-ΨΘ0) απόφαση του Διοικητή της Ειδικής Υπηρεσίας Συντονισμού Ταμείου Ανάκαμψης περί Έγκρισης του Εγχειριδίου Διαδικασιών του Συστήματος Διαχείρισης και Ελέγχου του Ταμείου Ανάκαμψης, όπως ισχύει.

- 23.Τη με αρ. πρωτ. 165077 ΕΞ 2022 / 11.11.2022 (ΑΔΑ: 6ΒΠΣΗ-26Π) απόφαση ένταξης του Έργου «ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ -Υποέργο 1 -Ελληνικές έξυπνες πόλεις: Επενδύσεις σε υποδομές και συστήματα SSC για ένα βιώσιμο & πράσινο αστικό μέλλον (Δράσεις δημιουργίας Έξυπνης Πόλης στον Δήμο Λαρισαίων)» (κωδικός ΟΠΣ ΤΑ 5168869) στο Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας.
- 24.Το τροποποιημένο ΤΔΕ του έργου «ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ -Υποέργο 1 -Ελληνικές έξυπνες πόλεις: Επενδύσεις σε υποδομές και συστήματα SSC για ένα βιώσιμο & πράσινο αστικό μέλλον (Δράσεις δημιουργίας Έξυπνης Πόλης στον Δήμο Λαρισαίων)» (κωδικός ΟΠΣ ΤΑ 5168869), της Δράσης με ID 16854 - Έξυπνες πόλεις, το οποίο υπεβλήθη μέσω του ΟΠΣ ΤΑ την 13-05-2024 με τα συνημμένα αυτού, και το υπ'αρ. πρωτ. 761/13.05.2024 συνημμένο σε αυτό αίτημα.
- 25.Τη θετική αξιολόγηση της ΕΥΣΤΑ επί του αιτήματος 1^{ης} τροποποίησης της απόφασης ένταξης του έργου, όπως αυτή καταγράφεται στο Έντυπο Δ1_Ε10 Λίστα Εξέτασης Αιτήματος Τροποποίησης Απόφασης Ένταξης του Εγχειριδίου Διαδικασιών της ΕΥΣΤΑ.

Αποφασίζουμε

την 1^η τροποποίηση της Απόφασης Ένταξης του Έργου «ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ -Υποέργο 1 -Ελληνικές έξυπνες πόλεις: Επενδύσεις σε υποδομές και συστήματα SSC για ένα βιώσιμο & πράσινο αστικό μέλλον (Δράσεις δημιουργίας Έξυπνης Πόλης στον Δήμο Λαρισαίων)», με κωδικό ΟΠΣ ΤΑ 5168869, της Δράσης με ID 16854 - Έξυπνες πόλεις, στο Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, το οποίο χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση – NextGeneration EU, ως προς τα κάτωθι:

- 1) Μείωση του συνολικού προϋπολογισμού του Έργου, από 4.653.000,00 € σε 4.629.734,99 €, λόγω υπογραφής των σχετικών συμβάσεων αυτού,
- 2) Τροποποίηση της ημερομηνίας λήξης του Έργου, λόγω υπογραφής των σχετικών συμβάσεων αυτού.

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΡΓΟΥ

Πυλώνας Ανάκαμψης (Pillar)	2. Ψηφιακή Μετάβαση
Άξονας (Component)	2.2 - Ψηφιακός μετασχηματισμός του κράτους
Τίτλος Δράσης (Measure)	16854 – Έξυπνες Πόλεις
Υπουργείο Ευθύνης	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ
Φορέας Υλοποίησης	ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Φορέας Χρηματοδότησης	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ
Ημερομηνία Έναρξης Έργου	26/03/2024

Β. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

Η δημόσια δαπάνη του έργου που έχει εγγραφεί στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων στη ΣΑΤΑ ΤΑ063, αποτυπώνεται στον ακόλουθο πίνακα:

ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΠΔΕ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΠΔΕ
2022ΤΑ06300038	Υποέργο 1 - Ελληνικές	4.653.000,00 €	4.629.734,99 €

	<p>έξυπνες πόλεις: Επενδύσεις σε υποδομές και συστήματα SSC για ένα βιώσιμο & πράσινο αστικό μέλλον (Δράσεις δημιουργίας Έξυπνης Πόλης στον Δήμο Λαρισαίων)</p>		
--	---	--	--

Στον ανωτέρω προϋπολογισμό περιλαμβάνεται ο Φ.Π.Α.

Κατά τα λοιπά ισχύει η υπ' αρ. πρωτ. 165077 ΕΞ 2022 / 11.11.2022 (ΑΔΑ: 6ΒΠΣΗ-26Π) απόφαση ένταξης του Έργου «ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ -Υποέργο 1 -Ελληνικές έξυπνες πόλεις: Επενδύσεις σε υποδομές και συστήματα SSC για ένα βιώσιμο & πράσινο αστικό μέλλον (Δράσεις δημιουργίας Έξυπνης Πόλης στον Δήμο Λαρισαίων)», (κωδικός ΟΠΣ ΤΑ 5168869), στο Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας.

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΗΣ

Παραρτήματα

- Παράρτημα Ι: ΤΔΕ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

Αποδέκτες προς Ενέργεια

1. Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης (μέσω email: s.mpolou@mindigital.gr)
2. Δήμος Λαρισαίων (μέσω e-mail: progr@larissa.gov.gr , protokolo@larissa.gov.gr , dhmar@larissa.gov.gr)
3. Υπουργείο Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών, Γεν. Δ/ση Δημοσίων Επενδύσεων Δ/ση Δημοσίων Επενδύσεων, Υπόψη κ. Φανής Καραμήτσα

(μέσω email: fkaramitsa@m nec.gr , a.maniataki@minfin.gr , protokollo@m nec.gr)

Αποδέκτες προς Κοινοποίηση

1. Γραφείο Υπουργού Ψηφιακής Διακυβέρνησης (μέσω email: minister@mindigital.gr)
2. Γραφείο Γενικού Γραμματέα Δημοσίων Επενδύσεων & ΕΣΠΑ (μέσω email: ggde.espa@minfin.gr)
3. Φορέας Χρηματοδότησης (ΓΔΟΥ Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης) (μέσω mail: o.loukanidou@mindigital.gr ,)

Αποδέκτες Εσωτερικής Διανομής

1. Γραφείο Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών
2. ΕΥΣΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΤΔΕ

ΤΜΗΜΑ Α: ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΈΡΓΟΥ

ΠΥΛΩΝΑΣ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ (PILLAR):	Ψηφιακή Μετάβαση
ΑΞΟΝΑΣ (COMPONENT):	2.2 - Ψηφιακός μετασχηματισμός του κράτους
ΔΡΑΣΗ (MEASURE):	16854 - Έξυπνες πόλεις
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΡΑΣΗΣ (MEASURE) ΣΤΟ ΤΑ:	72.580.645,00

ΚΩΔ. ΕΡΓΟΥ / MIS (ΟΠΣ):	5168869
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ (SUBPROJECT) ΣΤΟ ΕΣΑΑ:	ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ -Υποέργο 1 -Ελληνικές έξυπνες πόλεις: Επενδύσεις σε υποδομές και συστήματα SSC για ένα βιώσιμο & πράσινο αστικό μέλλον (Δράσεις δημιουργίας Έξυπνης Πόλης στον Δήμο Λαρισαίων)
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ (στα αγγλικά):	Subproject 1: Greek Smart Cities investment initiative - Investments in Smart Sustainable Cities (SSC) (Actions to create " Smart City" in the Municipality of Larissa)
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΤΑΞΗΣ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΤΑ:	11/11/2022
ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΟΥ:	Επένδυση
ΤΥΠΟΣ ΕΡΓΟΥ:	πλην Κρατικής Ενίσχυσης
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ ΣΕ ΤΡΙΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ:	
ΤΟ ΕΡΓΟ ΥΛΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΜΟΡΦΗ ΣΔΙΤ;	ΟΧΙ
ΤΟ ΕΡΓΟ ΑΦΟΡΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΜΕΣΟ;	ΟΧΙ
ΕΙΔΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟΥ ΜΕΣΟΥ:	

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ/ ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	ΛΟΙΠΑ
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Συνοπτική Περιγραφή τροποποίησης / επικαιροποίησης:

Η παρούσα τροποποίηση αφορά επέκταση χρόνου λήξης της πράξης, ώστε να υλοποιηθεί απρόσκοπτα η πράξη μετά την υπογραφή της σχετικής σύμβασης του Υποέργου 2 διάρκειας 22 μηνών (επισυνάπτεται η υπ. αριθμ 24ΣΥΜΝ014472459 σύμβαση).

ΤΜΗΜΑ Β: ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ

(με αναφορά στα βασικά τεχνικά, λειτουργικά και λοιπά χαρακτηριστικά αυτού)

Το προτεινόμενο έργο αποτελείται από δύο Υποέργα, τα οποία περιλαμβάνουν αθροιστικά 14 δράσεις που εντάσσονται σε 6 βασικούς πυλώνες Έξυπνης Πόλης. Η σύμβαση του Υποέργου 1 καλύπτει ένα ενιαίο ολοκληρωμένο σύστημα έξυπνης στάθμευσης που εντάσσεται στον Πυλώνα της Έξυπνης Κινητικότητας της Ψηφιακής Στρατηγικής του Δ. Λαρισαίων και περιλαμβάνει τα εξής:

Δράση 1.1.1 Ολοκληρωμένο σύστημα στάθμευσης: Ελεγχόμενη παρόδια και διασύνδεση με χώρους στάθμευσης

Το σύστημα έξυπνης στάθμευσης θα παρέχει τη δυνατότητα ανάπτυξης μίας σύνθετης στρατηγικής στάθμευσης εφαρμόζοντας πολιτικές, που πολλαπλασιάζουν την εναλλαγή των θέσεων στάθμευσης, εξυπηρετώντας περισσότερους πολίτες, ενώ παράλληλα διασφαλίζουν τη στάθμευση ειδικών κατηγοριών χρηστών, την αποτροπή της παράνομης στάθμευσης και τη γρήγορη εύρεση θέσης από τους υπόλοιπους χρήστες. Το σύστημα ως πολυπαραμετρικό, θα καλύψει την αυξανόμενη ζήτηση στάθμευσης με πεπερασμένη προσφορά διαχωρίζοντας σε ζώνες στάθμευσης, κατηγορίες χρηστών και ώρες/ημέρες χρήσης, αναπτύσσοντας και υποστηρίζοντας σύνθετους και εύκολα προσαρμόσιμους κανόνες στάθμευσης με βάση τον αριθμό της πινακίδας του αυτοκινήτου, ως δυναμικό σύστημα, με επίκεντρο τον χρήστη και τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά του.

Η σύμβαση του Υποέργου 2 καλύπτει σύνολο δράσεων που εντάσσονται στους Πυλώνες της Έξυπνης Κινητικότητας, Έξυπνης Διαβίωσης, Έξυπνου Περιβάλλοντος, Έξυπνης Οικονομίας, Έξυπνων Ανθρώπων, και Έξυπνης Διακυβέρνησης της Ψηφιακής Στρατηγικής Δ. Λαρισαίων και περιλαμβάνει τα εξής:

Δράση 2.1.1 Έξυπνη εποπτεία και διαχείριση κυκλοφορίας

Δράση 2.2.1 Υποστήριξη ατόμων σε ανάγκη με απομακρυσμένη παρακολούθηση και ολοκληρωμένο σύστημα συμβουλευτικής από απόσταση

Δράση 2.2.2 Έξυπνος Αστικός Εξοπλισμός: Έξυπνες Διαβάσεις και Έξυπνα Παγκάκια

Δράση 2.2.3 Διασφάλιση προσβασιμότητας και διέλευσης ατόμων με κινητικά προβλήματα από τις διαβάσεις

Δράση 2.3.1 Παρακολούθηση περιβαλλοντικών παραμέτρων και διαχείριση αστικού πρασίνου

Δράση 2.3.2 Ολοκληρωμένο Σύστημα τηλεματικής διαχείρισης εξοπλισμού Καθαριότητας με βελτιστοποίηση παρεχόμενων υπηρεσιών και πληροφόρησης

Δράση 2.4.1 Data Hub αξιοποίησης της IoT υποδομής επί δικτύου LoRaWan

Δράση 2.5.1 Ολοκληρωμένο Σύστημα Εκπαίδευσης, δια βίου Μάθησης και Επιμόρφωσης (πλατφόρμα εκπαίδευσης από απόσταση και kit ρομποτικής

Δράση 2.6.1 Έξυπνη πλατφόρμα υποδοχής, διαχείρισης και διεκπεραίωσης αιτημάτων πολιτών και επιχειρήσεων, από άκρο σε άκρο ψηφιακά

Δράση 2.6.2 Ολοκληρωμένη, διαλειτουργική και ασφαλής λειτουργία της Δημοτικής Ψηφιακής Υποδομής

Δράση 2.6.3 Ανασχεδιασμός και επαύξηση παρεχόμενων υπηρεσιών της ψηφιακής πύλης του Δήμου και των Νομικών του Προσώπων και υποστηρικτική λειτουργία Help Desk αρχικής περιόδου

Δράση 2.6.4 Ολοκληρωμένη πλατφόρμα ψηφιακών υπηρεσιών στον πολιτισμό και τον αθλητισμό

Δράση 2.6.5 Εφαρμογή τηλεδιάσκεψης και παρακολούθησης – συμμετοχής των πολιτών στα Συμβούλια (αφορά Δήμο και τα Νομικά του Πρόσωπα)

Το Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης ως Υπουργείο Ευθύνης αναθέτει- δυνάμει της υπ' αριθμ. 119126 ΕΞ 2021/28.09.2021 (Β' 4498), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την υπ' αριθμ. 52415 ΕΞ2022/15.04.2022 (ΦΕΚ Β' 1927), απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Οικονομικών και της από 30.12.2021 προγραμματικής συμφωνίας του Υψηλ και της Κοινωνίας της Πληροφορίας Μ.Α.Ε. (ΚτΠ Μ.Α.Ε.)- στην ΚτΠ Μ.Α.Ε., πέραν των όσων αναφέρονται στο άρθρο 3 παρ. 2 της προγραμματικής: ι) τη μέριμνα για τη διοικητική και επιχειρησιακή ικανότητα και επάρκεια του φορέα υλοποίησης, ώστε ο τελευταίος να ανταποκριθεί στις αρμοδιότητες, υποχρεώσεις και στα καθήκοντα που αναλαμβάνει να εκτελεί στο πλαίσιο του παρότος, ιι) την υποστήριξη του φορέα υλοποίησης με σκοπό την ενίσχυση της διοικητικής του ικανότητας, ιιι) την παρακολούθηση της συνολικής προόδου των δράσεων και των υποέργων της πράξης με τον τίτλο «Υποδομές και Συστήματα Έξυπνων Πόλεων», ιν) την αντιμετώπιση τυχόν προβλημάτων που ανακύπτουν κατά την υλοποίησή του συνόλου των έργων και ν) την επιβεβαίωση της επίτευξης των Οροσήμων και Στόχων της Δράσης.

ΚΟΙΝΩΝΙΚΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ (SOCIAL CATEGORIES)

ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΡΓΟΥ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΤΟΥ (τεκμηριώνεται η διασφάλιση της λειτουργίας του έργου μετά την ολοκλήρωσή του)

ΥΠΟΕΡΓΟ 1 :Ολοκληρωμένο σύστημα έξυπνης στάθμευσης στο πλαίσιο της Βιώσιμης Αστικής Κινητικότητας: Το Σύστημα Έξυπνης Στάθμευσης προγραμματίζεται να έχει μια πρώτη περίοδο λειτουργίας διάρκειας ενός έτους υπό την ευθύνη του αναδόχου υλοποίησης και εν συνεχεία προβλέπεται η ανάθεσή του μετά από διαγωνισμό της διαχείρισης και λειτουργίας του στον Αναπτυξιακό Οργανισμό του Δήμου Λαρισαίων ΟΛΟΝ ΑΕ ως εξωτερικό ανάδοχο .
ΥΠΟΕΡΓΟ 2: Έξυπνες δράσεις Κινητικότητας, Ασφάλειας, Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης, Οικονομικής Ανάπτυξης, Εξοικονόμησης Ενέργειας και Συνδεσιμότητας: Όλες οι Δράσεις της Έξυπνης Πόλης προβλέπεται να ενσωματωθούν στην εσωτερική λειτουργία του Δήμου ως τρόπος λειτουργίας των Υπηρεσιών του και επομένως η λειτουργία τους είναι εξ ορισμού διασφαλισμένη.

ΤΜΗΜΑ Γ: ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ – ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ – ΕΠΕΚΤΑΣΗ

ΤΟ ΕΡΓΟ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ/ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΑΛΛΟΥ ΕΡΓΟΥ:			
ΤΟ ΕΡΓΟ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ ΜΕ ΑΛΛΟ ΕΡΓΟ:		ΝΑΙ	
ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟ ΕΡΓΟ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ (ΕΣΠΑ, CEF, κλη):		ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ (ΠΔΕ):	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ:	Στρατηγικές Αστικές Παρεμβάσεις Δήμου Λαρισαίων - Διαχρονικοί βηματισμοί		
ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ:	40131192	ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ - ΟΤΑ Α' ΒΑΘΜΟΥ	
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ:	8.425.932,38	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ:	30/11/2024
ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ:	<p>Η προτεινόμενη πράξη έχει κύριο άξονα αναφοράς την ενοποίηση/διασύνδεση των αρχαίων θεάτρων, την ανάπτυξη πολιτιστικής διαδρομής και την σύνδεσή τους με τον προτεινόμενο βοτανικό κήπο του Ιπποκράτη, με στόχο την ανάδειξη των σημαντικών πολιτιστικών τοποσημάτων, με σκοπό να δημιουργήσει έναν σημαντικό πολιτιστικό και τουριστικό ελκτικό πόλο για την ευρύτερη περιοχή.</p> <p>Συνοπτικά, αφορά την δημιουργία ολοκληρωμένης διαδρομής διασύνδεσης των αρχαιολογικών-πολιτιστικών πόρων, εργασίες αναβάθμισης του Μνημείου Ιπποκράτη την δημιουργία Βοτανικού Κήπου θεραπευτικών φυτών, εργασίες ανάδειξης της παρακείμενης λίμνης και του γλυπτού του Φιλόλαου και διασύνδεσή τους με το βοτανικό κήπο, παρεμβάσεις αισθητικής αναβάθμισης με την προμήθεια κατάλληλου εξοπλισμού (παγκάκια, κάδους απορριμμάτων, συντριβάνια κλη), «έξυπνης πόλης» με στόχο την ψηφιακή αναζωογόνηση της πόλης προς ένα βελτιωμένο περιβάλλον με παράλληλη προώθηση της βιώσιμης κινητικότητας.</p> <p>Με τον τρόπο αυτό, ο Δήμος Λαρισαίων, θα αναδείξει το φυσικό χαρακτήρα του χώρου ανάπλασης, θα αναζωογονήσει το ενδιαφέρον για τη μακρά και πλούσια ιστορία της περιοχής και θα δημιουργήσει υποδομές για δραστηριότητες ψυχαγωγίας και εκπαίδευσης. Παράλληλα, στόχος είναι η ανάπτυξη του τουρισμού και η ανάδειξη των αναπτυξιακών δυνατοτήτων του Δήμου, ώστε να ωφεληθεί η τοπική οικονομία με όραμα την τοπική ανάπτυξη μέσα σε ένα πλαίσιο προγραμματισμού και εφαρμογής καινοτόμων ιδεών και πρακτικών.</p> <p>Ακρογωνιαίος λίθος του έργου των Διαχρονικών Βηματισμών, της διασύνδεσης δηλαδή των αρχαιολογικών και πολιτιστικών σημείων στην πόλη της Λάρισας είναι η ενίσχυση της συλλογικής μνήμης κι, επομένως, η προσσύζηση της ισχύος του πολιτιστικού κεφαλαίου της πόλης μας.</p>		

ΤΟ ΕΡΓΟ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ/ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΑΛΛΟΥ ΕΡΓΟΥ:			
ΤΟ ΕΡΓΟ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ ΜΕ ΑΛΛΟ ΕΡΓΟ:		ΝΑΙ	
ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟ ΕΡΓΟ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ (ΕΣΠΑ, CEF, κλη):	5093085	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ (ΠΔΕ):	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ:	Ψηφιακές πολιτιστικές δράσεις για τη διάσωση, προβολή και ανάδειξη της συλλογής και του αρχείου της Δημοτικής Πινακοθήκης Λάρισας – Μουσείο Γ.Ι. Κατσίγρα		
ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ:	5060756	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΠΙΝΑΚΟΘΗΚΗ ΛΑΡΙΣΑΣ-ΜΟΥΣΕΙΟ Γ.Ι. ΚΑΤΣΙΓΡΑ	
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ:	522.086,20	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ:	31/12/2023
ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ:	<p>Στο πλαίσιο του έργου, η ψηφιοποίηση των τεκμηρίων θα γίνει με τις πλέον σύγχρονες προδιαγραφές, ώστε να προβληθούν μέσα από τη διαδικτυακή πύλη, τις ψηφιακές ξεναγήσεις και τις υπόλοιπες εφαρμογές. Συγκεκριμένα θα φωτογραφηθούν όλα τα αντικείμενα της μόνιμης συλλογής (~1050 τμχ), ενώ θα ψηφιοποιηθούν τα παρακάτω τεκμήρια αρχαιακού υλικού:</p> <p>Συλλογή 150 φωτογραφιών "Η μνήμη της πόλης» δωρεάς του Δήμου Λαρισαίων.</p> <p>Συλλογή 102 φωτογραφιών δωρεάς Αντώνη Γαλεριδίδη</p> <p>20 έπιπλα και αντικείμενα</p>		

	<p>Προκειμένου να διασφαλιστεί η απρόσκοπτη πρόσβαση στο υλικό των συλλογών της Δημοτικής Πινακοθήκης Λάρισας – Μουσείο Γ.Ι. Κατσιόγρα θα γίνει καταγραφή και ταξινόμηση των τεκμηρίων που θα ψηφιοποιηθούν (μοναδικός αριθμός για κάθε τεκμήριο) και θα ακολουθήσει η ψηφιοποίηση και τεκμηρίωσή τους. Στόχος είναι να δημιουργηθεί ένα αντιπροσωπευτικό ψηφιακό αρχείο της πορείας του οργανισμού με γνώμονα επιλογή τη διάσωση σημαντικών και σπάνιων τεκμηρίων και παράλληλα τη διασφάλιση της πληρότητας του περιεχομένου.</p> <p>Επίσης, το κριτήριο επιλογής των τεκμηρίων θα γίνει με στόχο να είναι αξιοποιήσιμα στις ψηφιακές εφαρμογές στο παρόν και στο μέλλον, και να αναδεικνύουν παράλληλα τη μοναδικότητα και την εξειδίκευση της Δημοτικής Πινακοθήκης Λάρισας – Μουσείο Γ.Ι. Κατσιόγρα, ως πεδίου δράσης ευρωπαϊκών και διεθνών πολιτιστικών δραστηριοτήτων.</p> <p>Πιο συγκεκριμένα, θα πραγματοποιηθεί επιστημονική αξιολόγηση και επιμέλεια του υλικού, που περιλαμβάνει τη διερεύνηση και μελέτη των υπαρχόντων τεκμηρίων που θα περιληφθούν στο Έργο και θα αξιοποιηθούν σε πρώτη φάση.</p> <p>Τρισδιάστατες απεικονίσεις επιλεγμένων εκθεμάτων Δημιουργία πλατφόρμας - βάσης δεδομένων και με γεωγραφική ένδειξη Μετάπτωση και εμπλουτισμός δεδομένων Αναβάθμιση δικτυακού κόμβου Ψηφιακός διαδραστικός χάρτης Ψηφιακό διαδραστικό χρονολόγιο Ψηφιακή εκπαιδευτική εφαρμογή Ανάδειξη πολιτιστικού περιεχομένου Εικονική περιήγηση β. storytelling εφαρμογές γ. Ψηφιακός Ξεναγός δ. Επαυξημένη Πραγματικότητα ε. Εικονική Πραγματικότητα Για τις ανάγκες των παραπάνω θα γίνουν: Φωτογράφιση: 1.050 φυσικά αντικείμενα (έργα τέχνης) Ψηφιοποίηση: 252 φωτογραφίες 360ο Πανοράματα: 22</p>
ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΧΕΤΙΣΗΣ ΜΕ ΑΛΛΟ ΕΡΓΟ	

ΤΟ ΕΡΓΟ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ/ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΑΛΛΟΥ ΕΡΓΟΥ:			
ΤΟ ΕΡΓΟ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ ΜΕ ΑΛΛΟ ΕΡΓΟ:		ΝΑΙ	
ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟ ΕΡΓΟ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ (ΕΣΠΑ, CEF, κλπ):	5093196	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ (ΠΔΕ):	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ:	Το Θεσσαλικό Θέατρο στην Ψηφιακή Εποχή		
ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ:	10108401	"ΘΕΣΣΑΛΙΚΟ ΘΕΑΤΡΟ" ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΘΕΑΤΡΙΚΗ ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠ	
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ:	497.804,32	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ:	31/12/2023
ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ:	<p>Το Θεσσαλικό Θέατρο μέχρι και σήμερα, στερείται τεχνολογικού εκσυγχρονισμού, τόσο σε δομές όσο και σε επίπεδο παρεχόμενων υπηρεσιών, με αποτέλεσμα ο συσσωρευμένος πολιτιστικός πλούτος, που λαμβάνει χώρα εντός του ιστορικού και καλλιτεχνικού του αρχείου να μένει έως τώρα ανεκμετάλλευτος και δυσπρόσιτος, τόσο στο ερευνητικό κοινό όσο και στους ενδιαφερόμενους πολίτες, εντός και εκτός του Δήμου γενικότερα. Λαμβάνοντας αυτό το ερέθισμα και εκμεταλλευόμενοι την πρόκληση του ΥΠΠΟΑ με τίτλο "Δημιουργία, ανάδειξη και αξιοποίηση Ψηφιακού Πολιτιστικού Αποθέματος", η Διοίκηση του Θεσσαλικού Θεάτρου, με την υποβολή της παρούσας πρότασης, στοχεύει στο ψηφιακό μετασχηματισμό του ιστορικού - καλλιτεχνικού αρχείου, των υπηρεσιών του και του φορέα γενικότερα.</p> <p>Το Θεσσαλικό Θέατρο, δεν διαθέτει έως τώρα ψηφιακό αποθετήριο ανοικτής πρόσβασης, το οποίο θα μπορεί να φιλοξενεί και να προβάλλει με ελεύθερη πρόσβαση ένα μεγάλο αριθμό ψηφιοποιημένων τεκμηρίων από το σύνολο των ανεκτίμητης ιστορικής και πολιτιστικής αξίας συλλογών του. Η παρούσα πρόταση αφορά στη μετάβαση του πολιτιστικού αρχείου του Θεσσαλικού θεάτρου και των υπηρεσιών του στη Ψηφιακή εποχή.</p> <p>Πιο συγκεκριμένα, η υλοποίηση του έργου της παρούσας πρότασης περιλαμβάνει τους ακόλουθους θεματικούς άξονες:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Ανάπτυξη Ψηφιακού Αποθετηρίου δομημένο σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο περιγραφής ψηφιακών τεκμηρίων Dublin Core, το οποίο θα καλύπτει τις βασικές προδιαγραφές διαλειτουργικότητας του Εθνικού Κέντρου Τεκμηρίωσης και Ηλεκτρονικού Περιεχομένου για την ένταξη της ψηφιακής συλλογής στον Εθνικό Συσσωρευτή Ψηφιακών Πολιτιστικών Πόρων και στην Ευρωπαϊκή Ψηφιακή Πλατφόρμα Europeana. 2.Υπηρεσίες ψηφιοποίησης, τεκμηρίωσης και μετάπτωσης του συνόλου των συλλογών του αρχείου του Θεάτρου οι οποίες θα εμπλουτίσουν το ψηφιακό αποθετήριο. 3.Ανάπτυξη υπηρεσιών συστημάτων επαυξημένης πραγματικότητας και πιο συγκεκριμένα συστήματα εικονικής περιήγησης, επαυξημένης πραγματικότητας και σύστημα καταγραφής οπτικοακουστικού υλικού και διαδικτυακής προβολής. 4.Προμήθεια ψηφιακών - διαδραστικών προθηκών. 		
ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΧΕΤΙΣΗΣ ΜΕ ΑΛΛΟ ΕΡΓΟ			

ΤΟ ΕΡΓΟ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ/ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΑΛΛΟΥ ΕΡΓΟΥ:			
ΤΟ ΕΡΓΟ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ ΜΕ ΑΛΛΟ ΕΡΓΟ:		ΝΑΙ	
ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟ ΕΡΓΟ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ (ΕΣΠΑ, CEF, κλπ):	5032866	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ (ΠΔΕ):	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ:	Ανοικτό Κέντρο Εμπορίου στην Λάρισα		
ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ:	40131192	ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ	
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ:	1.714.755,23	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ:	31/12/2023
ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ:	<p>Η Περιοχή Παρέμβασης για την πραγματοποίηση της Δράσης «Ανοικτό Κέντρο Εμπορίου στην Λάρισα» έχει επιλεγεί να περιλαμβάνει μερικούς από τους ιστορικά σημαντικότερους και παλαιότερους εμπορικούς δρόμους της πόλης, με κυρίως παλαιά ισόγεια εμπορικά καταστήματα.</p> <p>Α)Εκ μέρους του Δήμου Λαρισαίων (δικαιούχου) προτείνονται:</p> <p>A1)Κατηγορία ενεργειών 1 Αναβάθμιση του δημόσιου χώρου (βελτίωση του μικροκλίματος/ παρεμβάσεις αισθητικής παρέμβασης)</p> <p>i)Παρεμβάσεις βελτίωσης της κινητικότητας</p> <p>-Προμήθεια και τοποθέτηση σταθμού κοινόχρηστων ποδηλάτων</p> <p>ii)Παρεμβάσεις βελτίωσης μικροκλίματος</p> <p>-Παρεμβάσεις σκίασης, στη οδό Βενιζέλου (τμήμα Ολύμπου μέχρι Φιλελλήνων) και στην οδό Ανδρούτσου. Υδάτινες νησίδες στην συμβολή της οδών Ανδρούτσου με Βενιζέλου και Παπαφλέσσα με Βενιζέλου</p> <p>iii)Παρεμβάσεις αισθητικής αναβάθμισης</p> <p>-Αναβάθμιση οδοφωτισμού και εγκατάσταση κατάλληλου αστικού εξοπλισμού, για την ανάδειξη της παρόδου-πεζοδρόμου μεταξύ Ανδρούτσου και Ερμού και του πεζοδρόμου Πύρου</p> <p>-Κατασκευή info kiosks στην συμβολή των οδών Βενιζέλου και Ολύμπου και των οδών Φιλελλήνων και Κύπρου.</p> <p>A2)Κατηγορία ενεργειών 2 Προμήθεια και εγκατάσταση συστημάτων «έξυπνης πόλης»</p> <p>-Προμήθεια και εγκατάσταση (4) «έξυπνων παγκακίων»</p> <p>-Συστήματα παροχής ασύρματης πρόσβασης στο διαδίκτυο free wifi</p> <p>A3)Κατηγορία ενεργειών 3 Προμήθεια και εγκατάσταση συστημάτων «έξυπνης βιώσιμης κινητικότητας»</p> <p>-Προμήθεια ηλεκτροκίνητου οχήματος για μεταφορά επισκεπτών από κόμβους μεταφορών, χωρίς αντίτιμο, ηλεκτρικών ποδηλάτων και σταθμών φόρτισης.</p> <p>-Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος «έξυπνης διάβασης πεζών» (LED πάνελ) στην συμβολή της οδού Δημήτρας με Βενιζέλου.</p> <p>A4)Κατηγορία ενεργειών 6 Ενέργειες για την προετοιμασία του φακέλου πρότασης για την προετοιμασία του φακέλου της πρότασης</p> <p>A5)Κατηγορία ενεργειών 7 Ενέργειες ωρίμανσης. Προκειμένου να εκτελεστούν όλες οι παρεμβάσεις της Κατηγορίας Ενεργειών 1 απαιτείται η εκπόνηση των μελετών, σε επίπεδο μελέτης εφαρμογής με τεύχη δημοπράτησης, ώστε να δημοπρατηθεί η κατασκευή των παρεμβάσεων.</p> <p>Β)Εκ μέρους του Εμπορικού Συλλόγου Λάρισας (συνδικαιούχου) προτείνονται:</p> <p>B1)Κατηγορία ενεργειών 4 Παρεμβάσεις για την ανάδειξη της ταυτότητας της εμπορικής περιοχής</p> <p>-Προμήθεια και εγκατάσταση κάθετων ανθοστηλών εκατέρωθεν της βιτρίνας κάθε καταστήματος</p> <p>-Προμήθεια και εγκατάσταση κάθετων επιγραφών , με το σήμα του Εμπορικού Κέντρου, την αρίθμηση του καταστήματος, σε συνδυασμό με το όνομα του καταστήματος.</p> <p>-Προμήθεια και αντικατάσταση των υπαρχόντων τεντόπανων με νέα,ενιαίου χρωματισμού ή και συνδυασμού χρωμάτων ποιότητας και υλικού, μετά από αποξήλωση και απομάκρυνση των παλαιών.</p> <p>B2)Κατηγορία ενεργειών 5 Προβολή και προώθηση της εμπορικής περιοχής</p> <p>B3)Κατηγορία Ενεργειών 8 - Συμβουλευτικές υπηρεσίες για την υλοποίηση της πράξης (δαπάνες προσωπικού)</p>		
ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΧΕΤΙΣΗΣ ΜΕ ΑΛΛΟ ΕΡΓΟ			

ΤΟ ΕΡΓΟ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ/ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΑΛΛΟΥ ΕΡΓΟΥ:			
ΤΟ ΕΡΓΟ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ ΜΕ ΑΛΛΟ ΕΡΓΟ:		ΝΑΙ	
ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟ ΕΡΓΟ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ (ΕΣΠΑ, CEF, κλπ):		ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ (ΠΔΕ):	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ:	Εξειδικευμένες δράσεις/ενέργειες και εφαρμογή ευφυών τεχνολογιών για την ανάπτυξη "έξυπνης πόλης" στο Δήμο Λαρισαίων		
ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ:	40131192	ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ - ΟΤΑ Α' ΒΑΘΜΟΥ	
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ:	1.320.822,11	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ:	31/12/2023
ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ:	<p>Ο Δήμος Λαρισαίων μέσω του προγράμματος «Αντώνης Τρίτσης» θα υλοποιήσει δύο κύρια υποέργα και δύο οριζόντια. Τα δύο κύρια είναι:</p> <ul style="list-style-type: none"> Υποέργο 1: Δράσεις και μέτρα ενίσχυσης της διοικητικής ικανότητας για την αντιμετώπιση κινδύνων Προϋπολογισμός: 417.812,79€ Υποέργο 2: Υποδομές και εφαρμογές περιβαλλοντικής αναβάθμισης ανθεκτικότητας και έξυπνης πόλης Προϋπολογισμός: 851.809,32€ <p>Και τα δύο οριζόντια είναι:</p> <ul style="list-style-type: none"> Υποέργο 3: Ενέργειες προετοιμασίας φακέλου υποβολής πρότασης Προϋπολογισμός: 6.200,00€ Υποέργο 4: Δράσεις δημοσιότητας και ευαισθητοποίησης Προϋπολογισμός: 45.000,00€ 		
ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΧΕΤΙΣΗΣ ΜΕ ΑΛΛΟ ΕΡΓΟ			

ΤΟ ΕΡΓΟ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ/ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΑΛΛΟΥ ΕΡΓΟΥ:			
ΤΟ ΕΡΓΟ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ ΜΕ ΑΛΛΟ ΕΡΓΟ:		ΝΑΙ	
ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟ ΕΡΓΟ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ (ΕΣΠΑ, CEF, κλπ):	5030426	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ (ΠΔΕ):	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ:	Δημιουργία Σημείου Πολιτιστικής Διασύνδεσης - Γενί Τζαμί		
ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ:	40131192	ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ	
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ:	340.664,18	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ:	31/12/2023
ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ:	<p>Η πράξη αφορά στην αξιοποίηση του μνημείου Γενί Τζαμί στη Λάρισα ώστε να προσφέρει καινοτόμες και φιλικές ψηφιακές υπηρεσίες με σκοπό τη διαχείριση και προβολή της πολιτιστικής κληρονομιάς και του συνόλου του φάσματος των πολιτιστικών δραστηριοτήτων της περιοχής. Αποτελεί παρέμβαση αναβάθμισης και εκσυγχρονισμού ενός κτιρίου με αρχιτεκτονική αξία και πολιτιστικό ενδιαφέρον για την πόλη, που βρίσκεται σε σημαντική θέση σε σχέση με το πλέγμα διαδρομών ιστορικού και πολιτιστικού χαρακτήρα της Λάρισας και έχει ανακηρυχτεί διατηρητέο. Επίσης περιλαμβάνει την προμήθεια του κατάλληλου λογισμικού για τη δημιουργία του σημείου Πολιτιστικής Διασύνδεσης.</p> <p>Η υλοποίηση της πράξης θα γίνει με την εκτέλεση 2 υποέργων:</p> <p>- Υποέργο 1: «Δημιουργία Σημείου Πολιτιστικής Διασύνδεσης – Γενί Τζαμί», που περιλαμβάνει τις απαιτούμενες εργασίες για την διαμόρφωση των χώρων με παρεμβάσεις αλλά και εσωτερικές διαμορφώσεις και εγκαταστάσεις, που θα είναι σύμφωνες με το χαρακτήρα του κτιρίου.</p> <p>- Υποέργο 2: «Προμήθεια αδειών χρήσης λογισμικού και εγκατάσταση ειδικών κατασκευών, τεχνική υποστήριξη» που περιλαμβάνει το λογισμικό που θα αναπτυχθεί για τη διαχείριση και προβολή της πολιτιστικής κληρονομιάς και του συνόλου του φάσματος των πολιτιστικών δραστηριοτήτων της περιοχής.</p> <p>Με πόρους του Δήμου Λαρισαίων θα γίνει η προμήθεια του σχετικού τεχνολογικού εξοπλισμού (ηλεκτρονικοί υπολογιστές, οθόνες, βιντεοπροβολείς, UPS, βιντεοκάμερες, κλπ) στον οποίο θα εγκατασταθεί το παραπάνω αναφερόμενο λογισμικό.</p>		
ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΧΕΤΙΣΗΣ ΜΕ ΑΛΛΟ ΕΡΓΟ			

ΤΟ ΕΡΓΟ ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ/ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΑΛΛΟΥ ΕΡΓΟΥ:			
ΤΟ ΕΡΓΟ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΕΙΑ ΜΕ ΑΛΛΟ ΕΡΓΟ:		ΝΑΙ	
ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟ ΕΡΓΟ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ (ΕΣΠΑ, CEF, κλπ):	5021740	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ (ΠΔΕ):	
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ:	Σύστημα Διαχείρισης Πεζοδρόμων		
ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ:	40131192	ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ	
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ:	449.914,16	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ:	31/12/2021
ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΡΓΟΥ:	<p>Το διακριτό φυσικό αντικείμενο της πράξης για συγχρηματοδότηση από το ΠΕΠ Θεσσαλίας αφορά στην προμήθεια του παρακάτω Η/Μ εξοπλισμού:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Κάμερες Ανίχνευσης Οχημάτων - Αναγνώρισης Πινακίδων -Θήκες Τοποθέτησης Καμερών Εξωτερικού Χώρου -Βυθιζόμενα Κολωνάκια -Σταθερά Κολωνάκια -Πίνακας Αυτοματισμού -3G/4G MODEM. <p>Η προμήθεια αυτή αποτελεί τμήμα συνολικής προμήθειας που αφορά στην εγκατάσταση συστήματος διαχείρισης πεζοδρόμων με αυτόματους βυθιζόμενους στυλίσκους, κατάλληλους για την ελεγχόμενη διέλευση οχημάτων στους πεζοδρόμους. Το σύστημα συνοδεύεται από κεντρικό αρθρωτό σύστημα ελέγχου που θα παρακολουθεί σε πραγματικό χρόνο την είσοδο/έξοδο των οχημάτων στους κεντρικούς πεζοδρόμους της Λάρισας. Ο συνολικός προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται σε 1.129.478,80 €, εκ των οποίων το ποσό των 449.914,16€ αφορά σε συγχρηματοδότηση από το ΠΕΠ Θεσσαλίας και το υπόλοιπο ποσό θα χρηματοδοτηθεί με Ίδιους Πόρους του Δήμου Λαρισαίων.</p> <p>Αναλυτικότερα το όλο σύστημα θα αποτελείται από:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Βυθιζόμενους στυλίσκους τοποθετημένους σε κάθε πρόσβαση, οι οποίοι θα πρέπει να ανοίγουν αυτόματα κατά τις ώρες τροφοδοσίας των καταστημάτων ή τις ώρες αποκομιδής των απορριμμάτων ή σε περίπτωση βλάβης του συστήματος ή σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης. - Εξοπλισμό τηλεπαρακολούθησης, που θα αποτελείται από ειδικές κάμερες αναγνώρισης της πινακίδας κυκλοφορίας των οχημάτων των χρηστών που έχουν ή ζητούν δικαίωμα πρόσβασης στο πεζοδρομημένο κέντρο - Κέντρο Ελέγχου που θα μπορεί να συντονίζει το σύνολο των λειτουργιών του Δήμου και να δίνει εντολές για το άνοιγμα του συνόλου ή του υποσυνόλου του εξοπλισμού πρόσβασης, θα λειτουργεί όλο το εικοσιτετράωρο και θα μπορεί να παρεμβαίνει όπου είναι αναγκαίο. <p>Με ίδιους πόρους του Δήμου Λαρισαίων θα χρηματοδοτηθούν τα κατωτέρω:</p> <p>Εξοπλισμός Η/Μ: -Μεταλλικοί Ιστοί -Καλώδια & Παρελκόμενα - Διαμόρφωση χώρου Κέντρου Ελέγχου -Προμήθεια-εγκατάσταση υλικών, για ηλεκτρική σύνδεση κολωνακίων</p> <p>Εξοπλισμός Πληροφορικής: -Εξυπηρετητής (server) -Οθόνη διαχείρισης εξυπηρετητών -Οθόνες κέντρου ελέγχου - Προσωπικοί Υπολογιστές -KVM Switch (μεταγωγέας πληκτρολογίου οθόνης πομπιού) -Μεταγωγέας (Switch) -Firewall (σύστημα δικτυακής ασφάλειας) -tape backup drive (Μονάδα αντιγράφων ασφαλείας σε ταινία) με λογισμικό διαχείρισης αντιγράφων ασφαλείας -Σύστημα Αδιάληπτης λειτουργίας (UPS) -Μεταλλικό Ικρίωμα (RACK) Υπηρεσίες Εγκατάστασης - Λειτουργίας Η/Μ Εξοπλισμού -Υπηρεσία Μελέτης Εφαρμογής - Ανάλυση – Προδιαγραφές -Υπηρεσία Τοποθέτησης Καμερών Εξωτερικού Χώρου -Υπηρεσίες μεταφοράς, εγκατάστασης και θέσης σε λειτουργία για τα βυθιζόμενα κολωνάκια -Τηλεπικοινωνιακές Υπηρεσίες</p> <p>Λογισμικό: -Εφαρμογή Ελέγχου Πρόσβασης Οχημάτων και Διαχείρισης Συστήματος -Εφαρμογή πληροφόρησης Πολιτών -Πλατφόρμα Διασύνδεσης μεμονωμένων λύσεων -Λειτουργικό Σύστημα τύπου Server εφαρμογών - Λειτουργικό Σύστημα τύπου Server δεδομένων</p> <p>Υπηρεσίες Λειτουργίας Εξοπλισμού Πληροφορικής/Λογισμικού: -Υπηρεσίες εγκατάστασης και παραμετροποίησης λογισμικού -Υπηρεσίες Φιλοξενίας Εφαρμογών -Υπηρεσίες Αποθήκευσης -Υπηρεσίες Υποστήριξης της λειτουργίας του συστήματος μέχρι την παράδοση του έργου -Υπηρεσίες Εκπαίδευσης και πιλοτικής λειτουργίας -Υπηρεσίες</p>		

	Ενημέρωσης - Ευαισθητοποίησης κοινού.
ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΣΧΕΤΙΣΗΣ ΜΕ ΆΛΛΟ ΕΡΓΟ	

ΤΜΗΜΑ Δ: ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΡΓΟΥ

ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑΣ ΤΑ	ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΔΕ - ΦΠΑ	ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΔΕ - ΆΛΛΟ	ΣΥΝΟΛΟ ΠΔΕ	ΣΧΟΛΙΑ
ΑΝΑΛΥΣΗ Π/Υ ΕΡΓΟΥ ΣΤΟ ΠΔΕ	3.733.657,25	896.077,74	0,00	4.629.734,99	

ΠΗΓΕΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΕΚΤΟΣ ΤΑ	ΣΧΟΛΙΑ
ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑ ΕΣΠΑ	0,00
ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑ ΕΘΝΙΚΟΥ ΠΔΕ (με άλλο κωδικό ΣΑ)	
ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ	0,00
ΆΛΛΗ ΠΗΓΗ	
ΣΥΝΟΛΙΚΟ Π/Υ ΕΡΓΟΥ (ΤΑ και άλλες πηγές)	4.629.734,99