@ΣΗΔΕ ΙΡΙΔΑ
697370624f25d253f9a3896e
ΑΠ:3783
Υπογραφή: 23/01/26 15:19
Διανομή: 23/01/26 15:25

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ:	Αθηνών 99, Δημαρχείο, 24134, Καλαμάτα
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:	Α. Κυριακοπούλου, Η. Τσάκαλης
ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	27213-60828 27213-60885
EMAIL:	n.kiriakopoulou@kalamata.gr i.tsakalis@kalamata.gr

Προς: **ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**

Κοιν/ση: Δ/νση Τ.Υ.

ΘΕΜΑ: Εισήγηση για έγκριση της μελέτης αα 2/2026 με τίτλο «Εγκατάσταση ηλεκτροφορτιστών και Διαμόρφωση χώρου Στάθμευσης ηλεκτροκίνητων οχημάτων για την εξυπηρέτηση των πολιτών του Δήμου Καλαμάτας» στο πλαίσιο πρόσκλησης με α.π. 375646/03-12-2025 , κωδ ΠΕΛ 114, α/α πρόσκλησης ΟΠΣ 20485, της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Προγράμματος ‘’ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ’’ και με τίτλο **«Προώθηση της ηλεκτροκίνησης στον Δήμο Καλαμάτας»**

ΣΧΕΤ.:

1. *Η με α.π. 375646/03-12-2025, κωδ ΠΕΛ 114, α/α πρόσκληση ΟΠΣ 20485, της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Προγράμματος ‘’ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ’’ και με τίτλο «Προώθηση της ηλεκτροκίνησης στον Δήμο Καλαμάτας»*
2. Οι διατάξεις του Ν.4412/08-08-2016 (ΦΕΚ 147/08.08.2016 τεύχος Α) *«Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)”».*

Στα πλαίσια της πρόσκλησης με α.π. 375646/03-12-2025 , κωδ ΠΕΛ 114, α/α πρόσκλησης ΟΠΣ 20485, της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Προγράμματος ‘’ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ’’ και με τίτλο «Προώθηση της ηλεκτροκίνησης στον Δήμο Καλαμάτας» εκπονήθηκε η μελέτη α.α 2/2026 με τίτλο «Εγκατάσταση ηλεκτροφορτιστών και Διαμόρφωση χώρου Στάθμευσης ηλεκτροκίνητων οχημάτων για την εξυπηρέτηση των πολιτών του Δήμου Καλαμάτας»

Η μελέτη συντάχθηκε για την προμήθεια φορτιστών αμιγώς ηλεκτρικών οχημάτων στον Δήμο Καλαμάτας. Οι θέσεις και η ισχύς (kw) των φορτιστών περιλαμβάνεται στην εγκεκριμένη μελέτη ΣΦΗΟ του Δήμου Καλαμάτας. Θα τοποθετηθούν 8 διπλοί φορτιστές ισχύος 2χ22kw (ένας φορτιστής 2χ22 kw με δύο παροχές), ένας των 50 kw, και ένας των 150 kw σε ειδικά διαμορφωμένους χώρους.

Κατόπιν των ανωτέρω εισηγούμεθα:

Την έγκριση της μελέτης α.α 2/2026 με τίτλο «Εγκατάσταση ηλεκτροφορτιστών και Διαμόρφωση χώρου Στάθμευσης ηλεκτροκίνητων οχημάτων για την εξυπηρέτηση των πολιτών του Δήμου Καλαμάτας»

Συνημμένα:
1. Η με α.π. 375646/03-12-2025, κωδ ΠΕΛ 114, α/α πρόσκλησης ΟΠΣ 20485, της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Προγράμματος ‘’ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ’’ και με τίτλο «Προώθηση της ηλεκτροκίνησης στον Δήμο Καλαμάτας»
2. Η μελέτη α.α 2/2026 με τίτλο «Εγκατάσταση ηλεκτροφορτιστών και Διαμόρφωση χώρου Στάθμευσης ηλεκτροκίνητων οχημάτων για την εξυπηρέτηση των πολιτών του Δήμου Καλαμάτας»

Ο Αντιδήμαρχος
Νέων Έργων & Πολεοδομίας

Βασίλειος Κουτραφούρης

ΕΔ.: Τμήμα Μελετών

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΜΕΛΕΤΗ Α.Α. 2 /2026

Εγκατάσταση ηλεκτροφορτιστών και διαμόρφωση χώρου στάθμευσης ηλεκτροκίνητων οχημάτων για την εξυπηρέτηση των πολιτών του Δήμου Καλαμάτας.

Κ.Α.:.....

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 200.000,00 με Φ.Π.Α. (24%)

CPV: 31681500-8: Συσκευές φόρτισης, 31211100-9 : Ηλεκτρικοί πίνακες, κατασκευαστικές εργασίες: . 45000000-7

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ / ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
2. ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
3. ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
4. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Εγκατάσταση ηλεκτροφορτιστών και διαμόρφωση χώρου στάθμευσης ηλεκτροκίνητων οχημάτων για την εξυπηρέτηση των πολιτών του Δήμου Καλαμάτας.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε για την χρηματοδότηση της προμήθειας φορτιστών αμιγώς ηλεκτρικών οχημάτων στον Δήμο Καλαμάτας. Την θέση, και την ισχύ (kw) των φορτιστών θά την λάβουμε από την εγκεκριμένη μελέτη ΣΦΗΟ του Δήμου Καλαμάτας. Θα τοποθετηθούν 8 διπλοί φορτιστές ισχύος 2χ22kw (ένας φορτιστής 2χ22 kw με δύο παροχές), ένας των 50 kw, και ένας των 150 kw σε ειδικά διαμορφωμένους χώρους. Η παρούσα προμήθεια συντάσεται μετά απο την υπ' αριθμόν πρωτοκόλλου 375646 3-12-25 πρόσκληση της ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ / ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ "ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ" για την υποβολή προτάσεων στο πρόγραμμα

Στόχοι της παρούσας μελέτης είναι:
• η ευχέρεια και η μείωση του κόστους της κινητικότητας, τόσο το κόστος λειτουργίας όσο και το κόστος συντήρησης και επισκευής των δημοτικών οχημάτων,
• ο περιορισμός της ατμοσφαιρικής ρύπανσης,
• η μείωση της κατανάλωσης συμβατικών καυσίμων που συνδέονται με την επιδείνωση του φαινομένου του θερμοκηπίου
• μετάβαση στην κινητικότητα των χαμηλών εκπομπών, όπως έχει αποτυπωθεί στην Απόφαση 04/31.12.2019 του Κυβερνητικού Συμβουλίου Οικονομικής Πολιτικής «Κύρωση Εθνικού Σχεδίου για την Ενέργεια και το Κλίμα (ΕΣΕΚ)» (Β' 4893), καθώς και την Οδηγία 2019/1161/ΕΕ για την προώθηση καθαρών και ενεργειακώς αποδοτικών οχημάτων οδικών μεταφορών μέσω της θέσπισης ποσοτικών στόχων στις δημόσιες προμήθειες),
• η μείωση της ηχορύπανσης σε τοπική κλίμακα, και μέσω όλων αυτών και
• η προστασία της δημόσιας υγείας.

Η παρούσα μελέτη προβλέπει την προμήθεια των παρακάτω φορτιστών αμιγώς ηλεκτρικών οχημάτων :

1. Ενός των 150 kw για φόρτιση ενός αμιγώς ηλεκτρικού ΛΕΩΦΟΡΕΙΟΥ 25 ΘΕΣΕΩΝ
2. Ενός των 50 kw για φόρτιση ενός αμιγώς ηλεκτρικού ΤΑΞΙ
3. Οκτώ των 2χ22 kw για φόρτιση 16 αμιγώς ηλεκτρικών επιβατικών οχημάτων

Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές, οι οποίες αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσης. Οι φορτιστές θα φέρουν σήμανση CE, και θα είναι κατασκευασμένοι σύμφωνα με τις
Ευρωπαϊκές οδηγίες και την ισχύουσα νομοθεσία. Θα αξιολογείται θετικά κάθε χαρακτηριστικό ή τεχνολογία του προσφερόμενου προϊόντος πλέον των απαιτούμενων, αν κριθεί ότι εξυπηρετεί καλύτερα τις ανάγκες για τις οποίες προορίζεται. Ο φορτιστής πρέπει να είναι καινούργιος και αμεταχείριστος.
Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογιστεί ενδεικτικά στο συνολικό ποσό των 200.000,00 €, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, και θα βαρύνει σχετικό Κωδικό Αριθμό (ΚΑ ----------), ο οποίος θα εγγραφεί στον προϋπολογισμό του Δήμου Καλαμάτας έτους 2026 μετά την έκδοση της σχετικής απόφασης ένταξης της προμήθειας στο πρόγραμμα Πελοπόννησος **Κωδικός Πρόσκλησης: ΠΕΛ114, Α/Α Πρόσκλησης ΟΠΣ: 20485**. Η δημοπράτηση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με τη διαδικασία του ηλεκτρονικός ανοιχτός διαγωνισμός κάτω των ορίων ,ο οποίος θα διεξαχθεί μέσω της

ηλεκτρονικής πύλης του ΕΣΗΔΗΣ (www.promitheus.gr), με κριτήριο ανάθεσης τη βέλτιστη σχέση ποιότητας – τιμής, και σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 οπως τροποποιήθηκε και ισχυει.

Καλαμάτα 18-01-26	Καλαμάτα -1-26	Καλαμάτα 12-1-26
Ο συντάξας	Ο προϊστάμενος Τμήματος Μελετών	Η Δ/ντρια Τεχνικής Υπηρεσίας
Ηλίας Τσάκαλης	Μάραντος Φώτιος	Αναστασία Κυριακοπούλου
Ηλεκτρολ. Μηχ. Msc	Πολιτικός Μηχαν. Msc	Πολιτικός Μηχαν. Msc

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ / ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Γενικά

Στις παρούσες τεχνικές προδιαγραφές ισχύουν τα παρακάτω:

1) Ολες οι απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών είναι ουσιώδεις και απαράβατες και τυχόν απόκλιση οδηγεί σε απόρριψη της προσφοράς.
2) Οι απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών που συνοδεύονται από λέξεις π.χ. «επιθυμητά» «προτιμητέος» ή «προτιμητέα» ή «κατά προτίμηση», δεν είναι υποχρεωτικές, αλλά η εφαρμογή τους συνεπάγεται υψηλότερη βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς, στο αντίστοιχο κριτήριο αξιολόγησης αυτης.
3) Όπου απαίτηση αναφέρεται με τη λέξη «περίπου» γίνεται αποδεκτή απόκλιση ±5% της αναφερόμενης τιμής.

1. Σκοπός

Η παρούσα τεχνική προδιαγραφή έχει σκοπό να καθορίσει τις ελάχιστες απαιτήσεις για την προμήθεια **φορτιστών ταχείας φόρτισης ηλεκτροκίνητων οχημάτων για τις ανάγκες του Δήμου Καλαμάτας όπως αναγράφονται στο παράρτημα 1 της παρούσης.**
ΠΡΟΚΕΙΤΑΙ ΓΙΑ 8 ΦΟΡΤΙΣΤΕΣ ΙΣΧΥΟΣ 2Χ22 KW, ΕΝΑς ΙΣΧΥΟΣ 50 KW, ΚΑΙ ΕΝΑΣ ΤΩΝ 150 KW
Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/16 (Φ.Ε.Κ 147/8-8-2016) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

2. Γενικά χαρακτηριστικά

Οι φορτιστές θα φέρουν σήμανση CE,και θα είναι κατασκευασμένοι σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές οδηγίες και την ισχύουσα νομοθεσία. Ο υποψήφιος ανάδοχος να διαθέτει Πιστοποιητικά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 και ISO 45001:2018
Θα αξιολογείται θετικά κάθε χαρακτηριστικό του προσφερόμενου προϊόντος (φορτιστής ηλεκτροκίνητων οχημάτων) πλέον των απαιτούμενων, αν κριθεί ότι εξυπηρετεί καλύτερα τις ανάγκες για τις οποίες προορίζεται. Ο φορτιστής πρέπει να είναι καινούργιος και αμεταχείριστος.

3. Τεχνικά στοιχεία (λειτουργικότητα, αποδοτικότητα και ασφάλεια)

Για τον έλεγχο της λειτουργικότητας και της αποδοτικότητας θα ληφθεί υπόψη η ευχέρεια, η ταχύτητα και η άνεση χειρισμού, οι χρόνοι και οι μετρικές αποδόσεις των επιμέρους συστημάτων, οι καταναλώσεις ενέργειας, η ευκολία συντήρησης και οι τυχόν υφιστάμενες βοηθητικές διατάξεις.

4. Λειτουργικά Χαρακτηριστικά

- Υποστήριξη ταχείας φόρτισης μέσω αγώγιμης σύνδεσης DC για τους μεγάλους φορτιστές των 50, 150 kw, και AC για τους μικρούς φορτιστές 2χ22kw.
- Αυτόματη προσαρμογή τάσης και ρεύματος σύμφωνα με τις εντολές του συστήματος διαχείρισης μπαταρίας (BMS) του οχήματος
- Δυνατότητα περιορισμού ισχύος και δυναμικής διαχείρισης φορτίου
- Ολική αρμονική παραμόρφωση (THDi): ≤ 5%

- - Συντελεστής Ισχύος >0.98

5. Πλαίσιο - Το περίβλημα κατασκευής θα είναι από ανθεκτικό χάλυβα με υψηλή αντοχή σε αντίξοες καιρικές συνθήκες . Οι φορτιστές των 2χ22 και 50 kw θα βρίσκονται σε κολώνα ανθεκτική και μη βανδαλιστική σε ύψος συνολικά (κολώνα και φορτιστής μαζί) κατάλληλο και λειτουργικό στον χειρισμό του.

6. Μέθοδοι φόρτισης των Ηλεκτροκίνητων Οχημάτων (Η/Ο)

- Φορτιστής 2χ22 kw: Μέθοδος 3 (γρήγορη φόρτιση): Το Η/Ο φορτίζεται από το Δίκτυο μέσω υποδομής φόρτισης μόνιμα συνδεδεμένης στο Δίκτυο, η οποία διαθέτει ενσωματωμένο κύκλωμα ελέγχου. αποδεκτός ρευματοδότης για φόρτιση με τη **μεθοδο 3 ορίζεται ο ρευματοδότης 'Type 2' κατά IEC 62196-2. (AC/ 3P)**
- Φορτιστής 50 kw και 150 kw: Μέθοδος 4 (ταχεία φόρτιση): Το Η/Ο φορτίζεται από το Δίκτυο μέσω υποδομής φορτισης μόνιμα συνδεδεμένης στο Δίκτυο, η οποία διαθέτει ενσωματωμένο κύκλωμα ελέγχου. Η Μέθοδος 4 επιτρέπει την διέλευση DC ρεύματος μεγάλης ισχύος από τη συσκευή φόρτισης προς τον συσσωρευτή του οχήματος, παρακάμπτοντας τον μετατροπέα AC/DC του οχήματος. Για **υποδομές μεθόδου 4, αποδεκτός είναι ο ακροσύνδεσμος 'Combo 2' κατά IEC 62196-3,** ενώ είναι δυνατή και η παράλληλη διάθεση ακροσυνδέσμου με χαρακτηριστικά που καθορίζονται από διεθνές πρότυπο, όπως ο ακροσύνδεσμος **CHAdeMO** (ΚΥΑ ΦΕΚ Β' 2040/4.6.2019). **(ΣΥΝΕΧΕΣ)**

Με την φόρτιση με τη μέθοδο 3 και 4, απαιτείται η εγκατάσταση υποδομών φόρτισης, δηλαδή μόνιμα συνδεδεμένων επιτοίχιων ή επιδαπέδιων φορτιστών.

7. Δυνατότητες

- Πρωτόκολλα επικοινωνίας οχήματος – φορτιστή: ISO 15118 και DIN 70121
- Δυνατότητα απομακρυσμένης παρακολούθησης, καταγραφής δεδομένων και διάγνωσης βλαβών
- Το σύστημα φόρτισης πρέπει να είναι 3 φάσεων σε όλους τους φορτιστές
- Πρέπει να παρέχουν πρόσβαση με κάρτα RFID
- Ο χρήστης επικοινωνεί με τον φορτιστή μέσα από οθόνη αφής.
- Συνδεσιμότητα Mobile 4G, Ethernet, επιθυμητό WiFi
- θα υποστηρίζει το πρωτόκολλο Open Charge Point Protocol (OCPP) 1.6J ή νεότερο, επιθυμητό επεκτάσιμο.

8. Χρωματισμός - σήμανση

Οι απαιτούμενες επιγραφές, ο χρωματισμός και η σήμανση θα καθορισθούν από το Δήμο μετά την υπογραφή της σύμβασης και σε εύλογο χρόνο πριν την παράδοση.

9. Πληροφορίες ασφαλείας

Ο φορτιστής θα διαθέτει προστασία από βραχυκυκλώματα, ανεπιθύμητες επαφές, υπόταση και υπέρταση.

Οι σταθμοί φόρτισης θα συμμορφώνονται τουλάχιστον με τα ακόλουθα (ή ισοδύναμα):

IEC 61851 ,επιθυμητά 62196, IEC 62479, ISO 15118

Επιθυμητή Οδηγία 2014/35/ΕΕ (LVD), Οδηγία 2014/30/ΕΕ (EMC)

Σήμανση CE

Η συμμόρφωση θα τεκμηριώνεται με επίσημα πιστοποιητικά ή δηλώσεις συμμόρφωσης του κατασκευαστή.

Προστασία IP65 η IP 55 / IK10

10. Εξαρτήματα – Εργαλεία- Πληροφοριακό υλικό

Κάθε φορτιστής πρέπει να είναι εφοδιασμένος με πλήρη σειρά εγχειριδίων επισκευής και συντήρησης στην Ελληνική , όπου θα αναφέρονται οι δυνατότητες των προσφερόμενων φορτιστών.

Κάθε προσφορά πρέπει να συνοδεύεται από τα κατωτέρω έντυπα και σχέδια.

α. Τεχνικά φυλλάδια από τα οποία να προκύπτουν τα δηλούμενα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς.

β. Σχέδιο σε κλίμακα, με γραμμένες τις κύριες εξωτερικές διαστάσεις.

11. Εγγραφα – διαδικασία σύνδεσης με ΔΕΔΔΗΕ

Ο Ανάδοχος θα αναλάβει την εγκατάσταση των σταθμών στα σημεία που έχουν καθοριστεί στο παράρτημα 2 «ΘΕΣΕΩΝ ΦΟΡΤΙΣΤΩΝ» και τη σύνδεση τους με τον ηλεκτρικό πίνακα προστασίας, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή των σταθμών φόρτισης και σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς για την ασφαλή εγκατάσταση και σύνδεση με το δίκτυο ηλεκτροδότησης συσκευών χαμηλής τάσης. Καθώς επίσης και την σύνδεση του μετρητή με τον πίνακα προστασίας.

Ο ανάδοχος θα αναλάβει, για κάθε φορτιστή, με δικές του δαπάνες οτιδήποτε χρειαστεί προκειμένου να ολοκληρωθούν οι διαδικασίες έως τις συμβάσεις μεταξύ τουΔΕΔΔΗΕ, και της ΔΕΗ με τον Δήμο Καλαμάτας ητοι:

Ττην αναγκαία γραφειοκρατική διαδικασία όπως αίτηση πρός τον ΔΕΔΔΗΕ για νέα παροχή, σύνταξης της ΥΔΕ, ενημέρωση του ΔΕΔΔΗΕ για την εγκατάσταση φορτιστή όπου είναι αναγκαίο και οτιδήποτε άλλο απαιτείται, προκειμένου να γίνει η σύδεση του μετρητή με τον ΔΕΔΔΗΕ, μέχρι πλήρους λειτουργίας σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Ο Δήμος Καλαμάτας θα αναλάβει όλες τις δαπάνες που θα προκύψουν με τον ΔΕΔΔΗΕ όπως πχ η δαπάνη της παροχής. Επίσης θα υπογράψει τις συμβάσεις με ΔΕΔΔΗΕ και ΔΕΗ.

12. Εγκατάσταση φορτιστών

Ο ανάδοχος υποχρεούται με δικές του δαπάνες να προβεί στην προμήθεια και εγκατάσταση μέχρι πλήρους λειτουργίας με υλικά και μικρουλικα :

1) Του φορτιστή σε κατάλληλη θέση μέσα στο πάρκιν η πλησίον αυτου ώστε να έχουν πρόσβαση τα οχήματα, και στερέωση πάνω σε βάση από ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25 κατάλληλων διαστάσεων πάχους 10cm τουλάχιστον .
2) Του ηλεκτρικού πίνακα προστασίας του φορτιστή με τις καλωδιώσεις και τα όργανά του (διακόπες, ασφάλειες κλπ).
3) Την παροχή (καλώδιο) που συνδέει τον μετρητή με τον πίνακα προστασίας και το καλώδιο που συνδέει τον πίνακα προστασίας με τον φορτιστή. Σε χάνδακα μέσα σε σωλήνα προστασίας.Οπου το καλώδιο διέρχεται εκτός χάνδακα τότε για την προστασία του να ληφθουν τα μέτρα που ορίζονται από την κείμενη νομοθεσία, όπως πχ να καλυφθεί μέσα σε σιδηροσωλήνα.
4) Το pilar κατάλληλων διαστάσεων το οποίο θα περιέχει τον μετρητή ΔΕΔΔΗΕ και αν είναι δυνατόν λόγω διαστάσεων και τον πίνακα προστασίας του φορτιστή.

13. ΠΙΛΑΡ

Συνήθως εγκαθίστατε καντά στην παροχή ΔΕΔΔΗΕ και έχει εσωτερικά εγκατεστημένους τον μετρητή και τον πίνακα προστασίας.

- ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΠxΥxΒ) ενδεικτικές και όχι περιοριστικές κυρίως για τους φορτιστές 2χ22 kw, ενω για τους μεγαλύτερους θα χρειαστεί μεγαλύτερο ΠΙΛΑΡ.: 0,80x1,00x0,40
- ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΙ ΧΩΡΟΙ: 2 (ενας για τον πίνακα και ενας για τον μετρητή)
- Δείκτης προστασίας (σκόνη/νερό): IP 55
- Υλικό περιβλήματος: Γαλβανισμένη λαμαρίνα, ηλεκτροστατικά βαμμένη
- Πάχος ελάσματος: 2mm
- Εσωτερικά υλικά χωρισμάτων και στηρίξεων: σιδηρογωνιές, ελάσματα κλπ (σε αναλογία με υλικά pillar)
- ΟΡΟΦΗ PILLAR: σχήμα κεκλιμένης στέγης ή τόξου με κατάλληλη προεξοχή
- Δύο πόρτες (μία σε κάθε διαμέρισμα): μονόφυλες με κλειδαριά βαρέως τύπου (ανοξείδωτος χάλυβας)
- ΜΕΝΤΕΣΕΔΕΣ: βαρέως τύπου (ανοξείδωτος χάλυβας)
- ΚΑΤΩ ΤΜΗΜΑ (ΒΑΣΗ): κατάλληλα ενισχυμένο μεταλλικό τμήμα για στερέωση στη βάση σκυροδέματος (ίδια υλικά με pillar)
- ΒΑΣΗ ΕΔΡΑΣΗΣ: ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25 πάχους τουλάχιστον 10 cm.
- ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΣΗΣ ΕΔΡΑΣΗΣ: ενδεικτικές: 0,80x0,40, ύψος 0,40 m α) η έδραση του ΠΙΛΛΑΡ γίνεται μέσω της ενισχυμένης μεταλλικής βάσης του με ασφαλή στερέωση των κοχλιών έδρασης, β) να υπάρχει σωστή απορροή ομβρίων.
- ΟΔΕΥΣΗ ΠΑΡΟΧΩΝ: ΟΠΕΣ ΜΕ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΥΣ ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΕΣ

- Ο πίνακας προστασίας επιθυμητό είναι να βρίσκεται μέσα στο pilar εντος του οποίου θα βρίσκεται και ο μετρητής ΔΕΔΔΗΕ. Το pilar καλό είναι να τοποθετηθεί κοντά στην παροχή ΔΕΔΔΗΕ.

14. ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Συνήθως εγκαθίστατε μέσα στο ΠΙΛΑΡ.
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ – ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ: Επίτοιχος 3 σειρών τουλάχιστον, ανοιγόμενη πόρτα υλικό κατασκευής μεταλλικό ή κατάλληλο θερμοπλαστικό πυράντοχο.
Δείκτης προστασίας (σκόνη/νερό) IP 55 Αν ο πίνακας δεν τοποθετηθεί μέσα στο ΠΙΛΑΡ όπως πχ ο πίνακας του 150άρι που είναι πολύ μεγάλος, τότε θα τοποθετηθεί σε βάση από ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C20/25 κατάλληλων διαστάσεων πάχους 10cm τουλάχιστον .

15. Καλώδια – χάνδακας

Αφορά τα εξωτερικά καλώδια ισχύος και την γείωση της εγκατάστασης
Τα καλώδια στην διαδρομή τους απο τον μετρητή στον πίνακα προστασίας όταν ο πίνακας αυτός βρίσκεται εκτός ΠΙΛΑΡ, όπως επίσης και τα καλώδια που συνδέουν τον πίνακα προστασίας με τον φορτιστή θα οδεύουν υπόγεια εντός πλαστικών σωλήνων δομημένου τυχώματος πολυαιθυλαινίου κατάλληλης διαμέτρου.

Τύπος καλωδίων

ΤΥΠΟΣ NYY (J1VV-U) η H07RN-F για ποιό έυκαμπτο στους φορτιστές 2χ22 και 50 kw. Και Τύπος Καλωδίου: NYY (J1VV-R) ή NYY (J1VV-S/E1VV-S).για τον 150άρι.
Γείωση γυμνός Χαλκός Διαμέτρου τουλάχιστον 25mm2 η μεγαλύτερος σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία . Προβλέπεται στους φορτιστές 2χ22 kw γείωση με ράβδο γείωσης και στους 50 και 150 kw με τρίγωνο γείωσης.
Μήκος καλωδίων έως 10m. Τα επιπλέον μέτρα που τυχόν προκύψουν θα τα αναλάβει ο Δήμος Καλαμάτας με δικές του Δαπάνες.
Βάθος εκσκαφής χάνδακα τοποθέτησης καλωδίων 50 cm, πλάτος 40cm , μήκος ανάλογα με το καλώδιο.
Διαδικασία επίστρωσης (επικάλυψης) του χάνδακα:
Στρώση βάσης: Στον πυθμένα του χάνδακα τοποθετείται μια στρώση άμμου (κοσκινισμένης, χωρίς αιχμηρά υλικά) πάχους τουλάχιστον 10 cm για να ακουμπήσει ομαλά το καλώδιο.
Πρώτη επικάλυψη: Αφού τοποθετηθεί το καλώδιο (εντός ή εκτός σωλήνα), καλύπτεται με επιπλέον στρώση άμμου πάχους περίπου 10 cm πάνω από το καλώδιο. Αυτή η άμμος προστατεύει το καλώδιο από αιχμηρά αντικείμενα κατά την επαναπλήρωση του χάνδακα.
Μηχανική προστασία: Πάνω από τη στρώση άμμου, τοποθετούνται τσιμεντοπλάκες ή ειδικά τούβλα επικάλυψης για να παρέχουν μηχανική προστασία και να προειδοποιούν για την παρουσία καλωδίων σε μελλοντικές εκσκαφές. Οι πλάκες αυτές έχουν συνήθως διαστάσεις 50 cm x 35 cm.
Ταινία σήμανσης: Συχνά τοποθετείται και μια πλαστική ταινία σήμανσης (συνήθως κίτρινη με την ένδειξη "ΚΑΛΩΔΙΟ ΔΕΗ" ή "ΠΡΟΣΟΧΗ ΚΑΛΩΔΙΟ") λίγο πιο πάνω από τις πλάκες, μέσα στο χώμα επαναπλήρωσης.
Επαναπλήρωση: Το υπόλοιπο τμήμα του χάνδακα γεμίζεται με το αρχικό χώμα της εκσκαφής, συμπιεσμένο κατάλληλα

Ο ανάδοχος θα επιχώσει τον χάνδακα με τα προιόντα εκσκαφής και θα αποκαταστήσει πλήρως τις επιφάνειες που θα καταστραφούν απο τις παρεμβάσεις.

16. ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΩΣ

Ο ανάδοχος υποχρεούται επίσης με δικές του δαπάνες να διαμορφώσει τον χώρο που θα του υποδείξει ο Δήμος Καλαμάτας, όπου θα τοποθετηθεί ο φορτιστής και το PILAR . Επίσης θα προμηθευτεί και θα τοποθετήσει τον σιδηροσωλήνα που απαιτεί ο Δεδδηε με την επισκόπηση του για την στήριξη του καλωδίου του.

17. Σήμανση

Ο Ανάδοχος υποχρεούται επίσης με δικές του δαπάνες στην προμήθεια και εγκατάσταση σημάνσεων διαγράμμισης των θέσεων πάρκιν (2 θέσεις για κάθε φορτιστή των 2χ22 kw και από μία θέση των 50 και 150 kw, (τυπικές διαστάσεις κάθε θέσεως πάρκιν 5χ3,5 m) και μιάς τουλάχιστον πινακίδας σε κάθε φορτιστή για την πληροφόριση των πολιτών, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Ο Ανάδοχος θα έχει ενημερώσει εγγράφως τον Δήμο τουλάχιστον δέκα (10) ημέρες πριν την πραγματοποίηση των εργασιών, τοποθέτησης των καλωδίων παροχής, εγκατάστασης και σύνδεσης των σταθμών φόρτισης, ώστε να έχουν αναληφθεί όλες οι ενέργειες που απαιτούνται από την πλευρά του Δήμου για την προετοιμασία των χώρων και να διευκολυνθεί η διαδικασία εγκατάστασης και να μη διαταραχθεί η εύρυθμη λειτουργία των κτιρίων εμπρός από τα οποία θα εγκατασταθούν οι σταθμοί φόρτισης. Κάθε παραπάνω εργασία θα γίνεται σε συνεννόηση με τον Δήμο.

18. Παραγωγή των καρτών των χρηστών.

Οι κάρτες ασύρματης πρόσβασης / αναγνώρισης των χρηστών θα πρέπει να είναι τεχνολογίας RFID. Ολοι οι φορτιστές θα φέρουν κάρτες, Οι 2χ22 kw (διπλοί) θα φέρουν δύο κάρτες

19. ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ - ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΔΕΙΞΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Για την τεχνική υποστήριξη θα υπάρχει εξειδικευμένο συνεργείο εντός των ορίων του Νομού Αττικής ή και στην Πελοπόννησο.

Ποιότητα εξυπηρέτησης (τεχνική βοήθεια –συντήρηση-ανταλλακτικά)

Προς απόδειξη της τεχνικής επάρκειας ο ανάδοχος με την παρούσα προσφορά θα καταθέτει:

- **Υπεύθυνη δήλωση** από τον επίσημο εισαγωγέα εγγύησης καλής λειτουργίας δύο (2) ετών. (η εγγύηση είναι ανεξάρτητη από τα προβλεπόμενα σε οποιαδήποτε εργοστασιακή εγγύηση και να καλύπτει, χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση του Αγοραστή, την αντικατάσταση ή επιδιόρθωση οποιασδήποτε βλάβης ή φθοράς συμβεί, μη οφειλόμενης σε κακό χειρισμό)

. **Υπεύθυνη Δήλωση** εκ μέρους του βασικού αντιπροσώπου του κατασκευαστή του φορτιστή, ότι εγγυάται την προμήθεια ανταλλακτικών για τουλάχιστον 10 έτη από την παράδοση Η ανταπόκριση του συνεργείου για τη συντήρηση-αποκατάσταση θα γίνεται το πολύ εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την εγγραφή ειδοποίηση και η αποκατάσταση της βλάβης το πολύ εντός είκοσι (20) εργάσιμων ημερών. Τονίζεται ότι σε περίπτωση που αναίτια δεν τηρείται ο χρόνος αποκατάστασης βλάβης , ο Δήμος θα έχει το δικαίωμα να διεκδικήσει ρήτρα 50€ ανα ημέρα καθυστέρησης.

. **Υπεύθυνη δήλωση** όπου θα αναφέρει ότι αναλαμβάνει, χωρίς καμία χρέωση την εκπαίδευση του προσωπικού του Δήμου, για την λειτουργία και την συντήρηση του φορτιστή, με βάση το σχετικό πρόγραμμα που θα υποβάλει κατά την ημερομηνία παραλαβής, μετά από συνεννόηση με την Υπηρεσία. Η εκπαίδευση του προσωπικού και συντηρητών, θα γίνει επαρκώς και κατά την ημερομηνία της παράδοσης των φορτιστών και με βάση τα σχετικά έντυπα, που θα χορηγηθούν από τον προμηθευτή (θεωρητικά και πρακτικά με επίδειξη επί του φορτιστή).. Η συντήρηση θα γίνεται μόνο σε εξουσιοδοτημένα συνεργεία

20. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Ο μέγιστος χρόνος παράδοσης των φορτιστών στις εγκαταστάσεις της Υπηρεσίας θα είναι έως δεκα (10) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης μεταξύ των μερών.

Καλαμάτα 18 -1-26	Καλαμάτα -1-26	Καλαμάτα 12 -1-26
Ο συντάξας	Ο προϊστάμενος Τμήματος Μελετών	Η Δ/ντρια Τεχνικής Υπηρεσίας
Ηλίας Τσάκαλης	Μάραντος Φώτιος	Αναστασία Κυριακοπούλου
Ηλεκτρολ. Μηχ. Msc	Πολιτικός Μηχαν. Msc	Πολιτικός Μηχαν. Msc

ΕΙΔΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΦΟΡΤΙΣΤΩΝ

ΤΜΗΜΑ 1: Φορτιστής ταχείας φόρτισης ηλεκτροκίνητου οχήματος, ισχύος 150kW DC (Floor-mounted DC EV charger)

Α. Γενικά:
Ο φορτιστής, ικανός για Λεωφορεία, θα παρέχει φιλική διεπαφή λειτουργίας ανθρώπου-μηχανής, αλληλεπίδραση LCD, έλεγχο φόρτισης, μέτρηση και χρέωση, πληρωμή, απομακρυσμένη επικοινωνία και προστασία ασφαλείας στον εξοπλισμό. Θα υπάρχει κλειδί πόρτας του φορτιστή και του πίνακα προστασίας.

Β. Τεχνικά στοιχεία φορτιστή
- Τύπος φορτιστή : Level 3 / Mode 4.

INPUT(είσοδος)
- Ρεύμα input 0-230A
- Τάση AC 380V⊥20%

OUTPUT (έξοδος)
- Ισχύς 150 kW
- Βοηθητική ισχύς: τουλάχιστον GB/T:12V/24V CCS1 CCS2 CHAdeMO:12V
- Outpout Voltage range (εύρος τάσης εξόδου) 200-1000Vdc
- Επιθυμητό Single plug full power/Dual plugs AB charging in turn
- ΜήκοςΚαλωδίων: μεγαλύτερο η ισο με 4 m, έξοδος: GB/T:0-250A CCS CHAdeMO:0-200A
- Starting mode (Μέθοδος εκκίνησης):Επιθυμητό Plug and play/Swipe start/Input password start/VIN code
- Περιβαλλοντικές συνθήκες μικρότερη η ιση με -20° και μεγαλύτερη η ιση με +55° C,
- Οθόνη > 7 inch color touch screen
- (Γλώσσα οθόνης) Screen language Default: English, επιθυμητες και άλλες γλώσσες
- Charging mode(μέθοδος φόρτισης) : Plug and play, Επιθυμητό Single plug full power/Dual plugs AB charging in turn
- Θέση εγκατάστασης: Επιδαπεδιο εξωτερικου χωρου.
- Ενδεικτικές διαστάσεις (H x W x D) μικρότερες η ισες: 2100 x 900 x 1000 mm (ολικό ύψος)
- Προστσία : Input over/under voltage, Output overvoltage, Overtemperature, Overcurrent, Short circuit, Leakage, Lightning, Battery reverse, Insulation monitoring.
- Επιθυμητά standard φορτιστή: GB/T : GB/T 18487 、GB/T 20234、GB/T 27930

CHAdeMO : CHAdeMO

Γ. ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ – ΚΑΛΩΔΙΑ φορτιστή DC 150 kW

Παροχή ΔΕΔΔΗΕ Νο 6

ΚΑΛΩΔΙΑ ΠΑΡΟΧΗΣ
Επιθυμητά καλώδιο τροφοδοσίας με μόνωση XLPE, με επένδυση PVC , τα οποία θα πρέπει να είναι ανθεκτικά σε θερμοκρασίες τουλάχιστον >70°c
Η διατομή του καλωδίου τροφοδοσίας απο ΄μετρητή στον πίνακα προστασίας θα είναι ως εξης:
L1, L2, L3 = 3χ120mm², N = 70mm², PE AC =70mm²

ΠΙΝΑΚΑΣ

Ο ηλεκτρικός πίνακας είναι μια σύνθετη βιομηχανική κατασκευή που διαχειρίζεται πολύ υψηλές εντάσεις ρεύματος (περίπου 250-300A AC στην είσοδο). Λόγω της ισχύος, ο πίνακας αυτός επιθυμητό είναι να βρίσκεται ενσωματωμένος μέσα στην καμπίνα του ίδιου του φορτιστή, αλλά απαιτεί και έναν εξωτερικό πίνακα προστασίας στην πλευρά της παροχής.

Εξωτερικός Πίνακας Προστασίας (Supply Side)

Ο εξωτερικός πίνακας επιθυμητό είναι να βρίσκεται μέσα στο ΠΙΛΑΡ, αν το επιτρέπουν οι διαστάσεις του.
Η παρακάτω περιγραφή των εσωτερικών συστημάτων είναι ενδεικτική και όχι περιοριστική
Πριν την είσοδο του ρεύματος στον φορτιστή, τοποθετείται πίνακας που περιλαμβάνει **κατ' ελάχιστον**:

- Γενικό Διακόπτης Ισχύος (MCCB): Αυτόματος διακόπτης κλειστού τύπου, 200A, με ρυθμιζόμενο θερμικό και μαγνητικό στοιχείο.
- Προστασία Διαρροής (RCD): Επιτηρητής ρεύματος διαρροής (συχνά με πηνίο εργασίας και ηλεκτρονόμο ισχύος), ρυθμισμένος για την ασφάλεια της γραμμής.
- Αντικεραυνική Προστασία (SPD): Προστασία Τύπου 1+2 για την απορρόφηση κρουστικών υπερτάσεων από το δίκτυο της ΔΕΗ/ΔΕΔΔΗΕ.
- Επιτηρητης τάσεως τριφασικός
- Μπάρα γείωσης, μπάρα ουδετέρου, κατάλληλων διαστάσεων.
- Ανοιγόμενη πόρτα με κλειδαριά.
- Στεγανός, αντιβανδαλιστικός.

Ο ανάδοχος θα τοποθετήσει όλα τα όργανα που απαιτούνται πέραν των παραπάνω συμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και τις ανάγκες του φορτιστή.

Εσωτερικά Συστήματα του Φορτιστή (Internal Panel)

Η παρακάτω περιγραφή των εσωτερικών συστημάτων είναι ενδεικτική και όχι περιοριστική
Στο εσωτερικό της καμπίνας του φορτιστή 150 kW, ο «πίνακας» χωρίζεται σε τρία βασικά τμήματα:
Α. Τμήμα Ισχύος AC (AC Input Stage):

- Φίλτρα EMI/EMC: Για την καταστολή ηλεκτρομαγνητικών παρεμβολών.
- Επαφείς (Contactors) Ισχύος: Βιομηχανικοί ρελέ που απομονώνουν την παροχή όταν ο φορτιστής είναι σε αναμονή.

Β. Μονάδες Μετατροπής (Power Modules):

- Αυτή είναι η «καρδιά» του πίνακα. Επιθυμητό είναι να αποτελείται από πολλαπλά power modules (π.χ. 5 μονάδες των 30kW ή 4 των 37.5kW) συνδεδεμένα εν παραλλήλω.
- Κάθε μονάδα θα μετατρέπει το AC σε DC και θα διαθέτει δική της ασφάλεια και σύστημα επιτήρησης.

Γ. Τμήμα Ελέγχου και Διανομής DC (DC Output Stage):

- Διακόπτες DC (DC Contactors): Ειδικοί διακόπτες υψηλής τάσης (έως 1000V) που διοχετεύουν το ρεύμα στα καλώδια CCS2 ή CHAdeMO.
- Ασφάλειες Ultra-Fast DC: Για την άμεση προστασία των μπαταριών του οχήματος σε περίπτωση σφάλματος.
- Ελεγκτής Μόνωσης (Insulation Monitoring Device): Συσκευή που ελέγχει συνεχώς ότι δεν υπάρχει διαρροή DC προς τη γείωση (κρίσιμο για την ασφάλεια του χρήστη).

Σύστημα Ελέγχου & Επικοινωνίας

Η παρακάτω περιγραφή των εσωτερικών συστημάτων είναι ενδεικτική και όχι περιοριστική
PLC / Charging Controller: Ο «εγκέφαλος» που επικοινωνεί με το αυτοκίνητο μέσω του πρωτοκόλλου ISO 15118.
Τροφοδοτικό βοηθητικών κυκλωμάτων (Auxiliary PSU): Μετασχηματιστής που παρέχει χαμηλή τάση (12V/24V) για τις οθόνες, τα φώτα LED και τους RFID readers.
Σύστημα Διαχείρισης Θερμότητας: Θερμοστάτες και ελεγκτές ανεμιστήρων για την ψύξη των μετασχηματιστών ισχύος.
Ο πίνακας προστασίας είτε είναι προστασίας εξωτερικός είτε εσωτερικός θα περιλαμβάνει όλα τα όργανα και τον ηλεκτρολογικό εξοπλισμό που απαιτείται για την κανονική λειτουργία του φορτιστή.
Συνοπτικά, ο πίνακας ενός φορτιστή 150 kW δεν είναι ένας απλός ηλεκτρολογικός πίνακας, αλλά ένα ολοκληρωμένο σύστημα βιομηχανικών ηλεκτρονικών ισχύος που απαιτεί αυστηρή τήρηση των προτύπων ασφαλείας IEC 61851-23.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ
Φορτιστή 150 kw

Α/Α	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)
1	ΤΕΧΝΙΚΑ		
2	Ισχύς φόρτισης	100-120	20
3	Έξυπνες εφαρμογές συνδεσιμότητας χρήστη	100-120	20
4	Χειρισμός	100-120	10
5	Επιδόσεις – Χρόνοι Φόρτισης	100-120	10
6	Διαστάσεις	100-120	20
7	**ΓΕΝΙΚΑ**		
8	Εκπαίδευση προσωπικού	100-120	5
9	Εγγύηση καλής λειτουργίας - αντισκωριακή προστασία	100-120	5
10	Εξυπηρέτηση μετά την πώληση- Τεχνική υποστήριξη- Χρόνος παράδοσης ζητούμενων ανταλλακτικών – Χρόνος ανταπόκρισης συνεργείου – Χρόνος αποκατάστασης	100-120	5
11	Χρονοδιάγραμμα Παράδοσης	100-120	5
ΣΥΝΟΛΟ:			100

Η βαθμολογία κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 έως 120 βαθμούς. Η βαθμολογία είναι 100 βαθμοί για τις περιπτώσεις που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών.
Η βαθμολογία αυτή αυξάνεται έως 120 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι τεχνικές προδιαγραφές.
Η συνολική βαθμολογία κυμαίνεται από 100 έως 120 βαθμούς και προκύπτει από τον τύπο:

U=σ1.Κ1+σ2.Κ2+.....+σν.Κν (τύπος 1)

όπου: «σν» είναι ο συντελεστής βαρύτητας του κριτηρίου ανάθεσης Κν και ισχύει

σ1+σ2+..σν=1 (100%) (τύπος 2)

Η οικονομική προσφορά (Ο.Π.) και η συνολική ως άνω βαθμολογία U προσδιορίζουν την ανοιγμένη προσφορά, από τον τύπο:

λ = Ο.Π./ U

Συμφερότερη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τον μικρότερο λόγο σύγκρισης.

ΤΜΗΜΑ 2: Φορτιστής ηλεκτροκίνητου οχήματος εξωτερικού χώρου, ισχύος 50Kw

Α. Τεχνικά στοιχεία φορτιστή 50Kw
- Τύπος φορτιστή : Level 3 / Mode 4, επιδαπέδιος
- Ισχύς 50 kW
- Τάση 400V / 50Hz (+/- 5%)

INPUT (είσοδος)
- Παροχή Ρεύματος 3χ80Α

OUTPUT (έξοδος)
- Ονομαστική ισχύς 50 kw.
- Τάση: 150 εως 1000 V
- ΜήκοςΚαλωδίου: μεγαλύτερο η ισο με 3 m (with Cable Management System)

ΑΛΛΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
- Περιβαλλοντικές συνθήκες <-30° έως >+55° C, Operating height ≤4,000m
- Οθόνη: επιθυμητό > 6" touch screen
- Υγρασία : μικρότερη 96% (σχετική, μη συμπήκνωση)
- Γλώσσα οθόνης (Screen language Default): English, επιθυμητες και άλλες γλώσσες
- Είδος εγκατάστασης : Επιδαπεδιο εξωτερικου χωρου
- Διαστάσεις (H x W xL) < (1100 x 700 x 300) mm

Επιθημητά Certificates : UL/CE/TUV/CQC.
Επιθημητές οδηγίες : 2011/65/EU (RoHS), 2017/2102 (RoHS2), 2012/19/EU.

Β ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΠΊΝΑΚΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΟΡΤΙΣΤΗ 50Kw

Γενικά Στοιχεία

Παροχή ΔΕΔΔΗΕ Νο 4

1. Γενικά Στοιχεία

Επιθυμητός τύπος πίνακα: πίνακας μέσα σε ΠΙΛΑΡ
Ονομαστική τάση: 3×400/230 V AC, 50 Hz
Συνολική ισχύς: 50 kW
Ονομαστικό ρεύμα: 3χ80 A
Βαθμός προστασίας: IP55
Μηχανική αντοχή: IK10

2. Ελάχιστα όργανα

Αυτόματος διακόπτης ισχύος 3χ80Α 25ΚΑ. Τεχνολογία συσκευής αφόπλισης θερμο-μαγνητικό. Τύπος προστασίας: προστασία υπερφόρτισης (μακρού χρόνου), στιγμιαία προστασία βραχυκυκλώματος
Προστασία Διαρροής (RCD): Επιτηρητής ρεύματος διαρροής, ρυθμισμένος για την ασφάλεια της γραμμής.
Αντικεραυνική προστασία SPD Type 2, 3P+N, 40 kA για την απορρόφηση κρουστικών υπερτάσεων από το δίκτυο της ΔΕΗ/ΔΕΔΔΗΕ.

Λυχνίες ένδειξης LED 230 V (L1-L2-L3)

Επιτηρητή τάσης

3. Αλλα χαρακτηριστικα

Μπάρες γείωσης (PE) Χαλκού, ≥ 10 mm²
Μπάρες ουδετέρου (N) Μονωμένες
Ράγες DIN Βαρέως τύπου, γαλβανισμένες
Κανάλια καλωδίωσης Άκαυστα, αυτοσβεννυόμενα
Κλέμες ισχύος 16–35 mm²
Καλωδίωση ισχύος H07V-K, κατάλληλων διατομών
Καλωδίωση ελέγχου H05V-K
Μπάρες διανομής χαλκού Διατομή ≥ 20×5 mm, μονωμένες
Καλώδιο παροχής απο μετρητή στον πίνακα 4χ25 mm2
Εφεδρικός χώρος ≥ 20%

Όλα τα υλικά θα είναι καινούρια, πιστοποιημένα (CE).

Ο πίνακας θα παραδοθεί πλήρως συναρμολογημένος και δοκιμασμένος.

Όλα τα υλικά θα είναι καινούρια, πιστοποιημένα (CE).
Ο πίνακας θα παραδοθεί πλήρως συναρμολογημένος και δοκιμασμένος.
Οι ποσότητες των γραμμών φωτισμού δύνανται να προσαρμοστούν βάσει μελέτης.
Ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει μονογραμμικό διάγραμμα και δήλωση συμμόρφωσης.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Φορτιστή 50 kw

Α/Α	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)
1	ΤΕΧΝΙΚΑ		
2	Ισχύς φόρτισης	100-120	20
3	Έξυπνες εφαρμογές συνδεσιμότητας χρήστη	100-120	20
4	Χειρισμός	100-120	10
5	Επιδόσεις – Χρόνοι Φόρτισης	100-120	10
6	Διαστάσεις	100-120	20
7	**ΓΕΝΙΚΑ**		
8	Εκπαίδευση προσωπικού	100-120	5
9	Εγγύηση καλής λειτουργίας - αντισκωριακή προστασία	100-120	5
10	Εξυπηρέτηση μετά την πώληση- Τεχνική υποστήριξη- Χρόνος παράδοσης ζητούμενων ανταλλακτικών – Χρόνος ανταπόκρισης συνεργείου – Χρόνος αποκατάστασης	100-120	5
11	Χρονοδιάγραμμα Παράδοσης	100-120	5
ΣΥΝΟΛΟ:			100

Η βαθμολογία κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 έως 120 βαθμούς. Η βαθμολογία είναι 100 βαθμοί για τις περιπτώσεις που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών.
Η βαθμολογία αυτή αυξάνεται έως 120 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι τεχνικές προδιαγραφές.
Η συνολική βαθμολογία κυμαίνεται από 100 έως 120 βαθμούς και προκύπτει από τον τύπο:

U=σ1.Κ1+σ2.Κ2+.....+σν.Κν (τύπος 1)

όπου: «σν» είναι ο συντελεστής βαρύτητας του κριτηρίου ανάθεσης Κν και ισχύει

σ1+σ2+..σν=1 (100%) (τύπος 2)

Η οικονομική προσφορά (Ο.Π.) και η συνολική ως άνω βαθμολογία U προσδιορίζουν την ανοιγμένη προσφορά, από τον τύπο:

λ = Ο.Π./ U

Συμφερότερη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τον μικρότερο λόγο σύγκρισης.

ΤΜΗΜΑ 3: Φορτιστής ηλεκτροκίνητου οχήματος εξωτερικού χώρου, ισχύος 2χ22Kw

Γενικά Στοιχεία

Παροχή ΔΕΔΔΗΕ Νο 4

Α. Τεχνικά Χαρακτηριστικά

- Τύπος φορτιστή : επιδαπέδιος, Κατάλληλος για εξωτερική εγκατάσταση
- (Μονάδες φόρτισης) Number of charging units: 2
- (Μέγιστη ισχύς ανά σημείο φόρτισης) Max. power per charging point: 22 kW
- Ονομαστική ισχύς: 44 Kw
- Μέγιστο ρεύμα εξόδου: επαρκές για την απόδοση της ονομαστικής ισχύος στο πλήρες εύρος τάσης
- Απόδοση μετατροπής: ≥ 92%
- Αυτόματη ρύθμιση τάσης και ρεύματος σύμφωνα με το BMS του οχήματος
- Δυνατότητα περιορισμού ισχύος και ελέγχου φορτίου
- Ενσωματωμένες ηλεκτρικές και θερμικές προστασίες (υπέρταση, υπερένταση, βραχυκύκλωμα, υπερθέρμανση, UV Resistance)
- Επιθυμητή δυνατότητα απομακρυσμένης παρακολούθησης, καταγραφής συμβάντων και ενημέρωσης λογισμικού
- Θερμοκρασία λειτουργίας: –20 °C έως +50 °C
- Ενδεικτικές διαστάσεις φορτιστή (μέγιστες) με την κολώνα βάσης: (HxWxL) 1750 x 350 x 220 mm
- Οθόνη > 3" TFT Screen display
- (Γλώσσα οθόνης) Screen language Default: English, επιθυμητες και άλλες γλώσσες
- Κατασκευή και Ερμάριο Γαλβανισμένο Ατσάλι
- Μέγιστο ύψος εγκατάστασης Έως 2,000 m
- Επιθημητά Certificates : UL/CE/TUV/CQC.
- Επιθημητές οδηγίες : 2011/65/EU (RoHS), 2017/2102 (RoHS2), 2012/19/EU .

Β ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΟΡΤΙΣΤΗ 50Kw

Γενικά Στοιχεία

Παροχή ΔΕΔΔΗΕ Νο 4

1. Γενικά Στοιχεία

- Επιθυμητός τύπος πίνακα: πίνακας μέσα σε ΠΙΛΑΡ
- Ονομαστική τάση:400/230 V AC, 50 Hz
- Συνολική ισχύς: 44 kW
- Ονομαστικό ρεύμα: 3χ80 A
- Βαθμός προστασίας: IP55
- Μηχανική αντοχή: IK10

2. Ελάχιστα όργανα

- Αυτόματος διακόπτης ισχύος 3χ80Α 25ΚΑ. Τεχνολογία συσκευής αφόπλισης θερμο-μαγνητικό. Τύπος προστασίας: προστασία υπερφόρτισης (μακρού χρόνου), στιγμιαία προστασία βραχυκυκλώματος
- Δύο τεμ. αυτόματος διακόπτης ισχύος 3χ40Α 25ΚΑ. Τεχνολογία συσκευής αφόπλισης θερμο-μαγνητικό. Τύπος προστασίας: προστασία υπερφόρτισης (μακρού χρόνου), στιγμιαία προστασία βραχυκυκλώματος
- Προστασία Διαρροής (RCD): Επιτηρητής ρεύματος διαρροής, ρυθμισμένος για την ασφάλεια της γραμμής.
- Αντικεραυνική προστασία SPD Type 2, 3P+N, 40 kA για την απορρόφηση κρουστικών υπερτάσεων από το δίκτυο της ΔΕΗ/ΔΕΔΔΗΕ.
- Λυχνίες ένδειξης LED 230 V (L1-L2-L3)
- Επιτηρητή τάσης

3.Αλλα χαρακτηριστικα

- Μπάρες γείωσης (PE) Χαλκού, ≥ 10 mm²

- Μπάρες ουδετέρου (N) Μονωμένες
- Ράγες DIN Βαρέως τύπου, γαλβανισμένες
- Κανάλια καλωδίωσης Άκαυστα, αυτοσβεννυόμενα
- Κλέμες ισχύος 16–35 mm²
- Καλωδίωση ισχύος H07V-K, κατάλληλων διατομών
- Καλωδίωση ελέγχου H05V-K
- Μπάρες διανομής χαλκού Διατομή ≥ 20×5 mm, μονωμένες
- Καλώδιο παροχής απο μετρητή στον πίνακα 4χ25 mm2

Εφεδρικός χώρος ≥ 20%

Όλα τα υλικά θα είναι καινούρια, πιστοποιημένα (CE).
Ο πίνακας θα παραδοθεί πλήρως συναρμολογημένος και δοκιμασμένος.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Φορτιστη 22 kw

Α/Α	ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (%)
1	ΤΕΧΝΙΚΑ		
2	Ισχύς φόρτισης	100-120	20
3	Έξυπνες εφαρμογές συνδεσιμότητας χρήστη	100-120	20
4	Χειρισμός	100-120	10
5	Επιδόσεις – Χρόνοι Φόρτισης	100-120	10
6	Διαστάσεις	100-120	20
7	**ΓΕΝΙΚΑ**		
8	Εκπαίδευση προσωπικού	100-120	5
9	Εγγύηση καλής λειτουργίας - αντισκωριακή προστασία	100-120	5
10	Εξυπηρέτηση μετά την πώληση- Τεχνική υποστήριξη- Χρόνος παράδοσης ζητούμενων ανταλλακτικών – Χρόνος ανταπόκρισης συνεργείου – Χρόνος αποκατάστασης	100-120	5
11	Χρονοδιάγραμμα Παράδοσης	100-120	5
ΣΥΝΟΛΟ:			100

Η βαθμολογία κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 έως 120 βαθμούς. Η βαθμολογία είναι 100 βαθμοί για τις περιπτώσεις που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών.

Η βαθμολογία αυτή αυξάνεται έως 120 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι τεχνικές προδιαγραφές.
Η συνολική βαθμολογία κυμαίνεται από 100 έως 120 βαθμούς και προκύπτει από τον τύπο:

U=σ1.Κ1+σ2.Κ2+.....+σν.Κν (τύπος 1)

όπου: «σν» είναι ο συντελεστής βαρύτητας του κριτηρίου ανάθεσης Κν και ισχύει

σ1+σ2+..σν=1 (100%) (τύπος 2)

Η οικονομική προσφορά (Ο.Π.) και η συνολική ως άνω βαθμολογία U προσδιορίζουν την ανοιγμένη προσφορά, από τον τύπο:

λ = Ο.Π./ U

Συμφερότερη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τον μικρότερο λόγο σύγκρισης.

Καλαμάτα 17-1-26	Καλαμάτα -1-26	Καλαμάτα 12-1-26
Ο συντάξας	Ο προϊστάμενος Τμήματος Μελετών	Η Δ/ντρια Τεχνικής Υπηρεσίας
Ηλίας Τσάκαλης	Μάραντος Φώτιος	Αναστασία Κυριακοπούλου
Ηλεκτρολ. Μηχ. Msc	Πολιτικός Μηχαν. Msc	Πολιτικός Μηχαν. Msc

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Εγκατάσταση ηλεκτροφορτιστών και διαμόρφωση χώρου στάθμευσης ηλεκτροκίνητων οχημάτων για την εξυπηρέτηση των πολιτών του Δήμου Καλαμάτας.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΤΜΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΚΟΣΤΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Προμήθεια και τοποθέτηση Φορτιστή ισχύος 150 kw ως μελέτη	1	68548,38	68548,38
2	Προμήθεια και τοποθέτηση Φορτιστή ισχύος 50 kw ως μελέτη	1	28225,81	28225,81
3	Προμήθεια και τοποθέτηση Φορτιστή ισχύος 2x22 kw ως μελέτη	8	8064,52	64516,13
			ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	**161290,32**
			ΦΠΑ(24%)	**38709,68**
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	**200.000,00**

Καλαμάτα 17-1-26
Ο συντάξας

Ηλίας Τσάκαλης
Ηλεκτρολ. Μηχ. Msc

Καλαμάτα -1-26
Ο προϊστάμενος
Τμήματος Μελετών

Μάραντος Φώτιος
Πολιτικός Μηχαν. Msc

Καλαμάτα 12-1-26
Η Δ/ντρια
Τεχνικής Υπηρεσίας

Αναστασία Κυριακοπούλου
Πολιτικός Μηχαν. Msc

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Εγκατάσταση ηλεκτροφορτιστών και διαμόρφωση χώρου στάθμευσης ηλεκτροκίνητων οχημάτων για την εξυπηρέτηση των πολιτών του Δήμου Καλαμάτας.

ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Οι οικονομικοί φορείς μπορεί να υποβάλουν προσφορά σε όποιο από τα τμήματα επιθυμούν:

ΤΜΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΚΟΣΤΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Προμήθεια και τοποθέτηση Φορτιστή ισχύος 150 kw ως μελέτη	1		
2	Προμήθεια και τοποθέτηση Φορτιστή ισχύος 50 kw ως μελέτη	1		
3	Προμήθεια και τοποθέτηση Φορτιστή ισχύος 2x22 kw ως μελέτη	8		
			ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
			ΦΠΑ(24%)	
			ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ:
.....
.....
Ημερομηνία.....

Ο/Η ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε για την χρηματοδότηση της προμήθειας **Εγκατάσταση ηλεκτροφορτιστών και διαμόρφωση χώρου στάθμευσης ηλεκτροκίνητων οχημάτων για την εξυπηρέτηση των πολιτών του Δήμου Καλαμάτας**, σύμφωνα με την υπ' αριθμόν πρωτοκόλλου 375646 3-12-25 πρόσκληση της ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ / ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ "ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ" για την υποβολή προτάσεων στο πρόγραμμα.

Οι προσφορές που θα υποβληθούν μπορούν να καλύψουν το σύνολο της προμήθειας ή να δοθούν ξεχωριστά για κάθε τμήμα υλικού.

Η προμήθεια θα γίνει με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής ανά τμήμα.

Μειοδότης θα αναδειχθεί ο προμηθευτής που θα προσφέρει την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά ανά τμήμα, βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας - τιμής, εφόσον η προσφορά του κρίνεται αποδεκτή.

ΑΡΘΡΟ 2. ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Η προμήθεια των φορτιστών διέπεται από τις κάτωθι διατάξεις (ως ισχύουν):

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
- του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
- του ν. 4700/2020 (Α'127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337,
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημοσίων συβάσεων και λοιπές διατάξεις»,
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»,
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/ 06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο Πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α΄44),
- της υπ'αριθμ. 63446/31.05.2021 (Β' 2338/02.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»,
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ) και εκσυγχρονισμός της

Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- του π.δ 80/2016 (Α΄145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
- της παρ. Ζ του ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα», της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005», καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α'167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»,
- του ν. 4727/2020 (Α'184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
- του π.δ. 28/2015 (Α'34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του ν. 2859/2000 (Α'248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν. 2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 1,2, 7,11 και 13 έως 15.

ΑΡΘΡΟ 3. ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος:
• Το συμφωνητικό.
• Η σχετική Διακήρυξη με τα παραρτήματά της .
• Η παρούσα μελέτη .
• Τυχόν συμπληρωματικές πληροφορίες και διευκρινήσεις που θα παρασχεθούν από την αναθέτουσα αρχή.
• Η οικονομικοτεχνική προσφορά του Αναδόχου

ΑΡΘΡΟ 4. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό του200.000,00€, με Φ.Π.Α. 24%,
Η δαπάνη που θα προκύψει θα εγγραφεί με τη διαδικασία της σύμβασης στον προϋπολογισμό του Δήμου Καλαμάτας για το Οικονομικό Έτος 2026 ως ακολούθως:
• Κ.Α:

ΑΡΘΡΟ 5 : ΤΡΟΠΟΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η διενέργεια του διαγωνισμού (Ανοικτού Ηλεκτρονικός Διαγωνισμός κάτω των ορίων) θα πραγματοποιηθεί μέσω του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.ΣΗ.ΔΗ.Σ). βάσει των όρων Διακήρυξης που θα εγκρίνει η Δημαρχιακή επιτροπή του Δήμου.
Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής ανα τμήμα

ΑΡΘΡΟ 6: ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Εγγύηση συμμετοχής:

Για την έγκυρη συμμετοχή στη παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 του Ν.4412/2016 το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό έως 2% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.
Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά,

προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της οικείας Διακήρυξης, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Εγγύηση

επιστολή καλής εκτέλεσης:
Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης. σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016. το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.
Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής ή του κυρίου του έργου έναντι του αναδόχου.
Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης , η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγυητική καλής εκτέλεσης , το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 7: ΠΛΗΡΩΜΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί για το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των αγαθών ή την τμηματική παραλαβή των αγαθών.
Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.
Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

ΆΡΘΡΟ 8: ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Τα είδη της προμήθειας θα παραδοθούν από τον ανάδοχο στο Δήμο Καλαμάτας και θα τοποθετηθούν όπως προβλέπεται στην Τεχνική Έκθεση, σε πλήρη και ασφαλή λειτουργία, σε χώρους που θα υποδειχθούν από το Δήμο. Τα ακριβή σημεία θα συγκεκριμενοποιηθούν κατά την υπογραφή της σύμβασης.
Η διάρκεια των συμβάσεων ορίζεται στους δέκα (10) μήνες από την επομένη της υπογραφής τους.
Σε περίπτωση έκτακτων συνθηκών ή περιστατικών που δεν επιτρέπουν την τήρηση της ανωτέρω συμφωνίας, είτε ο Δήμος είτε ο Ανάδοχος θα ενημερώσει εγγράφως τον έτερο για την νέα ημερομηνία προμήθειας και εγκατάστασης η οποία δεν μπορεί να απέχει χρονικά σε καμία περίπτωση πέραν των 10 ημερών από τη συνδρομή των έκτακτων συνθηκών.

ΑΡΘΡΟ 9: ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.
Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

ΑΡΘΡΟ 10: ΠΛΗΜΜΕΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

Εφ' όσον το κάθε προς προμήθεια είδος δεν ανταποκρίνεται στους όρους της σύμβασης ή εμφανίζει ελαττώματα, ο αντίστοιχος ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να το αποκαταστήσει ή βελτιώσει σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Επίσης εάν από τη χρήση των ακατάλληλων υλικών, επέλθει φθορά στις εγκαταστάσεις του Δήμου, ο προμηθευτής υποχρεούται να αναλάβει όλες τις δαπάνες αποκατάστασης της βλάβης που προξένησε το ακατάλληλο προϊόν.

ΑΡΘΡΟ 11: ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ – ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, οι όροι των τευχών δημοπράτησης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

ΑΡΘΡΟ 12: ΦΟΡΟΙ – ΤΕΛΗ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 13: ΚΥΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του Δήμου Καλαμάτας, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):
α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,
β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν απότη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης.
γ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει..

ΑΡΘΡΟ 14:ΚΥΡΩΣΕΙΣ

Στην περίπτωση που τα αγαθά φορτωθούν – παραδοθούν ή αντικατασταθούν μετά την λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι την λήξη του χρόνου της παράτασης που τυχόν χορηγήθηκε , σύμφωνα με το άρθρο 206 του ν. 4412/2016 επιβάλλεται πρόστιμο πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

ΑΡΘΡΟ 15:ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ

Χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση του Δήμου, ο ανάδοχος δεν αποκαλύπτει εμπιστευτικές πληροφορίες που του δόθηκαν ή που ο ίδιος ανακάλυψε κατά την υλοποίηση της σύμβασης, ούτε κοινοποιεί στοιχεία, έγγραφα και πληροφορίες των οποίων λαμβάνει γνώση σε σχέση με τη σύμβαση. Υποχρεούται δε να μεριμνά ώστε το προσωπικό του, και κάθε συνεργαζόμενος με αυτόν να τηρήσει την ως άνω υποχρέωση. Σε περίπτωση αθέτησης από τον ανάδοχο της ως άνω υποχρέωσής του, ο Δήμος δικαιούται να απαιτήσει την αποκατάσταση τυχόν ζημίας της και την παύση κοινοποίησης των εμπιστευτικών πληροφοριών και την παράλειψή της στο μέλλον.

ΑΡΘΡΟ 16: ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στον Δήμο τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

ΑΡΘΡΟ 17: ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο Δήμος Καλαμάτας μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά την διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:
α) η σύμβαση υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης
β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 της οικείας Διακήρυξης και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

ΑΡΘΡΟ 18: ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ

Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου

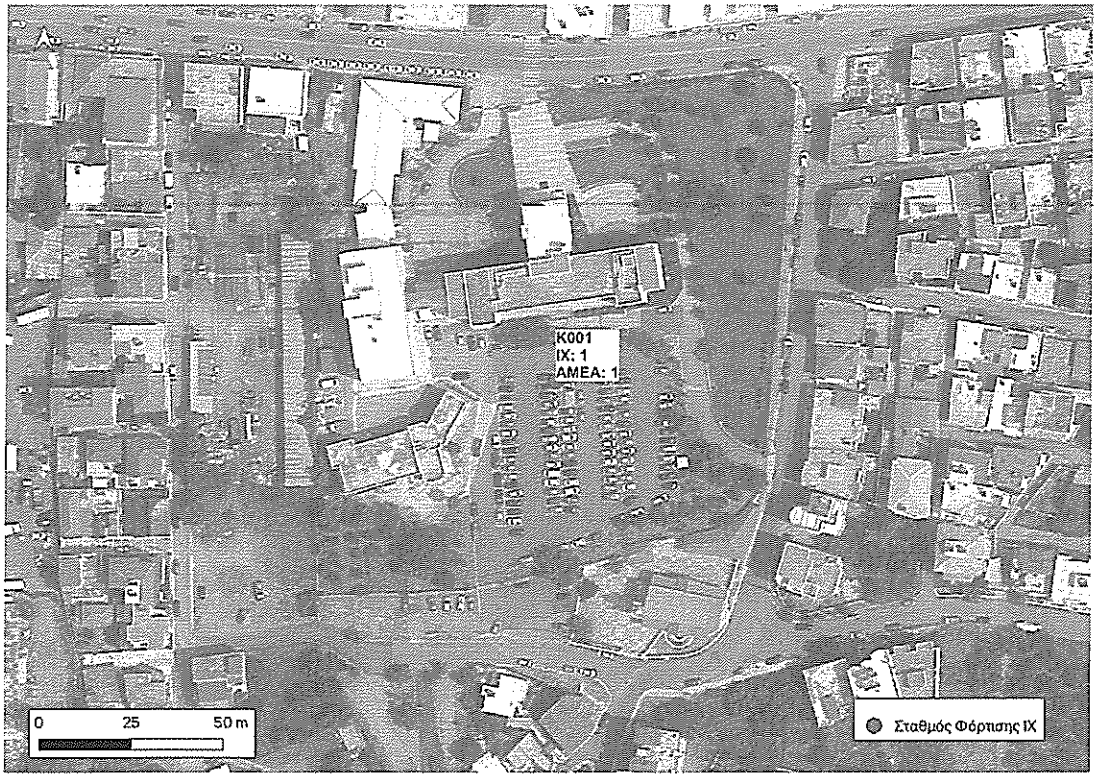
αναδόχου.

Καλαμάτα 5-1-26	Καλαμάτα -1-26	Καλαμάτα 12-1-26
Ο συντάξας	Ο προϊστάμενος Τμήματος Μελετών	Η Δ/ντρια Τεχνικής Υπηρεσίας
Ηλίας Τσάκαλης	Μάραντος Φώτιος	Αναστασία Κυριακοπούλου
Ηλεκτρολ. Μηχ. Msc	Πολιτικός Μηχαν. Msc	Πολιτικός Μηχαν. Msc

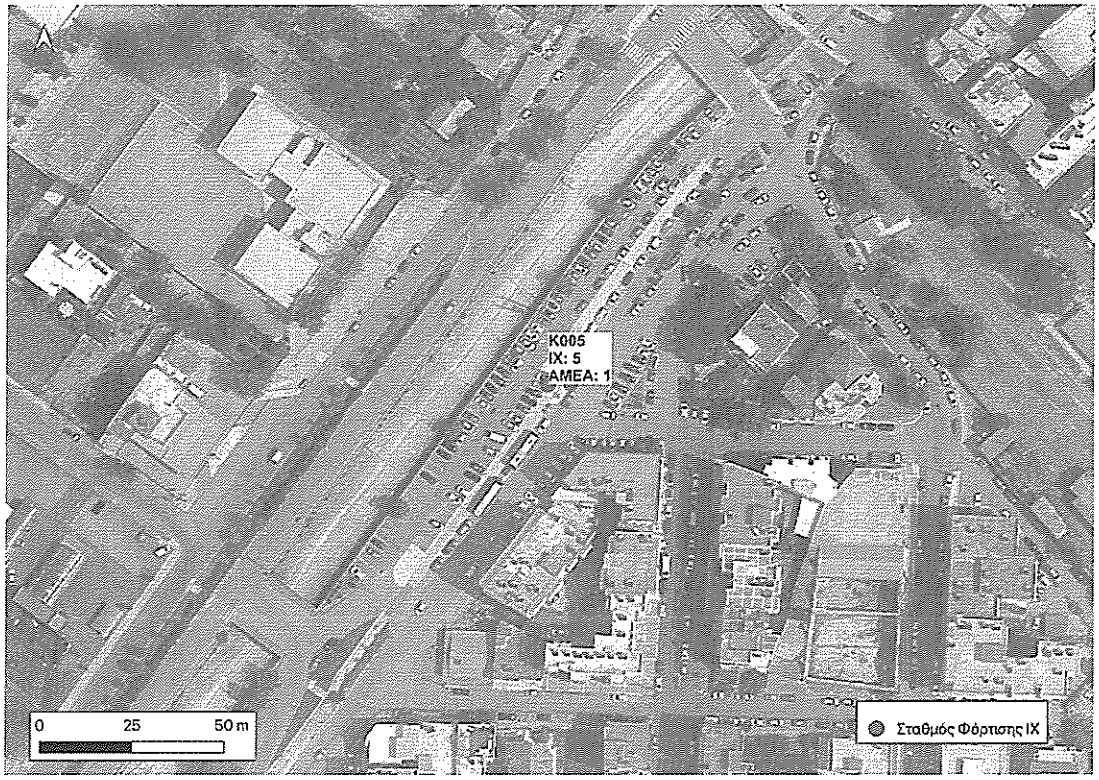
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1

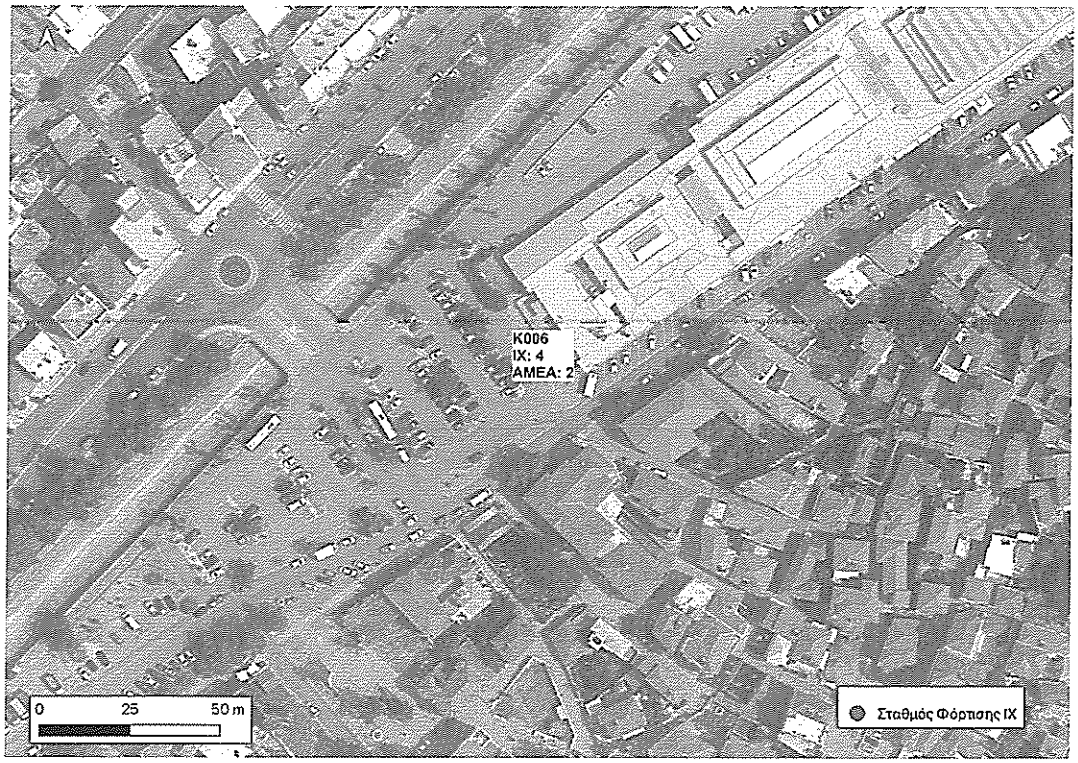
ΘΕΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΦΟΡΤΙΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ						
ΚΩΔΙΚΟΣ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ Φ1	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΣΗΜΕΙΟΥ (ΕΓΣΑ 87)		ΦΟΡΤΙΣΤΕΣ (ΤΕΜ 1 ΜΕ 2 ΠΑΡΟΧΕΣ)	Συνολικές ενδεικτικές Διαστάσεις φορτιστή H χ W χ L (mm)	Συνολικές ενδεικτικές Διαστάσεις πίνακα H χ W χ L (mm)
Κ001	Δημαρχείο Καλαμάτας	330990.72	4100734.29	AC 2χ22kW (3P No 4)	1.510 X 60 X 164	1.000 X 450 X 500
Κ005	ΣΕΗΜ. Καλαμάτα	331514.47	4100455.38	AC 2χ22kW (3P No 4)	#	#
Κ006	Κεντρική Λαϊκή Αγορά. Καλαμάτα	332136.29	4101317.63	AC 2χ22kW (3P No 4)		
Κ009	Μελετίου. Καλαμάτα	332369.16	4101056.31	AC 2χ22kW (3P No 4)		
Κ010	Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου . Καλαμάτα	332982.69	4100523.9	AC 2χ22kW (3P No 4)		
Κ015	Ακρίτα. Καλαμάτα	332254.9	4099075.7	AC 2χ22kW (3P No 4)		
Κ016	Ι.Ν. Αναλήψεως. Καλαμάτα	331531.09	4099149.56	AC 2χ22kW (3P No 4)		
Κ020	Δημοτικό Στάδιο Καλαμάτας	332898.56	4099197.69	AC 2χ22kW (3P No 4)	#	#
ΤΑΧ 01	Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου	332976.02	4100508.65	DC 50Kw (3P No 4)	1.400 X 300 X 700	#
ΤΒ 01 /DC 150 KW	Αρτέμιδος, Καλαμάτα	332163.85	4101447.13	DC 150Kw (3P No 6)	2.100 X 900 X 1000	2.100 X 450 X 1.000



ΘΕΣΗ 001 ΔΗΜΑΡΧΕΙΟ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
1 ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΜΕ 2 ΠΑΡΟΧΕΣ (ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ 1,51μ. Χ 6εκ. Χ 16,40εκ.)



ΘΕΣΗ 005 ΣΕΗΜ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
1 ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΜΕ 2 ΠΑΡΟΧΕΣ (ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ 1,51μ. Χ 6εκ. Χ 16,40εκ.)



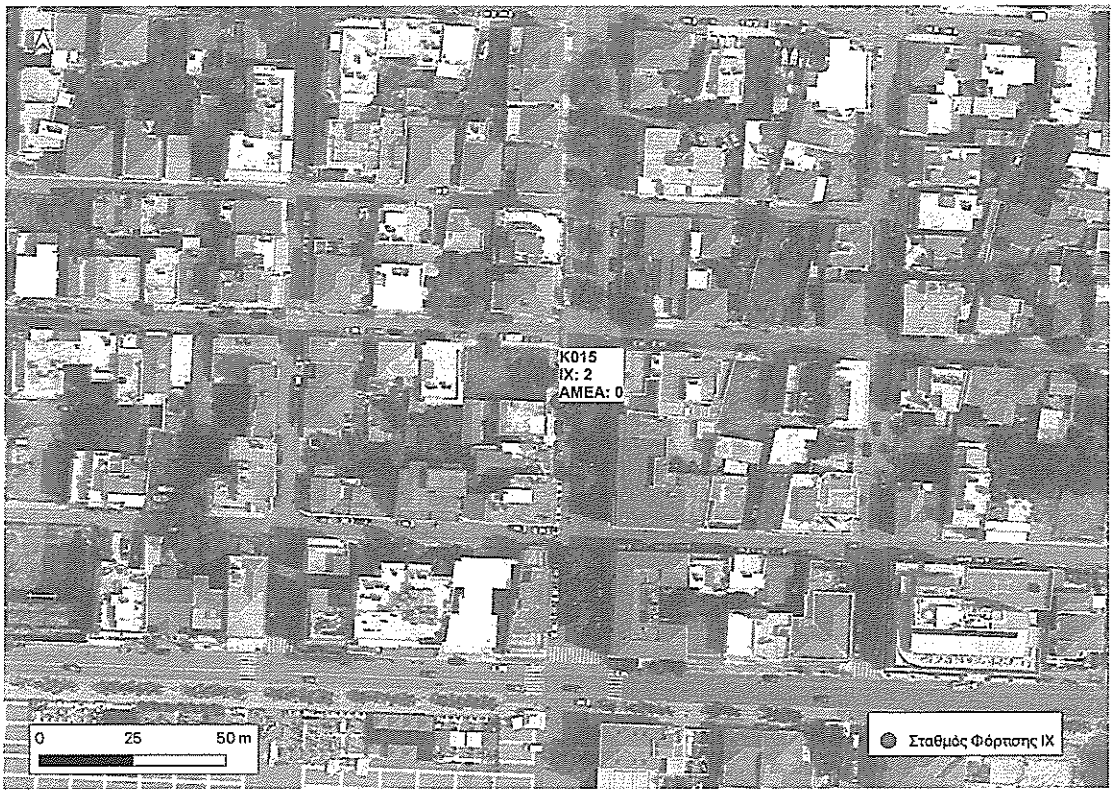
ΘΕΣΗ 006 ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΓΟΡΑ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
1 ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΜΕ 2 ΠΑΡΟΧΕΣ (ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ 1,51μ. Χ 6εκ. Χ 16,40εκ.)



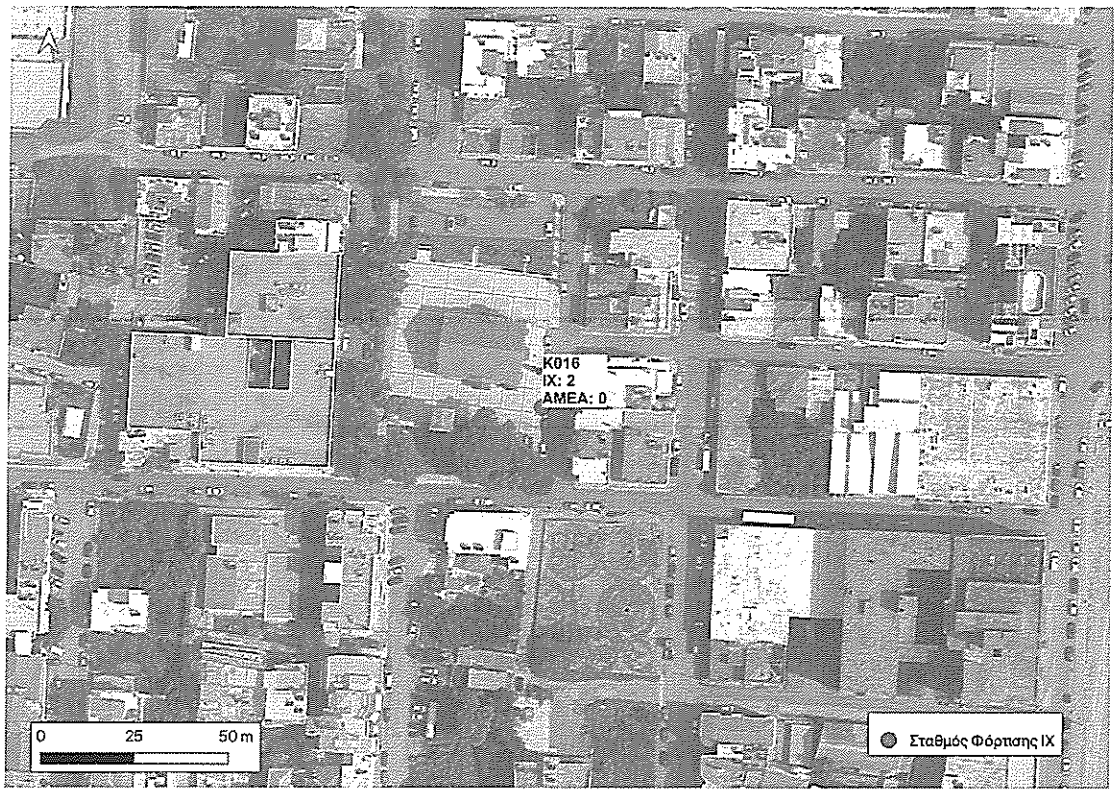
ΘΕΣΗ 009 ΟΔΟΣ ΜΕΛΕΤΙΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑ
1 ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΜΕ 2 ΠΑΡΟΧΕΣ (ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ 1,51μ. Χ 6εκ. Χ 16,40εκ.)



ΘΕΣΗ 010 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
1 ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΜΕ 2 ΠΑΡΟΧΕΣ (ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ 1,51μ. Χ 6εκ. Χ 16,40εκ.)



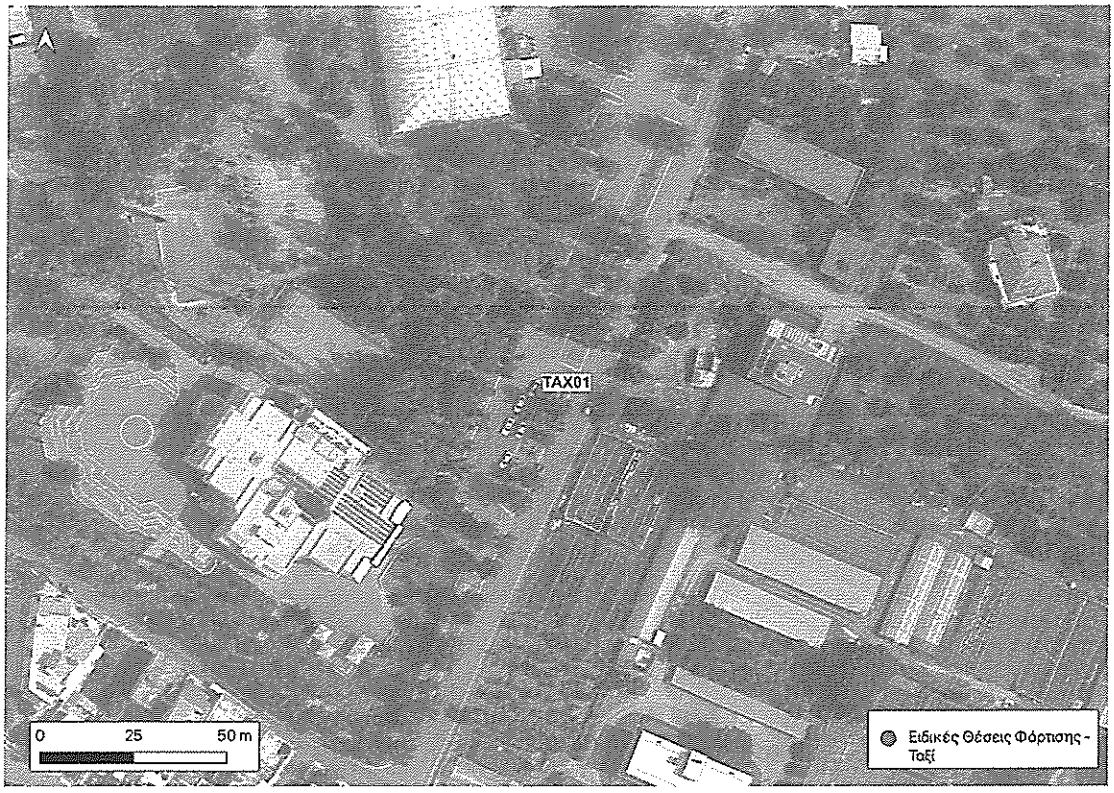
ΘΕΣΗ 015 ΟΔΟΣ ΑΚΡΙΤΑ ΚΑΛΑΜΑΤΑ
1 ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΜΕ 2 ΠΑΡΟΧΕΣ (ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ 1,51μ. Χ 6εκ. Χ 16,40εκ.)



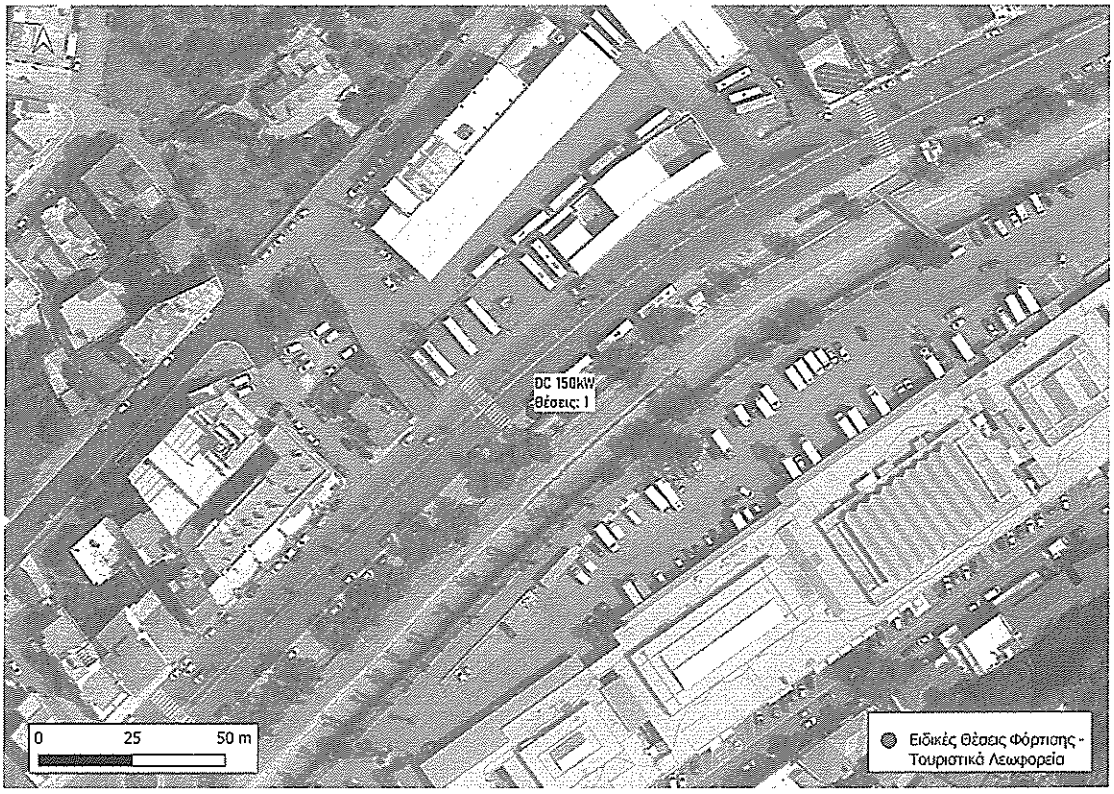
ΘΕΣΗ 016 ΙΝ ΑΝΑΛΗΨΕΩΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
1 ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΜΕ 2 ΠΑΡΟΧΕΣ (ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ 1,51μ. Χ 6εκ. Χ 16,40εκ.)



ΘΕΣΗ 020 ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΤΑΔΙΟ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
1 ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΜΕ 2 ΠΑΡΟΧΕΣ (ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ 1,51μ. Χ 6εκ. Χ 16,40εκ.)



ΘΕΣΗ ΤΑΧ 01 ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΕΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
1 ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΜΕ 1 ΠΑΡΟΧΗ (ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΧΛΣΤ. 1.400 Χ 300 Χ 700)



ΘΕΣΗ ΤΒ 01 ΟΔΟΣ ΑΡΤΕΜΙΔΟΣ [ΕΝΑΝΤΙ ΚΤΕΛ]
1 ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΜΕ 1 ΠΑΡΟΧΗ (ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΕ ΧΛΣΤ. 2100 Χ 900 Χ 1.000)

Καλαμάτα 5-1-26	Καλαμάτα -1-26	Καλαμάτα 12 -1-26
Ο συντάξας	Ο προϊστάμενος Τμήματος Μελετών	Η Δ/ντρια Τεχνικής Υπηρεσίας
Ηλίας Τσάκαλης	Μάραντος Φώτιος	Αναστασία Κυριακοπούλου
Ηλεκτρολ. Μηχ. Msc	Πολιτικός Μηχαν. Msc	Πολιτικός Μηχαν. Msc

Ministry of Digital Governance
Digitally signed by Ministry of Digital Governance
Date: 2025.12.03 11:20:05 EET
Reason:
Location: Athens

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ "ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ"
Ταχ. Δ/νση: Αλεξάνδρου Σούτσου 35 Τρίπολη, 22132
Πληροφορίες: ΕΛΕΝΗ ΠΑΠΑΗΛΙΟΥ
Τηλ.: 2713601376, 2713601300
Email: epapailiou@mou.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Τρίπολη, 03/12/2025
Α.Π.: 375646
Κωδικός Πρόσκλησης: ΠΕΛ114
Α/Α Πρόσκλησης ΟΠΣ: 20485

Προς:

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΑΘΗΝΩΝ 99, 24134, ΚΑΛΑΜΑΤΑ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

ΜΕ ΤΙΤΛΟ «Προώθηση της ηλεκτροκίνησης στον Δήμο Καλαμάτας»

ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ
ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
Πελοπόννησος

Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

Έχοντας υπόψη:

1. Το άρθρο 90 του «Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα» που κυρώθηκε για το άρθρο πρώτο του Π.Δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98/Α/22-04-2005) που διατηρήθηκε σε ισχύ με την διάταξη του άρθρου 119 παρ.22 του ν. 4622/2019 (ΦΕΚ Α΄133/2022).
2. Το Ν. 4914/2022 (ΦΕΚ Α' 61/2022) για τη «Διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2021-2027, σύσταση ανώνυμης εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.
3. Το Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Β' 87/2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Διοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
4. Το Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ Α' 133/2018) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής – Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] - Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ - Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση - Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις».
5. Το Π.Δ. 131/2010 (Α' 224) που αφορά την κατάρτιση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Πελοποννήσου, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Την αριθμ.22/2023 (όπως διορθώθηκε με την αριθμ.23/2023) απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Τρίπολης περί εκλογής και ανακήρυξης του Περιφερειάρχη και των Μελών του Περιφερειακού Συμβουλίου Περιφέρειας Πελοποννήσου περιόδου 2024-2028.
7. Την Υπουργική Απόφαση με αριθ. 70881/13-07-2022 (ΦΕΚ Β΄ 3895 / 2022) με θέμα «Αναδιάρθρωση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Προγράμματος "Πελοπόννησος" σύμφωνα με την παρ. 10 του άρθρου 65 του ν. 4914/2022 (Α΄61) και αντικατάσταση της υπό στοιχεία 32672/ ΕΥΘΥ 329/23-03-2015 (Β' 715) υπουργικής απόφασης».
8. Τον Κανονισμό (ΕΕ) ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (ΕΕ) 2021/1060 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τον καθορισμό κοινών διατάξεων για το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης, το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο+, το Ταμείο Συνοχής, το Ταμείο Δίκαιης Μετάβασης και το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας, Αλιείας και Υδατοκαλλιέργειας, και δημοσιονομικών κανόνων για τα εν λόγω Ταμεία και για το Ταμείο Ασύλου, Μετανάστευσης και Ένταξης, το Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας και το Μέσο για τη Χρηματοδοτική Στήριξη της Διαχείρισης των Συνόρων και την Πολιτική των Θεωρήσεων.
9. Την Εκτελεστική Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής με αριθμό C(2022) 6513 final / 05.09.2022 που αφορά την έγκριση του Προγράμματος «Πελοπόννησος» 2021-2027 για στήριξη από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο + στο πλαίσιο του στόχου «Επενδύσεις για την ανάπτυξη και την απασχόληση» στην Ελλάδα (CCI 2021EL16FFPR013).
10. Την υπ. αρ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/63115/4357/20.06.2022 Απόφαση Περιβαλλοντικής έγκρισης του Επιχειρησιακού Προγράμματος Πελοποννήσου 2021-2027.
11. Την Ανακοίνωση της Επιτροπής σχετικά με την έννοια της κρατικής ενίσχυσης όπως αναφέρεται στο άρθρο 107

παράγραφος 1 της Συνθήκης για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης (2016/C262/01).
12. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 651/2014 της Επιτροπής της 17ης Ιουνίου 2014, για την κήρυξη ορισμένων κατηγοριών ενισχύσεων ως συμβατών με την εσωτερική αγορά κατ' εφαρμογή των άρθρων 107 και 108 της Συνθήκης («Γενικός Απαλλακτικός Κανονισμός») όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τον Κανονισμό (ΕΕ) 2017/1084 και τον Κανονισμό 2023/1315 της Επιτροπής,
13. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2831/2023 της Επιτροπής της 13ης Δεκεμβρίου 2023 σχετικά με την εφαρμογή των άρθρων 107 και 108 της Συνθήκης στις ενισχύσεις ήσσονος σημασίας (de minimis),
14. Η με αρ. πρωτ. 115150/ΕΥΚΕ4023/02-11-2016 Εγκύκλιο της ΕΥΚΕ με θέμα: «Οδηγίες αναφορικά με την αξιολόγηση πλήρωσης του κριτηρίου συμβατότητας των πράξεων με τους κανόνες των Κρατικών Ενισχύσεων».
15. Το έγγραφο της ΕΥΚΕ αριθ. 101270/ΕΥΚΕ3633/30-09-2016 με θέμα «Διευκρινίσεις σχετικά με ζητήματα εφαρμογής του Καν. ΕΕ 651/2014»,
16. Την Απόφαση της Επιτροπής της 20ής Δεκεμβρίου 2011 για την εφαρμογή του άρθρου 106 παράγραφος 2 της Συνθήκης για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης στις κρατικές ενισχύσεις υπό μορφή αντιστάθμισης για την παροχή δημόσιας υπηρεσίας που χορηγούνται σε ορισμένες επιχειρήσεις επιφορτισμένες με τη διαχείριση υπηρεσιών γενικού οικονομικού ενδιαφέροντος (2012/21/ΕΕ).
17. Την υπ.αρ. 99801/ 27-10-2023 εγκύκλιο της ΕΥΚΕ με οδηγίες προς φορείς που εμπλέκονται στη διαχείριση συγχρηματοδοτούμενων δράσεων κατά την προγραμματική περίοδο 2021-2027 αναφορικά με ζητήματα κρατικών ενισχύσεων
18. Το υπ.αρ. 112292 / 27-11-2023 έγγραφο διευκρινίσεων της ΕΥΚΕ.
19. Την υπ΄αρ.114947/29.11.2022 Υπουργική Απόφαση «Εθνικοί Κανόνες Επιλεξιμότητας Δαπανών για τα Προγράμματα ΕΣΠΑ 2021-2027» (ΦΕΚ Β΄6132/2022).
20. Την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 110565/17.11.2022 «Διαδικασία υποβολής και αξιολόγησης ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης προτάσεων ένταξης στα Προγράμματα ΕΣΠΑ 2021-2027 (ένσταση της παρ. 7 του άρθρου 36 του ν. 4914/2022 (Α' 61)» (ΦΕΚ Β' 5958), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την 8542/02.05.2024 (ΦΕΚ2855 Β/21.05.2024) Υπουργική Απόφαση.
21. Την Κοινή Υπουργική Απόφαση 5483/20.01.2023 «Διαδικασίες δημοσιονομικών διορθώσεων και αναζήτησης αχρεωστήτως ή παρανόμως καταβληθέντων ποσών στα Τομεακά και Περιφερειακά Προγράμματα του ΕΣΠΑ 2021-2027» (ΦΕΚ Β' 390) .
22. Την Υπουργική Απόφαση 115475/7-8-2024 «Τροποποίηση και αντικατάσταση της υπ' αρ. 114274/28.11.2022 απόφασης «Διαδικασίες ελέγχου νομιμότητας διαδικασιών ανάθεσης και εκτέλεσης δημοσίων συμβάσεων στο πλαίσιο των Τομεακών και Περιφερειακών Προγραμμάτων του ΕΣΠΑ 2021-2027 (έλεγχος δημοσίων συμβάσεων του άρθρου 38 του ν. 4914/2022, Α' 61)» (Β' 6131) ΦΕΚ Β' 4921/28-08-2024.
23. Το Σύστημα Διαχείρισης και Ελέγχου ΕΣΠΑ 2021-2027 όπως κοινοποιήθηκε από τη ΓΓΔΕ-ΕΣΠΑ τον 6ο/2023 και ισχύει.
24. Το εγκεκριμένο με την υπ. αριθμ. 101570 ΥΠΕΘΟΟ 11/06/2025 Απόφαση, της ΓΓ ΕΣΠΑ, Ενιαίο Σύστημα παρακολούθησης δεικτών για την περίοδο 2021-2027 (https://www.espa.gr/el/Pages/Deiktes.aspx)
25. Το υπ.αρ.423688/8-05-2023 έγγραφο της ΕΥΘΥΠΣ «Διευκρινίσεις αναφορικά με την αξιολόγηση του κριτηρίου της κλιματικής ανθεκτικότητας.
26. Το Ν. 4936/22 (ΦΕΚ 105 Α/27-5-2022) « Εθνικός Κλιματικός Νόμος - Μετάβαση στην κλιματική ουδετερότητα και προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή, επείγουσες διατάξεις για την αντιμετώπιση της ενεργειακής κρίσης και την προστασία του περιβάλλοντος», όπως ισχύει.
27. Το Ν.4710/2020 (ΦΕΚ 142 Α/23-7-2020) «Προώθηση της ηλεκτροκίνησης και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει.
28. Την υπ' αρ. 42863/438/19 ΚΥΑ (ΦΕΚ 2040 Β/4-6-2019) «Καθορισμός των όρων, των προϋποθέσεων και των τεχνικών προδιαγραφών για την εγκατάσταση συσκευών φόρτισης συσσωρευτών ηλεκτροκίνητων οχημάτων (σημεία επαναφόρτισης), στις εγκαταστάσεις εξυπηρέτησης οχημάτων, σε δημοσίως προσβάσιμα σημεία επαναφόρτισης κατά μήκος του αστικού, υπεραστικού και εθνικού οδικού δικτύου καθώς και σε χώρους στάθμευσης δημόσιων και ιδιωτικών κτιρίων», όπως ισχύει.
29. Το Ν.4001/11 (ΦΕΚ 179 Α/22-8-2011) «Για τη λειτουργία Ενεργειακών Αγορών Ηλεκτρισμού και Φυσικού Αερίου, για Έρευνα, Παραγωγή και δίκτυα μεταφοράς Υδρογονανθράκων και άλλες ρυθμίσεις», όπως ισχύει.
30. Το Εγχειρίδιο Στρατηγικών Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, EUR 29990 EL Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης, Λουξεμβούργο, 2020, ISBN 978-92-76-24535-3, doi:10.2760/16039, JRC118841.
31. Την υπ' αρ. 124143/ΕΥΣΣΑ /21-12-2022 εγκύκλιο του Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων για τις «Κατευθύνσεις για την επιλογή και σχεδιασμό των στρατηγικών στο πλαίσιο των ΟΧΕ, ΟΧΕ - ΒΑΑ και ΤΑΠΤΟΚ», όπως τροποποιήθηκε με το υπ.αρ. ΥΠΕΘΟΟ 19568 /11.11.2025 έγγραφο της Ειδική Υπηρεσία Συντονισμού των Περιφερειακών Προγραμμάτων (ΕΥΣΠεΠ)
32. Την υπ' αρ. 90967/21.03.2024 Απόφαση Περιφερειάρχη Πελοποννήσου με θέμα «Συγκρότηση Περιφερειακής Ομάδας Υποστήριξης της Διακυβέρνησης των Στρατηγικών Χωρικής Ανάπτυξης της Περιφέρειας Πελοποννήσου στο πλαίσιο του Προγράμματος «Πελοπόννησος» 2021-2027.
33. Την υπ.αρ.379418/10.12.2024 απόφαση του Περιφερειάρχη Πελοποννήσου με την οποία εγκρίθηκε η Στρατηγική Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης (ΣΒΑΑ) του Δήμου Καλαμάτας με τίτλο «Στρατηγική Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης (ΣΒΑΑ) Δήμου Καλαμάτας 2021-2027», στο πλαίσιο του Προγράμματος «ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ» 2021-2027 (ΑΔΑ: 6Φ8Υ7Λ1-ΟΑ9).
34. Την υπ.αρ341934/07.11.2025 απόφαση του Περιφερειάρχη Πελοποννήσου με την οποία εγκρίθηκε η 1η τροποποίηση Στρατηγικής Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης (ΣΒΑΑ) του Δήμου Καλαμάτας με τίτλο «Στρατηγική Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης (ΣΒΑΑ) Δήμου Καλαμάτας 2021-2027», στο πλαίσιο του Προγράμματος «ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ» 2021-2027 (ΑΔΑ: 92ΞΚ7Λ1-ΕΒΠ).
35. Την υπ' αρ. 335227/04.11.2025 απόφαση του Περιφερειάρχη Πελοποννήσου με την οποία εγκρίθηκε τροποποίηση προγραμματισμού των προσκλήσεων υποβολής προτάσεων, για το 3ο Τετράμηνο 2025 (ΑΔΑ: 9ΞΛΠ7Λ1-Ζ2Λ).
36. Την υπ' αρ.352746/17.11.2025 απόφαση του Περιφερειάρχη με την οποία εγκρίθηκε η τροποποίηση εξειδίκευσης της δράσης: 5.i.ΚΑΛ.4 "Προώθηση της ηλεκτροκίνησης στον Δήμο Καλαμάτας"
37. Την υπ.αρ.282433/22.09.2025 απόφαση της Επιτροπής Παρακολούθησης του Προγράμματος (15η Γ.Δ) , με την οποία εγκρίθηκαν η μεθοδολογία και τα κριτήρια επιλογής πράξεων στο πλαίσιο της δράσης 5.i.ΚΑΛ.4 όπως περιγράφονται και εξειδικεύονται στο συνημμένο στην Πρόσκληση έγγραφο.
38. Το υπ.αρ. ΥΠΕΘΟΟ/197603/13.11.2025 έγγραφο της ΕΥΚΕ-ΧΕ με διατύπωση γνώμης σχετικά με το σχέδιο Πρόσκλησης.

Κ Α Λ Ε Ι

Τους παρακάτω δυνητικούς δικαιούχους:

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ,

για την **υποβολή προτάσεων έργων (πράξεων),** προκειμένου να ενταχθούν και χρηματοδοτηθούν στο πλαίσιο του/ων Προγράμματος/ων:

Πελοπόννησος

Ταμείου/ων:

ΕΤΠΑ

Δράσεων:

5.i.ΚΑΛ.4- Προώθηση της ηλεκτροκίνησης στον Δήμο Καλαμάτας

Ως δυνητικοί δικαιούχοι θεωρούνται και όσοι φορείς έχουν συνάψει προγραμματική σύμβαση με τους παραπάνω αναφερόμενους.

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

Οι προτάσεις που θα υποβληθούν θα πρέπει να εμπίπτουν

στους Ειδικούς Στόχους:

A/A	Κωδικός	Τίτλος
1	RSO5.1	Ολοκληρωμένη ανάπτυξη στις αστικές περιοχές

στα Πεδία Παρέμβασης:

A/A	Κωδικός	Τίτλος
1	081	Υποδομή για καθαρές αστικές μεταφορές
2	082	Τροχαίο υλικό καθαρών αστικών μεταφορών
3	168	Φυσική αναγέννηση και ασφάλεια δημόσιων χώρων

να καλύπτουν τις παρακάτω γεωγραφικές περιοχές:

A/A	Επίπεδο	Γεωγραφική Περιοχή
1	Δήμος	Καλαμάτας

και να συνεισφέρουν στην επίτευξη των παρακάτω δεικτών εκροών και αποτελέσματος:

ΚΩΔ.	Ονομασία Δείκτη	Μονάδα Μέτρησης	Στόχος
PSR998	Φορείς που συμμετέχουν στη διαμόρφωση της εταιρικής σχέσης	Αριθμός	1,00
PSR999	Πληθυσμός που ωφελείται από παρεμβάσεις αστικών αναπλάσεων	Άτομα	72.906,00
RCO114	Ανοιχτοί χώροι που δημιουργούνται ή αποκαθίστανται σε αστικές περιοχές*	Τετραγωνικά μέτρα	6.000,00
RCO74	Πληθυσμός που καλύπτεται από έργα στο πλαίσιο στρατηγικών για ολοκληρωμένη χωρική ανάπτυξη*	Άτομα	72.906,00
RCO75	Στρατηγικές για ολοκληρωμένη χωρική ανάπτυξη που υποστηρίζονται*	Αριθμός	1,00

Οι δικαιούχοι μπορούν να χρησιμοποιήσουν μόνο τους δείκτες που αναφέρονται στην Πρόσκληση.

Αναλυτικότερα στοιχεία σχετικά με το Πρόγραμμα, τις Προτεραιότητες, τους Ειδικούς Στόχους, τις Κατηγορίες Περιφέρειας, το Ταμείο, τα Πεδία Παρέμβασης τους δείκτες καθώς και της κατανομής της δημόσιας δαπάνης ανά προτεραιότητα και κατηγορία περιφέρειας παρατίθενται στο **Παράρτημα Ι**.

Οι προτάσεις που θα υποβληθούν εντάσσονται στην:

ΚΩΔ.	Περιγραφή Στρατηγικής
6500	Στρατηγική Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης (ΣΒΑΑ) Δήμου Καλαμάτας 2021-2027

- Η συγχρηματοδοτούμενη δημόσια δαπάνη που διατίθεται για την ένταξη πράξεων με την παρούσα πρόσκληση **ανέρχεται σε 700.000,00.€.**

- Η ΔΑ δύναται να τροποποιήσει το συνολικό ύψος της συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης της παρούσας πρόσκλησης ή και να προβεί σε αιτιολογημένη ανάκληση ισχύος της πρόσκλησης, ενημερώνοντας σε κάθε περίπτωση τους δικαιούχους μέσω της οικείας ιστοσελίδας https://www.eydpelop2127.gr.

- Η ΔΑ, εκτιμώντας κατά περίπτωση τα δεδομένα υλοποίησης του Προγράμματος, και τη φύση των δράσεων, δύναται να εντάξει πράξεις έως το 120% του ύψους της συνολικής συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης που τίθεται στην παρούσα Πρόσκληση.

2. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

Στο εγκεκριμένο Πρόγραμμα Πελοπόννησος 2021-2027 στο πλαίσιο του Ειδικού Στόχου RSO5.1 προβλέπεται η χρηματοδότηση σχεδιασμού και εφαρμογής τεσσάρων (4) Στρατηγικών ΟΧΕ-ΒΑΑ (ΣΒΑΑ). Μία εξ' αυτών αφορά στη Καλαμάτα, όπου εφαρμόζεται συνεχιζόμενη (επικαιροποιημένη) Στρατηγική από την προηγούμενη Προγραμματική Περίοδο.
Έναν από τους Στρατηγικούς Στόχους της ΣΒΑΑ αποτελεί η αναβάθμιση των αστικών υποδομών και λειτουργιών στη βάση της βιωσιμότητας, της ανθεκτικότητας και της ενσωμάτωσης έξυπνων και περιβαλλοντικά φιλικών προσεγγίσεων.
Στο πλαίσιο του παραπάνω Στρατηγικού Στόχου προβλέπεται η υλοποίηση της Δράσης 5.i.ΚΑΛ.4 η οποία στοχεύει στην βελτίωση του μικρο-κλίματος του Δήμου, στην ενίσχυση της ανθεκτικότητας του αστικού οικοσυστήματος και στην εξασφάλιση της μέγιστης δυνατής προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή, μέσω της μειωμένης ενεργειακής κατανάλωσης και της ελαχιστοποίησης του ενεργειακού αποτυπώματός του.
Ο Δήμος Καλαμάτας στο πλαίσιο της συμμετοχής του στην Αποστολή για τις 100 κλιματικά ουδέτερες και έξυπνες πόλεις της Ευρώπης έως το 2030 και με βάση τις κατευθύνσεις του ΣΒΑΚ προτίθεται να οργανώσει χώρους στάθμευσης στα όρια του αστικού συγκροτήματος και να διευκολύνει την πρόσβαση στην πόλη με τη χρήση δημοτικού ηλεκτροκίνητου λεωφορείου, καθώς και δύο επιβατικών ηλεκτρικών οχημάτων για τις ανάγκες μετακινήσεων των υπηρεσιών του
Η παρούσα Πρόσκληση αφορά στην υλοποίηση της Δράσης μέσω των κατωτέρω περιγραφόμενων πράξεων σύμφωνα με τον Εγκεκριμένο χρηματοδοτικό πίνακα Στρατηγικής Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης (ΒΑΑ) του Δήμου Καλαμάτας:
Α) «Εγκατάσταση ηλεκτροφορτιστών και Διαμόρφωση χώρου Στάθμευσης ηλεκτροκίνητων οχημάτων για την εξυπηρέτηση των πολιτών του Δήμου»
Η παρούσα Πράξη αφορά στην προμήθεια και εγκατάσταση συσκευών φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων σε δημοσίως προσβάσιμα σημεία του Δήμου και στην διαμόρφωση δημοτικού χώρου στάθμευσης στον οποίο θα

τοποθετηθούν και υποδομές επαναφόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων.
Β) «Αγορά ηλεκτροκίνητου λεωφορείου 25 θέσεων και 2 μικρότερων ηλ. Αυτοκινήτων για την εξυπηρέτηση των υπηρεσιών του Δήμου »
Προβλέπεται η προμήθεια ενός λεωφορείου που θα εξυπηρετεί τη μετάβαση των πολιτών στη πόλη και η προμήθεια δύο επιβατικών ηλεκτρικών οχημάτων για τις ανάγκες μετακινήσεων των υπηρεσιών του.

Προϋπόθεση για την αξιολόγηση των πράξεων αποτελεί η κατάρτιση του αντίστοιχου Δημοτικού Σχέδιου Μείωσης Εκπομπών (ΔηΣΜΕ) σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4936/2022 όπως ισχύει.

3. ΕΠΙΛΕΞΙΜΟΤΗΤΑ

3.1 Ως ημερομηνία λήξης της προθεσμίας επιλεξιμότητας των δαπανών των προτεινόμενων πράξεων ορίζεται η 31/12/2029. Η λήξη των προτεινόμενων πράξεων (ολοκλήρωση φυσικού και οικονομικού αντικειμένου) θα πρέπει να συντελεστεί έως την ως άνω ημερομηνία.

3.2 Ως ελάχιστος προϋπολογισμός των υποβαλλόμενων πράξεων :δεν αφορά.

3.3 Ως μέγιστος προϋπολογισμός των υποβαλλόμενων πράξεων :δεν αφορά.

3.4 Οι κανόνες επιλεξιμότητας των δαπανών των συγχρηματοδοτούμενων πράξεων προσδιορίζονται στην Υπουργική Απόφαση «Εθνικοί Κανόνες Επιλεξιμότητας των δαπανών των πράξεων των Προγραμμάτων 2021-2027» (ν. 4914/2022 (Α' 61) άρθρο 63, παρ.20).

3.5 Ειδικότεροι κανόνες επιλεξιμότητας: Οι κανόνες επιλεξιμότητας της παραγράφου 3.4 εφαρμόζονται με την επιφύλαξη τήρησης των κανόνων του ανταγωνισμού και των κρατικών ενισχύσεων.

Έργα που δεν ενέχουν στοιχεία κρατικής ενίσχυσης θα εξεταστούν σύμφωνα με τα οριζόμενα στην Ανακοίνωση της Επιτροπής σχετικά με την έννοια της κρατικής ενίσχυσης όπως αναφέρεται στο άρθρο 107 παράγραφος 1 της Συνθήκης για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης (2016/C 262/01).
Προκειμένου οι δράσεις να μην ενέχουν στοιχεία κρατικής ενίσχυσης, θα πρέπει να μην έχουν οικονομικό χαρακτήρα, ήτοι να διατίθενται δωρεάν στο ευρύ κοινό εκπληρώνοντας έναν απολύτως μη οικονομικό σκοπό, είτε καλύπτουν κατά κύριο λόγο την τοπική ζήτηση και απευθύνονται στους τοπικούς χρήστες / κατοίκους.
Στις περιπτώσεις αυτές, προκειμένου το σύνολο της δημόσιας χρηματοδότησης της προτεινόμενης δράσης να μην εμπίπτει στους κανόνες περί κρατικών ενισχύσεων, πρέπει να διασφαλιστεί ότι η χρηματοδότηση που παρέχεται για τις δράσεις που υλοποιεί ο δικαιούχος στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί για διεπιδότηση ή για έμμεση επιδότηση άλλων οικονομικών δραστηριοτήτων που ασκεί ο κύριος του έργου.
Η διεπιδότηση μπορεί να αποκλειστεί εφόσον διασφαλισθεί ότι η υποδομή ή/και ο εξοπλισμός δεν χρησιμοποιείται για την άσκηση οποιασδήποτε τυχόν άλλης οικονομικής δραστηριότητας (η δημόσια χρηματοδότηση δεν στηρίζει άλλες δραστηριότητες) ή –αν ασκείται οποιαδήποτε άλλη οικονομική δραστηριότηταμε την τήρηση ξεχωριστών λογαριασμών και τον κατάλληλο επιμερισμό των δαπανών και των εσόδων.
Προκειμένου να αποφευχθεί η χορήγηση οικονομικού πλεονεκτήματος κατά την προμήθεια αγαθών ή υπηρεσιών στο πλαίσιο υλοποίησης έργων, είναι αναγκαίο οι προμήθειες / υπηρεσίες /εργολαβίες να πραγματοποιηθούν μέσω ανοικτής, διαφανούς, αμερόληπτης και άνευ όρων διαγωνιστικής διαδικασίας, με βάση τις διατάξεις της ισχύουσας εθνικής και ενωσιακής νομοθεσίας περί σύναψης δημοσίων συμβάσεων προμηθειών και υπηρεσιών.
Επισημαίνεται ότι, στην περίπτωση που στις προτεινόμενες δράσεις περιλαμβάνεται και προμήθεια εξοπλισμού, ο οποίος θα παραμείνει στην κυριότητα/ ιδιοκτησία των δικαιούχων μετά την ολοκλήρωση του έργου, τότε θα πρέπει είτε να διασφαλισθεί ότι ο εν λόγω εξοπλισμός δεν θα χρησιμοποιηθεί για την άσκηση οικονομικής δραστηριότητας (έως το πέρας της οικονομικής ζωής του πάγιου εξοπλισμού), είτε η υπολειμματική αξία του εξοπλισμού να ληφθεί υπόψη ως έσοδο για τον υπολογισμό της ενίσχυσης.

Έργα που ενέχουν στοιχεία κρατικής ενίσχυσης θα εξετάζονται ανάλογα με τα οριζόμενα στο θεσμικό πλαίσιο των κρατικών ενισχύσεων (π.χ. ΓΑΚ, De Minimis κ.λπ.). Στις περιπτώσεις, που τελικά κριθεί ότι η προτεινόμενη δράση ή τμήμα δράσης εμπίπτει στο ανωτέρω θεσμικό πλαίσιο, υπάρχει η δυνατότητα δημόσιας χρηματοδότησής της μέχρι του ύψους της έντασης ενίσχυσης που προσδιορίζεται μέσω της χρήσης του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 651/2014 της Επιτροπής της 17ης Ιουνίου 2014 για την κήρυξη ορισμένων κατηγοριών ενισχύσεων ως συμβατών με την εσωτερική αγορά κατ' εφαρμογή των άρθρων 107 και 108 της Συνθήκης όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει (Γενικού Απαλλακτικού Κανονισμού) ή του Κανονισμού (ΕΕ) 2023/2831 της Επιτροπής της 13ης Δεκεμβρίου 2023 σχετικά με την εφαρμογή των άρθρων 107 και 108 της Συνθήκης για τη λειτουργία της Ευρωπαϊκής Ένωσης στις ενισχύσεις ήσσονος σημασίας μέχρι του ποσού των 300.000,00€, ανά περίπτωση.
Επισημαίνεται ότι στην περίπτωση της κρατικής ενίσχυσης το ποσό που υπολείπεται της εγκεκριμένης συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης σε σχέση με το συνολικό κόστος του έργου, καλύπτεται από ιδίους πόρους του δικαιούχου.
Για δράσεις που ενέχουν στοιχεία κρατικής ενίσχυσης και θα εξετασθούν στο πλαίσιο του Γενικού Απαλλακτικού Κανονισμού, είναι απαραίτητο να περιέχονται στο φάκελο που θα υποβληθεί προς αξιολόγηση, στοιχεία προκειμένου να εξεταστεί η εκπλήρωση των προϋποθέσεων του Γενικού και Ειδικού Μέρους του Κανονισμού αυτού.
Για δράσεις που θα εξετασθούν στο πλαίσιο του Κανονισμού (ΕΕ) 2023/2831), είναι απαραίτητο να περιέχεται στο

φάκελο του έργου Υπεύθυνη Δήλωση σχετικά με τη σώρευση ενισχύσεων ήσσονος σημασίας καθώς επίσης και να ελέγχεται το σύνολο των προϋποθέσεων επιλεξιμότητας του Κανονισμού.

3.6 Είδη Δαπανών που θα χρηματοδοτηθούν και θα αποζημιωθούν βάσει παραστατικών:

Κατηγορία δαπάνης	Περιγραφή
Α.1	Άμεσες δαπάνες βάσει παραστατικών

4. ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

4.1. Οι υποψήφιοι δικαιούχοι υποβάλλουν **αποκλειστικά ηλεκτρονικά** τις προτάσεις μέσω του ΟΠΣ. Για τον σκοπό αυτό, απαιτείται να διαθέτουν ατομικό λογαριασμό χρήστη (αναγνωριστικό και συνθηματικό) για την πρόσβαση στο ΟΠΣ:

4.1.1. τα στελέχη του Δικαιούχου που έχουν την ευθύνη για συμπλήρωση δελτίων και

4.1.2. ο νόμιμος εκπρόσωπος του Δικαιούχου για την υποβολή των προτάσεων, ή άλλος χρήστης του συστήματος που έχει εξουσιοδοτηθεί για την υποβολή.

Οδηγίες για απόκτηση λογαριασμού χρήστη στο ΟΠΣ βρίσκονται στην ηλεκτρονική διεύθυνση http://logon.ops.gr (Εγγραφή Χρήστη Δικαιούχου).

Εάν ο Δικαιούχος δεν διαθέτει ήδη «κωδικό Φορέα» στο ΟΠΣ από την περίοδο 2014-2020, θα πρέπει να υποβάλει αίτηση για κωδικό φορέα σύμφωνα με τις οδηγίες στην ηλεκτρονική διεύθυνση http://logon.ops.gr, πριν την υποβολή της πρότασης.

4.2. **Οι προτάσεις υποβάλλονται μέσω του ΟΠΣ στην ηλεκτρονική διεύθυνση http://logon.ops.gr**

από την *04/12/2025 (ημερομηνία έναρξης υποβολής προτάσεων), ώρα 08:00*

έως, αποκλειστικά, την 04/02/2026 *(ημερομηνία λήξης υποβολής προτάσεων), ώρα 15:00*,

από τον νόμιμο εκπρόσωπο του Δικαιούχου. Ο Δικαιούχος μετά την επιτυχή υποβολή της πρότασης ενημερώνεται σχετικά μέσω του ΟΠΣ.

Σε περιπτώσεις εγγράφων, για τα οποία δεν είναι τεχνικά εφικτή η ηλεκτρονική επισύναψη/υποβολή (π.χ. χάρτες, σχέδια, κλπ), ο δικαιούχος υποχρεούται να τα αποστείλει στην Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης/ΕΦ στη διεύθυνση: Αλεξάνδρου Σούτσου 35, Τρίπολη 22132 , **εντός 10 εργάσιμων ημερών** από την ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής της πρότασης από τον Δικαιούχο

Δεν θα γίνονται δεκτές προτάσεις εκτός των ανωτέρω προθεσμιών.

Πριν τη λήξη της προθεσμίας υποβολής προτάσεων, επιτρέπεται η επανυποβολή νέας πρότασης κατόπιν ακύρωσης της αρχικής πρότασης. Η πρόταση αξιολογείται βάσει της τελευταίας επιτυχούς/έγκυρης υποβολής.

Η περίοδος υποβολής των προτάσεων δύναται να λήξει σε χρόνο ενωρίτερο της ανωτέρω προσδιοριζόμενης ημερομηνίας, σε περίπτωση εξάντλησης της προς διάθεση συγχρηματοδοτούμενης δημόσιας δαπάνης της παρούσας πρόσκλησης (άμεση αξιολόγηση). Η ενημέρωση των δυνητικών δικαιούχων γίνεται μέσω του οικείου ιστότοπου **https://www.eydpelop2127.gr**

4.3. Το Τεχνικό Δελτίο Πράξης (ΤΔΠ), αποτελεί την πρόταση του Δικαιούχου και συμπληρώνεται αποκλειστικά στην ηλεκτρονική μορφή που διατίθεται στο ΟΠΣ. Στην παρούσα πρόσκληση επισυνάπτονται Οδηγίες για τη συμπλήρωση των πεδίων του Τεχνικού Δελτίου Πράξης.
Η υποβολή της πρότασης συνιστά και αίτηση χρηματοδότησης του δυνητικού δικαιούχου.

4.4. Τα στοιχεία που τεκμηριώνουν την **αρμοδιότητα του δικαιούχου** προέρχονται από την καταχωρημένη καρτέλα του δικαιούχου στο ΟΠΣ. Δικαιούχος που δεν έχει συμπληρώσει τη σχετική καρτέλα, υποχρεούται στην συμπλήρωσή της και στην επισύναψη σε αυτή όλων των στοιχείων που τεκμηριώνουν την αρμοδιότητά του. Η συμπλήρωση της καρτέλας του δικαιούχου θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί έως την ημερομηνία υποβολής της πρότασης του δικαιούχου.
Αναπόσπαστο στοιχείο της πρότασης αποτελούν τα παρακάτω δικαιολογητικά/έγγραφα, τα οποία συνοδεύουν το Τεχνικό Δελτίο Πράξης:

05. Απόφαση Αρμόδιου Συλλογικού Οργάνου για την υποβολή της πρότασης

06. Προγραμματική σύμβαση (Δημόσια Σύμβαση μεταξύ Φορέων του Δημοσίου) (εάν έχει συναφθεί
ή
Σχέδιο Προγραμματικής Σύμβασης συνοδευόμενο από:
α) τις εγκριτικές αποφάσεις αρμοδίων οργάνων των συμβαλλόμενων μερών που προτίθενται να συνάψουν Προγραμματική Σύμβαση για την υλοποίηση της πράξης, εφ' όσον αυτή ενταχθεί στο ΕΠ «Πελοπόννησος» 2021-2027,
β) τη Λίστα Ελέγχου δημοσίων συμβάσεων μεταξύ φορέων του δημοσίου τομέα: Λ.ΙΙ.3_9 ΛΙΣΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΜΕΤΑΞΥ ΦΟΡΕΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ (άρθρων 12 παρ. 1- 3, 12 παρ. 4 Ν. 4412/2016 και 100 Ν. 3852/2010), συμπληρωμένη σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα , και απαραιτήτως όλα τα απαιτούμενα στοιχεία που τεκμηριώνουν την εκπλήρωση των όρων και προϋποθέσεων αυτής.), εφόσον απαιτείται

09. Υπόδειγμα για τη χρηματοοικονομική βιωσιμότητα πράξης που περιλαμβάνει επενδύσεις σε υποδομές ή παραγωγικές επενδύσεις (σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα, αρμοδίως υπογεγραμμένο και από τον Φορέα Λειτουργίας και Συντήρησης της Πράξης .)

31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη) (Σε περίπτωση που η πρόταση περιλαμβάνει υποέργο / υποέργα που ανήκουν στην κατηγορία:
α) Δημόσια σύμβαση έργου:
α.1) Εγκεκριμένη πλήρης τεχνική μελέτη, προμέτρηση, προϋπολογισμός, τεύχη δημοπράτησης (σχέδιο ή εγκεκριμένα), σύμφωνα με ισχύον θεσμικό πλαίσιο
α.2) Στην περίπτωση δημόσιας συμβάσης έργου με αξιολόγηση μελέτης: Εγκεκριμένο τεύχος υπολογισμού και τεκμηρίωσης για τον καθορισμό του προϋπολογισμού του έργου και εγκεκριμένος κανονισμός μελετών έργου συμπεριλαμβανομένων των απαιτούμενων στοιχείων της παραγράφου 1.β του άρθρου 50 του Ν.4412/16, χωρίς ελλείψεις
β) Δημόσια σύμβαση προμήθειας / υπηρεσίας :
Εγκεκριμένες τεχνικές προδιαγραφές, εγκεκριμένος προϋπολογισμός ,τεύχος τεκμηρίωσης κόστους, τεύχη δημοπράτησης (σχέδιο ή εγκεκριμένα)
γ) Υποέργο αρχαιολογικών εργασιών και ερευνών:
Σχέδιο απόφασης αυτεπιστασίας αρχαιολογίας και σχέδιο Μνημονίου συνεργασίας μεταξύ του κυρίου/δικαιούχου του έργου και της αρμόδιας Υπηρεσίας του Υπ. Πολιτισμού.
δ) Εργασίες Ο.Κ.Ω.
Έγγραφο του αρμόδιου Οργανισμού Κοινής Ωφελείας (Ο.Κ.Ω.) με το οποίο θα τεκμηρίωνεται ο προτεινόμενος προϋπολογισμός.)

32. Τεχνικό Παράρτημα Υλοποίησης Υποέργου με Ίδια Μέσα (Για Υποέργο αρχαιολογικών εργασιών και ερευνών: Συμπληρωμένο το Παράρτημα στο ΣΔΕ : Ε.Ι.1_5 "Τεχνικό Παράρτ Υλοποίησης ΥΕ με Ίδια Μέσα 21-27".), εφόσον απαιτείται

33. Αποτελέσματα έρευνας αγοράς και σχετική τεκμηρίωση για υποέργα προμηθειών (Το εύλογο του προϋπολογισμού για προμήθειες μπορεί να βασισθεί:
- στο πραγματικό κόστος από παρεμφερείς πράξεις που έχουν υλοποιηθεί, λαμβάνοντας υπόψη τις επικρατούσες συνθήκες της αγοράς κατά το χρόνο αξιολόγησης της πρότασης,
- σε έρευνα αγοράς συμπεριλαμβανομένης της αναζήτησης και διασταύρωσης τιμών από επίσημους προμηθευτές ή μέσω του διαδικτύου, ή/και
- σε μη δεσμευτικές προσφορές (π.χ. τουλάχιστον δύο προσφορές από δύο ανεξάρτητους μεταξύ τους προμηθευτές) που υποβάλλονται από τον δυνητικό δικαιούχο)

40. Δελτίο Ενεργειών Ωρίμανσης και Υποχρεώσεων Πράξης (συμπληρώνεται στο ΟΠΣ)

41. Εγκριτικές αποφάσεις μελετών (Οι αποφάσεις έγκρισης όλων των μελετών του Πίνακα Δ1. Σε περίπτωση που οι μελέτες τεχνικών έργων καταρτίσθηκαν από τον Δικαιούχο ή καταρτίσθηκαν κατόπιν διαδικασίας ανάθεσης εκτός εφαρμογής του Ν. 4412/2016, έγκρισή τους και από το αρμόδιο Τεχνικό Συμβούλιο)

43. Πίνακας αποτύπωσης των αδειών και εγκρίσεων του συνόλου της πράξης και του βαθμού προόδου αυτής ((Πιν. Δ2), σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα, συνοδευόμενος από όλες τις απαιτούμενες, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, εγκρίσεις και αδειοδοτήσεις, ανά υποέργο)

44. Πίνακας αποτύπωσης των αναγκαίων, τεχνικών υποστηρικτικών μελετών και της ωρίμανσης Πράξης ((Πιν. Δ1), σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα.)

55. Φάκελος Κρατικής Ενίσχυσης για έργα που ενέχουν στοιχεία ενίσχυσης (- Συμπληρωμένη λίστα ελέγχου ύπαρξης κρατικής ενίσχυσης (σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα), λαμβάνοντας υπόψη : α) τα αναφερόμενα στην παράγραφο 3.5 «Ειδικότεροι κανόνες επιλεξιμότητας» της παρούσας Πρόσκλησης και β) τη συνημμένη υπ' αρ. πρωτ.ΥΠΕΘΟΟ/ 197603/ 13.11.2025 διατύπωση γνώμης της ΕΥΚΕ-ΧΕ.
- Αναλυτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν, κατά περίπτωση, την τήρηση των προϋποθέσεων των σημείων 3 και 4 του με αρ. πρωτ.ΥΠΕΘΟΟ/ 197603/ 13.11.2025 συνημμένου εγγράφου της ΕΥΚΕ-ΧΕ.)

73. Εκθεση τεκμηρίωσης εξασφάλισης της προσβασιμότητας των ατόμων με αναπηρία (συνοδευόμενη απο α) εγκεκριμένη Τεχνική Μελέτη Προσβασιμότητας υπαίθριων δημόσιων κοινόχρηστων χώρων και β) βεβαίωση για την συμβατότητα της Πράξης με το σχέδιο Αστικής Προσβασιμότητας του Δήμου.
Το ισχύον θεσμικό πλαίσιο και οι προδιαγραφές βρίσκονται στα συνημμένα και συγκεκριμένα στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ - για την εξειδίκευση του κριτηρίου αξιολόγησης «Εξασφάλιση της προσβασιμότητας στα άτομα με αναπηρία»))

Λοιπά έγγραφα (1.Υπεύθυνη Δήλωση του δικαιούχου, όπου δηλώνεται ότι δεν έχουν επιβληθεί σε βάρος του οι κυρώσεις της παραγράφου 1 του άρθρου 40 του ν. 4488/2017.
2. Έκθεση τεκμηρίωσης Κλιματικής Ανθεκτικότητας του έργου, εάν απαιτείται (σύμφωνα με το συνημμένο οδηγό περιεχομένων για την εκπόνηση εκθέσεων τεκμηρίωσης της κλιματικής ανθεκτικότητας).
3. Βεβαίωση από την Υπηρεσία της Περιφέρειας που είναι αρμόδια για την έκδοση άδειας ίδρυσης και λειτουργίας των προτεινόμενων υποδομων στην οποία θα βεβαιώνεται:
α) ότι συντρέχουν όλες οι προϋποθέσεις για την ίδρυση της υποδομής, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και
β) ότι στην υποβληθείσα Μελέτη έχουν ληφθεί υπόψη όλοι οι όροι, προϋποθέσεις και τεχνικές προδιαγραφές για την εγκατάσταση συσκευών φόρτισης συσσωρευτών ηλεκτροκίνητων οχημάτων (σημεία επαναφόρτισης), σύμφωνα με την ισχύουσα σχετική νομοθεσία.
4. Το εγκεκριμένο Δημοτικό Σχέδιο Μείωσης Εκπομπών (ΔηΣΜΕ) σύμφωνα με το άρθρο 16/ Ν. 4936/2022
5. Το εγκεκριμένο Σχέδιο Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων (Σ.Φ.Η.Ο.), σύμφωνα με το Ν. 4710/2020)

Τα συνοδευτικά δικαιολογητικά/ έγγραφα, υποβάλλονται ηλεκτρονικά ως συνημμένα στο ΤΔΠ.

5. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΕΝΤΑΞΗΣ ΠΡΑΞΕΩΝ

Μετά την υποβολή της πρότασης από τον υποψήφιο Δικαιούχο, η διαδικασία για την ένταξη των πράξεων στο Πρόγραμμα ακολουθεί τα παρακάτω βήματα.

[Άμεση Αξιολόγηση]

5.1 **Αξιολόγηση των προτάσεων από την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος (ή εναλλακτικά τον Ενδιάμεσο Φορέα)** σε δύο στάδια:

Α' Στάδιο: Πληρότητα και επιλεξιμότητα πρότασης

Β' Στάδιο: Αξιολόγηση των προτάσεων ανά ομάδα κριτηρίων

Η αξιολόγηση γίνεται με βάση την εγκεκριμένη μεθοδολογία και τα εγκεκριμένα κριτήρια από την Επιτροπή Παρακολούθησης, που επισυνάπτονται στην παρούσα πρόσκληση. Η πρόταση αξιολογείται αυτοτελώς με σειρά προτεραιότητας, η οποία καθορίζεται από την ημερομηνία και ώρα της ηλεκτρονικής υποβολής της στο ΟΠΣ.

Η ΔΑ δύναται να ζητήσει από το δικαιούχο, σε οποιοδήποτε στάδιο της αξιολόγησης (Α', Β' Στάδιο), την υποβολή συμπληρωματικών στοιχείων ή/και διευκρινίσεων, εντός συγκεκριμένης προθεσμίας. Σε περίπτωση που η ΔΑ ζητήσει διευκρινίσεις δεν επηρεάζεται η σειρά με την οποία αξιολογείται η πρόταση. Σε περίπτωση που η ΔΑ ζητάει συμπληρωματικά στοιχεία η πρόταση αξιολογείται με βάση την ημερομηνία παραλαβής των συμπληρωματικών στοιχείων.

5.2 **Υποβολή και εξέταση ενστάσεων**

Οι δυνητικοί δικαιούχοι δύνανται να υποβάλουν ένσταση στην αρμόδια ΔΑ σχετικά με τα αποτελέσματα της αξιολόγησης σύμφωνα με τα οριζόμενα στην Υπουργική Απόφαση «Διαδικασία υποβολής και αξιολόγησης ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης προτάσεων ένταξης στα Προγράμματα ΕΣΠΑ 2021-2027 (ένσταση της παρ. 7 του άρθρου 36 του ν. 4914/2022 (Α' 61)».

Οι ενστάσεις υποβάλλονται σε κάθε στάδιο αξιολόγησης, εντός ανατρεπτικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την επομένη ημέρα της κοινοποίησης των αποτελεσμάτων της αξιολόγησης, ήτοι:

α) της Απόφασης Απόρριψης Πρότασης που εκδίδεται κατά το Στάδιο Α' της αξιολόγησης

β) της Απόφασης Απόρριψης Πρότασης που εκδίδεται κατά το Στάδιο Β' της αξιολόγησης

γ) της Απόφασης Ένταξης.

Η ένσταση αναφέρει απαραιτήτως την πράξη (Απόφαση Απόρριψης Πρότασης ή Απόφαση Ένταξης) κατά της οποίας στρέφεται και θα πρέπει να είναι αιτιολογημένη, δηλαδή να περιέχει τους ειδικότερους λόγους για τους οποίους η Απόφαση Απόρριψης Πρότασης ή η Απόφαση Ένταξης οφείλει κατά τη γνώμη του ενιστάμενου να αναμορφωθεί, είτε λόγω έλλειψης νομιμότητάς της είτε για λόγους ουσίας. Επίσης, η ένσταση περιλαμβάνει όλα τα δικαιολογητικά και λοιπά υποστηρικτικά έγγραφα που τεκμηριώνουν το αίτημα και είναι ενυπόγραφη από τον νόμιμο εκπρόσωπο του δικαιούχου ή το νομίμως εξουσιοδοτημένο από αυτόν πρόσωπο ή τον νόμιμο εκπρόσωπο του κύριου δικαιούχου ή το νομίμως εξουσιοδοτημένο από αυτόν πρόσωπο (στην περίπτωση πολλαπλών δικαιούχων).

Η ένσταση θα πρέπει να υποβάλλεται εγγράφως ή ηλεκτρονικά ή με οποιοδήποτε άλλο μέσο το οποίο καθιστά εφικτό τον ακριβή προσδιορισμό της ημέρας και ώρας κατάθεσής της (ηλεκτρονικό ταχυδρομείοl, ΟΠΣ ή άλλο κατάλληλο μέσο).

Η ΔΑ πρωτοκολλεί και εξετάζει όλες τις υποβαλλόμενες ενστάσεις. Αρμόδιο όργανο για την αποδοχή ή απόρριψη της ένστασης είναι το όργανο που έχει κάθε φορά εκδώσει την προσβαλλόμενη απόφαση, μετά από εισήγηση της αρμόδιας Διαχειριστικής Αρχής, ή της τυχόν Επιτροπής που έχει συσταθεί για το σκοπό αυτό ή που έχει σχετική αρμοδιότητα. Οι αποφάσεις επί των ενστάσεων εκδίδονται και κοινοποιούνται αμελητί εντός προθεσμίας δεκαπέντε (15) εργασίμων

ημερών από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής της ένστασης στους δυνητικούς δικαιούχους εγγράφως ή ηλεκτρονικά ή με οποιοδήποτε άλλο μέσο το οποίο καθιστά τον ακριβή προσδιορισμό της ημέρας και ώρας κοινοποίησης της (ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, ΟΠΣ ή άλλο κατάλληλο μέσο).

Στη διαδικασία εξέτασης των ενστάσεων δεν μπορούν να συμμετέχουν στελέχη της ΔΑ που συμμετείχαν στη διαδικασία αξιολόγησης της συγκεκριμένης πρότασης την οποία αφορά η ένσταση. Επιπλέον, θα πρέπει να διασφαλίζεται ότι τα στελέχη που εξετάζουν την ένσταση διαθέτουν την απαιτούμενη ανεξαρτησία, μέσω της υποβολής δήλωσης μη σύγκρουσης συμφερόντων.

Αν η υποβληθείσα ένσταση, η οποία αφορά τα αποτελέσματα του Σταδίου Α' γίνει αποδεκτή, η ΔΑ προβαίνει στην αξιολόγηση του Σταδίου Β'.

Αν η υποβληθείσα ένσταση, η οποία αφορά το στάδιο Β' της αξιολόγησης γίνει αποδεκτή, η πρόταση επιλέγεται για χρηματοδότηση με βάση τη σειρά ηλεκτρονικής υποβολής των προτάσεων. Σε αυτή την περίπτωση η ΔΑ εισηγείται την έκδοση Απόφασης Ένταξης της πράξης.

Αν η υποβληθείσα ένσταση, η οποία αφορά την απόφαση ένταξης γίνει αποδεκτή, η εν λόγω απόφαση ένταξης τροποποιείται.

5.3 Έκδοση απόφασης ένταξης της πράξης από τον Περιφερειάρχη, σε συνέχεια προηγούμενης θετικής εισήγησης του Προϊσταμένου της Διαχειριστικής Αρχής του Προγράμματος.

5.4 **Δημοσιοποίηση στην οικεία ιστοσελίδα του Προγράμματος (ΔΑ/ΕΦ) και στο πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ της Απόφασης Ένταξης της Πράξης, καθώς και τον κατάλογο των πράξεων που έχουν επιλεγεί.**

6. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ

6.1. Για αναλυτικότερες πληροφορίες σχετικά με την υποβολή των προτάσεων, τη συμπλήρωση του ΤΔΠ και άλλες διευκρινίσεις αρμόδιος/α/οι είναι ο/η κ. /οι κ.κ. ΕΛΕΝΗ ΠΑΠΑΗΛΙΟΥ, τηλέφωνο: 2713601376, e-mail: epapailiou@mou.gr και για τεχνικά θέματα η κ. ΛΟΥΚΙΑ ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΥ, τηλέφωνο 2713601381, e-mail: lgiannopoulou@mou.gr (Υπεύθυνη ΟΠΣ της ΔΑ).

6.2. Περαιτέρω πληροφορίες για το Πρόγραμμα «**Πελοπόννησος**», το Σύστημα Διαχείρισης και Ελέγχου, το θεσμικό πλαίσιο υλοποίησης των πράξεων που εντάσσονται στο εν λόγω Πρόγραμμα, τους κανόνες επιλεξιμότητας των δαπανών των πράξεων, καθώς και οποιαδήποτε πληροφορία για την υποβολή των προτάσεων (όπως οδηγίες για τη συμπλήρωση ΤΔΠ/Υ, δεικτών παρακολούθησης, εξειδίκευση κριτηρίων αξιολόγησης προτάσεων και άλλα έγγραφα αναγκαία για την εξέταση της πρότασης) βρίσκονται στην ηλεκτρονική διεύθυνση www.eydpelop2127.gr. Ο ανωτέρω δικτυακός τόπος αποτελεί βασικό εργαλείο επικοινωνίας της ΔΑ με το σύνολο των ενδιαφερομένων για το Πρόγραμμα και ανακοινώνεται σε αυτόν κάθε σχετική πληροφορία.

7. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

7.1. Η ΕΥΔ που επέχει θέση «υπευθύνου επεξεργασίας» ή «εκτελούντος την επεξεργασία» των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα δηλώνει ότι:

- είναι σε γνώση των διατάξεων του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών, του νόμου 4624/2019 και των σχετικών οδηγιών και αποφάσεων της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, που διέπουν τη νόμιμη εκτέλεση της πρόσκλησης / προκήρυξης, και

- αναλαμβάνει πλήρως τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τη νομοθεσία, όσον αφορά στην προστασία και την ασφάλεια των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, που τυχόν θα υποβληθούν σε επεξεργασία ή/και περιέλθουν καθ' οιονδήποτε τρόπο σε γνώση της.

7.2. Η επεξεργασία από τους δικαιούχους (που ενεργούν ως εκτελούντες την επεξεργασία) διέπεται από νομική πράξη υπαγόμενη στο δίκαιο της Ένωσης ή στο εθνικό δίκαιο, που δεσμεύει τον εκτελούντα την επεξεργασία σε σχέση με τον υπεύθυνο επεξεργασίας και καθορίζει το αντικείμενο και τη διάρκεια της επεξεργασίας, τη φύση και τον σκοπό της επεξεργασίας, το είδος των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και τις κατηγορίες των υποκειμένων των δεδομένων, καθώς και τις υποχρεώσεις και τα δικαιώματα του υπευθύνου επεξεργασίας και των εκτελούντων την επεξεργασία. Η νομική αυτή πράξη, σύμφωνα με το ν. 4914/2022 άρθρ. 53, λαμβάνει τη μορφή της Απόφασης Ένταξης, όπου σε σχετικό Παράρτημα προβλέπονται όλα τα σχετικά με την προστασία των προσωπικών δεδομένων.

Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Π. ΠΤΩΧΟΣ

Συνημμένα:

1. Παράρτημα Ι: Πίνακες 1-4
2. Παράρτημα ΙΙ: Υποχρεώσεις Δικαιούχων (Παράρτημα της Απόφασης Ένταξης)

Τα παρακάτω συνημμένα βρίσκονται στην ηλεκτρονική διεύθυνση: https://eydpelop2127.gr

1. Υπόδειγμα Τεχνικού Δελτίου Πράξης και οδηγίες συμπλήρωσης
2. Υπόδειγμα Απόφασης Ένταξης Πράξης
3. Κριτήρια Επιλογής πράξεων – Μεθοδολογία αξιολόγησης
4. Δελτία Ταυτότητας Δεικτών
5. Υπουργική Απόφαση 114947/29.11.2022 «Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2021 – 2027» (ΦΕΚ Β' 6132)
6. Υπουργική Απόφαση αριθμ. 8542/21.05.2024 «Τροποποίηση της υπ' αρ. 110565/17.11.2022 υπουργική απόφασης "Διαδικασία υποβολής και αξιολόγησης ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης προτάσεων ένταξης στα Προγράμματα ΕΣΠΑ 2021-2027 [ένσταση της παρ. 7 του άρθρου 36 του ν. 4914/2022 (Α'61)]" (Β' 5958)».
7. Υπουργική Απόφαση αριθμ. 110565/17.11.2022 «Διαδικασία υποβολής και αξιολόγησης ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης προτάσεων ένταξης στα Προγράμματα ΕΣΠΑ 2021-2027 (ένσταση της παρ. 7 του άρθρου 36 του ν. 4914/2022 (Α' 61)» (ΦΕΚ Β' 5958),
8. Κοινή Υπουργική Απόφαση αριθμ. 5483/20.01.2023 (ΦΕΚ Β' 390) «Διαδικασίες δημοσιονομικών διορθώσεων και αναζήτησης αχρεωστήτως ή παρανόμως καταβληθέντων ποσών στα Τομεακά και Περιφερειακά Προγράμματα του ΕΣΠΑ 2021-2027»
9. Υπουργική Απόφαση 115475/7-8-2024 «Τροποποίηση και αντικατάσταση της υπ' αρ. 114274/28.11.2022 απόφασης «Διαδικασίες ελέγχου νομιμότητας διαδικασιών ανάθεσης και εκτέλεσης δημοσίων συμβάσεων στο πλαίσιο των Τομεακών και Περιφερειακών Προγραμμάτων του ΕΣΠΑ 2021-2027 (έλεγχος δημοσίων συμβάσεων του άρθρου 38 του Ν.4914/2022, Α' 61)» (Β' 6131)", ΦΕΚ Β' 4921/28-08-2024.
10. Πίνακας για τη συμμόρφωση των πράξεων με τον Χάρτη Θεμελιωδών Δικαιωμάτων της Ε. Ένωσης
11. Υπόδειγμα για Χρηματοοικονομική Βιωσιμότητα
12. Παράρτημα ΙΙ Προσβασιμότητα ΑΜΕΑ
13. Παράρτημα ΙΙΙ Κρατικές Ενισχύσεις
14 Λίστα ελέγχου για ύπαρξη ΚΕ
15. Οδηγός Περιεχόμενων για την εκπόνηση έκθεσης τεκμηρίωσης του κριτηρίου κλιματικής ανθεκτικότητας και βοηθητικά έγγραφα
16. Οδηγίες για Πραγματικούς Δικαιούχους
17. Έντυπο Ε.Ι.1_7 «Κατάλογος Εγγράφων για την Τήρηση Φακέλου Πράξης»
18. Πίνακας Δ1
19. Πίνακας Δ2
20. Λ.ΙΙ.3_9 ΛΙΣΤΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΜΕΤΑΞΥ ΦΟΡΕΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ
21. Το υπ.αρ ΥΠΕΘΟΟ/197603/13.11.2025 έγγραφο της ΕΥΚΕ-ΧΕ
22. Τεχνικό Παράρτ Υλοποίησης ΥΕ με Ίδια Μέσα
23. Οδηγός επικοινωνίας ΕΣΠΑ 2021-2027

Κοινοποίηση:

1. Ειδική Υπηρεσία Αρχή Πιστοποίησης και Εξακρίβωσης Συγχρηματοδοτούμενων Προγραμμάτων, Ν. Νικοδήμου 11 & Βουλής, 105 57, Αθήνα, spa@minfin.gr
2. Ειδική Υπηρεσία Θεσμικής Υποστήριξης και Πληροφοριακών Συστημάτων, Νίκης 10, 105 63 Αθήνα, siss@minfin.gr
3. Ειδική Υπηρεσία Συντονισμού Περιφερειακών Προγραμμάτων (ΕΥΣΠεΠ) ,Μητροπόλεως 5 105 57, Αθήνα, eyspep@minfin.gr
4. Υπουργείο Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών, Γενική Γραμματεία Δημοσίων Επενδύσεων – ΕΣΠΑ / Γενική Δ/νση Δημοσίων Επενδύσεων/ Δ/νση Δημοσίων Επενδύσεων, Νίκης 5, 105 63 Αθήνα, ggde.espa@minfin.gr
5. Περιφερειακή Ομάδα Υποστήριξης της Διακυβέρνησης των Στρατηγικών Χωρικής Ανάπτυξης της Περιφέρειας Πελοποννήσου / Πρόεδρο της Επιτροπής, Γραφείο Περιφερειάρχη Πελοποννήσου, Πλ. Εθνάρχου Μακαρίου, 22131 Τρίπολη, dptochos@ppel.gov.gr

Εσωτερική διανομή:

Μονάδα Β2

–

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΣΤΑ ΟΠΟΙΑ ΕΜΠΙΠΤΟΥΝ ΟΙ ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΟΜΕΝΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ (Πίνακες 1-5)

Πίνακας 1: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : Πελοπόννησος							**ΚΩΔ: 615**	
ΣΤΟΧΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ	**ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ**	**ΤΑΜΕΙΟ**	**ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ**	**ΚΩΔ**	**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ**	**ΔΡΑΣΗ**	**ΠΕΔΙΟ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ**	**ΚΩΔ**
5 - Ευρώπη κοντά στους πολίτες	6 - Ολοκληρωμένη και βιώσιμη ανάπτυξη περιοχών της Περιφέρειας	ΕΤΠΑ	Ολοκληρωμένη ανάπτυξη στις αστικές περιοχές	RSO5.1	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	5.i.ΚΑΛ.4	Υποδομή για καθαρές αστικές μεταφορές	081
5 - Ευρώπη κοντά στους πολίτες	6 - Ολοκληρωμένη και βιώσιμη ανάπτυξη περιοχών της Περιφέρειας	ΕΤΠΑ	Ολοκληρωμένη ανάπτυξη στις αστικές περιοχές	RSO5.1	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	5.i.ΚΑΛ.4	Τροχαίο υλικό καθαρών αστικών μεταφορών	082
5 - Ευρώπη κοντά στους πολίτες	6 - Ολοκληρωμένη και βιώσιμη ανάπτυξη περιοχών της Περιφέρειας	ΕΤΠΑ	Ολοκληρωμένη ανάπτυξη στις αστικές περιοχές	RSO5.1	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	5.i.ΚΑΛ.4	Φυσική αναγέννηση και ασφάλεια δημόσιων χώρων	168

Πίνακας 2: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ : Πελοπόννησος					**ΚΩΔ: 615**	
ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ	**ΚΩΔ**	**ΤΑΜΕΙΟ**	**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ**	**ΚΩΔ**	**ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΚΧΩΡΗΣΗΣ**	**ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ**
Ολοκληρωμένη και βιώσιμη ανάπτυξη περιοχών της Περιφέρειας	6	ΕΤΠΑ	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	1	-	700.000,00

Πίνακας 3: ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΡΟΩΝ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ: Πελοπόννησος				**ΚΩΔ: 615**		
				ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΚΤΩΝ		
ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ	**ΤΑΜΕΙΟ**	**ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ**	**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ (για ΕΚΤ, ΕΤΠΑ)**	**ΚΩΔ. ΔΕΙΚΤΗ**	**ΟΝΟΜΑΣΙΑ**	**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ**
Ολοκληρωμένη και βιώσιμη ανάπτυξη περιοχών της Περιφέρειας	ΕΤΠΑ	RSO5.1	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	RCO74	Πληθυσμός που καλύπτεται από έργα στο πλαίσιο στρατηγικών για ολοκληρωμένη χωρική ανάπτυξη*	Άτομα
Ολοκληρωμένη και βιώσιμη ανάπτυξη περιοχών της Περιφέρειας	ΕΤΠΑ	RSO5.1	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	RCO75	Στρατηγικές για ολοκληρωμένη χωρική ανάπτυξη που υποστηρίζονται*	Αριθμός
Ολοκληρωμένη και βιώσιμη ανάπτυξη περιοχών της Περιφέρειας	ΕΤΠΑ	RSO5.1	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	RCO114	Ανοιχτοί χώροι που δημιουργούνται ή αποκαθίστανται σε αστικές περιοχές*	Τετραγωνικά μέτρα

Πίνακας 4: ΔΕΙΚΤΕΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ: Πελοπόννησος				**ΚΩΔ: 615**		
				ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΙΚΤΩΝ		
ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ	**ΤΑΜΕΙΟ**	**ΕΙΔΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ**	**ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ (για ΕΚΤ, ΕΤΠΑ)**	**ΚΩΔ. ΔΕΙΚΤΗ**	**ΟΝΟΜΑΣΙΑ**	**ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ**
Ολοκληρωμένη και βιώσιμη ανάπτυξη περιοχών της Περιφέρειας	ΕΤΠΑ	RSO5.1	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	PSR998	Φορείς που συμμετέχουν στη διαμόρφωση της εταιρικής σχέσης	Αριθμός
Ολοκληρωμένη και βιώσιμη ανάπτυξη περιοχών της Περιφέρειας	ΕΤΠΑ	RSO5.1	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	PSR999	Πληθυσμός που ωφελείται από παρεμβάσεις αστικών αναπλάσεων	Άτομα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ: ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ

Ο Δικαιούχος της Πράξης «……..» αναλαμβάνει να τηρήσει τις παρακάτω υποχρεώσεις :

1. ΤΗΡΗΣΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΩΝ ΚΑΝΟΝΩΝ

(Ι) Να τηρεί την Κοινοτική και Εθνική Νομοθεσία κατά την εκτέλεση της πράξης και ιδίως όσον αφορά τις δημόσιες συμβάσεις, την αειφόρο ανάπτυξη, τις κρατικές ενισχύσεις, την ισότητα μεταξύ ανδρών και γυναικών, τη μη διάκριση, την προσβασιμότητα Ατόμων με Αναπηρίες, λαμβάνοντας υπόψη το Χάρτη των Θεμελιωδών Δικαιωμάτων.

2. ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ

(i) Να τηρεί τα χρονοδιαγράμματα υλοποίησης της πράξης, όπως αυτά αποτυπώνονται στην απόφαση ένταξης της πράξης, καθώς και να τηρεί την προθεσμία ενεργοποίησης του/των υποέργων τα οποία θεωρούνται κρίσιμα για την υλοποίηση της πράξης και για τα οποία η διαχειριστική αρχή έχει ορίσει προθεσμία για την ενεργοποίησή τους.

Τυχόν αποκλίσεις από τους όρους της απόφασης ένταξης ή του χρονικού προγραμματισμού της εκτέλεσης του/των υποέργου/ων, όπως προσδιορίζεται στην απόφαση ένταξης της πράξης δύναται να επιφέρει την επιβολή λήψης διορθωτικών μέτρων εντός συγκεκριμένων προθεσμιών αλλά και την ανάκληση της απόφασης ένταξης της πράξης, εφόσον οι εν λόγω αποκλίσεις κριθούν αδικαιολόγητες ή δεν υλοποιηθούν τα διορθωτικά μέτρα εντός της ταχθείσας περιόδου συμμόρφωσης.

(ii) Να διασφαλίζει το λειτουργικό αποτέλεσμα της πράξης, λαμβάνοντας όλα τα απαραίτητα μέτρα για το σκοπό αυτό.

(iii) Να διασφαλίζει τη λειτουργία και συντήρηση της πράξης επένδυσης σε υποδομές ή παραγωγική επένδυση, λαμβάνοντας όλα τα απαραίτητα μέτρα, με βάση το κανονιστικό πλαίσιο του φορέα λειτουργίας και συντήρησης της πράξης και των αντίστοιχων αρμοδιοτήτων του, στην περίπτωση που ο φορέας λειτουργίας και συντήρησης της πράξης δεν ταυτίζεται με το δικαιούχο αυτής.

(iv) Να λαμβάνει έγκριση από την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος για τις διαδικασίες της διακήρυξης, ανάθεσης και εκτέλεσης / τροποποίησης δημοσίων συμβάσεων.

(v) Να υποβάλλει αίτημα εξέτασης στη ΔΑ για τροποποίηση του Τεχνικού Παραρτήματος Υλοποίησης Υποέργου με Ίδια Μέσα και να λαμβάνει την έγκρισή του

(vi) Να ενημερώνει έγκαιρα την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος (ή εναλλακτικά τον ΕΦ) σχετικά με την εξέλιξη της πράξης και να αποστέλλει όλα τα σχετικά έγγραφα που αφορούν στη φυσική και οικονομική υλοποίηση της πράξης έως και την ολοκλήρωσή της, σύμφωνα με τις διαδικασίες του συστήματος διαχείρισης και ελέγχου.

(vii) Να πραγματοποιεί όλες τις απαραίτητες ενέργειες, για την ενημέρωση του ΟΠΣ με τα δεδομένα και έγγραφα της πράξης που υλοποιεί και ειδικότερα τα δεδομένα και έγγραφα προγραμματισμού και υλοποίησης, τα δεδομένα χρηματοοικονομικής διαχείρισης, παρακολούθησης του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου και δεικτών, επαληθεύσεων και ελέγχων, αξιολόγησης πράξεων και γενικότερα τα δεδομένα που διασφαλίζουν τη διαδρομή ελέγχου της πράξης.

(viii) Να διασφαλίζει την ακρίβεια, την ποιότητα και πληρότητα των στοιχείων που υποβάλλει στο ΟΠΣ, σύμφωνα με το χρονικό πλαίσιο που προβλέπεται στις σχετικές διατάξεις και να πραγματοποιεί διασύνδεση των Πληροφοριακών Συστημάτων του με το ΟΠΣ για την αυτόματη υποβολή στοιχείων, εφόσον απαιτείται.

(ix) Ο δικαιούχος υποχρεούται να εφαρμόζει τις διαδικασίες για τη συλλογή, επεξεργασία, αποθήκευση και μεταβίβαση των δεδομένων δεικτών των πράξεων, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στα αντίστοιχα Δελτία Ταυτότητας Δεικτών και τις οδηγίες της Διαχειριστικής Αρχής. Τα δεδομένα δεικτών, κατά περίπτωση απολογίζουν ανά φύλο (άνδρες-γυναίκες).

(x) Ο Δικαιούχος υποχρεούται να εφαρμόζει τις διαδικασίες για τη συλλογή, επεξεργασία, αποθήκευση και μεταβίβαση των δεδομένων δεικτών των πράξεων, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στα αντίστοιχα Δελτία Ταυτότητας Δεικτών και τις οδηγίες της Διαχειριστικής Αρχής. Τα δεδομένα δεικτών, κατά περίπτωση απολογίζουν ανά φύλο (άνδρες-γυναίκες).

Για πράξεις που συγχρηματοδοτούνται από το ΕΚΤ+ και το ΤΔΜ για τις οποίες απαιτείται η συλλογή δεδομένων μεμονωμένων συμμετεχόντων (microdata), ο Δικαιούχος υποχρεούται να εφαρμόζει τις διαδικασίες για τη συλλογή, επεξεργασία, αποθήκευση και μεταβίβαση των δεδομένων δεικτών των πράξεων, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στα αντίστοιχα Δελτία Ταυτότητας Δεικτών και τις οδηγίες της Διαχειριστικής Αρχής. Για τις πράξεις που συγχρηματοδοτούνται από το ΕΚΤ+ και το ΤΔΜ, τα δεδομένα όλων των κοινών δεικτών συμμετεχόντων του Παραρτήματος Ι του Καν. (ΕΕ) 2021/1057 και του Παραρτήματος ΙΙΙ του Καν (ΕΕ) 2021/1056 πρέπει να αναλύονται ανά φύλο.»

Στους ειδικούς όρους: ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ ΠΡΑΞΕΩΝ ΕΚΤ+ και ΤΔΜ περιγράφονται αναλυτικότερα οι απαιτήσεις για τη συλλογή των δεδομένων δεικτών. Οι δικαιούχοι έχουν την ευθύνη τήρησης των ειδικών υποχρεώσεων και στις περιπτώσεις που η συλλογή των δεδομένων συμμετεχόντων διενεργείται από τους φορείς υλοποίησης ή παρόχους των πράξεων (π.χ. Κέντρα Επαγγελματικής Κατάρτισης].

3. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

Όταν ο δικαιούχος υπέχει θέση «Εκτελούντος την Επεξεργασία» οφείλει:

(i) Να είναι σε γνώση του και να συμμορφώνεται με την ισχύουσα ενωσιακή και κοινοτική νομοθεσία και ειδικότερα: τον Καν. 679/2016 «Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων», τον ν. 4624/2019 (Α' 137 «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Καν. (ΕΕ) 2016/679 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 και άλλες διατάξεις και τις σχετικές οδηγίες και αποφάσεις της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα.

(ii) Να αναλάβει πλήρως τις υποχρεώσεις που απορρέουν, όσον αφορά στην προστασία και ασφάλεια των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα που τυχόν θα υποβάλλει σε επεξεργασία ή/και περιέλθουν καθ' οιανδήποτε τρόπο σε γνώση του κατά την εκπλήρωση των καθηκόντων του και να συμμορφώνεται πλήρως προς τις οδηγίες και υποχρεώσεις που θέτει ο «Υπεύθυνος Επεξεργασίας»

(iii) Να διασφαλίζει ότι πρόσβαση στα ανωτέρω δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα θα έχουν μόνο τα εντεταλμένα στελέχη του, που θα εξουσιοδοτηθούν να επεξεργαστούν τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα και θα αναλάβουν δέσμευση τήρησης εμπιστευτικότητας. Δεν προσλαμβάνει άλλον εκτελούντα την επεξεργασία χωρίς προηγούμενη ειδική ή γενική γραπτή άδεια του υπευθύνου επεξεργασίας

(iv) Να θέτει στη διάθεση του υπευθύνου επεξεργασίας κάθε απαραίτητη πληροφορία προς απόδειξη της συμμόρφωσης προς τις υποχρεώσεις που του αναλογούν και επιτρέπει και διευκολύνει τους ελέγχους που διενεργούνται.

(v) Να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για να διασφαλίσει ότι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα τα οποία θα επεξεργαστεί περιορίζονται στα ελάχιστα αναγκαία που απαιτούνται σε σχέση με τους σκοπούς που καθορίζονται.

(vi) Να διατηρεί τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα για περίοδο που περιορίζεται από την περίοδο που απαιτείται από το σκοπό της επεξεργασίας.

(vii) Να ενημερώνει τα υποκείμενα των δεδομένων για τον σκοπό και τη νομική βάση της επεξεργασίας, τους αποδέκτες των δεδομένων και τις τυχόν διαβιβάσεις τους καθώς και το χρονικό διάστημα διατήρησης των δεδομένων τους.

(viii) Να εφαρμόζει πολιτικές, διαδικασίες, καθώς και οργανωτικά και τεχνικά μέσα προστασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, συμπεριλαμβανομένων και των διαδικασιών διαχείρισης ασφάλειας πληροφοριών ώστε να αποτρέπεται τυχαία ή παράνομη καταστροφή, απώλεια, αλλοίωση, μη εξουσιοδοτημένη αποκάλυψη, μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση και άλλες παράνομες ή μη εξουσιοδοτημένες μορφές επεξεργασίας, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

4. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ

(i) Να λειτουργεί μηχανισμό πιστοποίησης εκτέλεσης της πράξης, ο οποίος θα εξασφαλίζει τον αποτελεσματικό έλεγχο της ποιότητας και ποσότητας των υλικών, των υπηρεσιών και του τελικού παραδοτέου αποτελέσματος, καθώς και να εφαρμόζει εσωτερικές διαδικασίες ελέγχου των πληρωμών, ο οποίος θα εξασφαλίζει τη νομιμότητα και κανονικότητά τους.

(ii) Να τηρεί ξεχωριστή λογιστική μερίδα για την πράξη, στην οποία θα καταχωρούνται όλες οι δαπάνες που αντιστοιχούν πλήρως προς τις πραγματικές δαπάνες που δηλώνονται στην Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος ή στον Ενδιάμεσο Φορέα, μέσω των Δελτίων Δήλωσης Δαπανών.

(iii) Να υποβάλλει (εφόσον απαιτείται από τη φύση του έργου) στην Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος (ή εναλλακτικά στον ΕΦ) και στην Λογιστική Αρχή, μετά την ολοκλήρωση της πράξης στοιχεία για τους δημιουργούμενους τόκους από τη χρηματοοικονομική διαχείριση των διατιθέμενων πόρων.

5. ΕΠΙΣΚΕΨΕΙΣ – ΕΠΑΛΗΘΕΥΣΕΙΣ – ΕΛΕΓΧΟΙ

(i) Να θέτει στη διάθεση, εφόσον ζητηθούν, καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της πράξης και για όσο χρόνο ο δικαιούχος υποχρεούται για την τήρησή τους, όλα τα έγγραφα, δικαιολογητικά και στοιχεία της πράξης, στην Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος, Λογιστική, Αρχή Ελέγχου, Επιτροπή Παρακολούθησης και σε όλα τα ελεγκτικά όργανα της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

(ii) Να αποδέχεται επιτόπιους ελέγχους από όλα τα αρμόδια εθνικά και ευρωπαϊκά ελεγκτικά όργανα, τόσο στην έδρα του, όσο και στους χώρους υλοποίησης της πράξης του δικαιούχου και τυχόν αναδόχων του, και να διευκολύνει τον έλεγχο προσκομίζοντας οποιοδήποτε στοιχείο που αφορά την εκτέλεση της πράξης, εφόσον ζητηθεί.

6. ΠΡΟΒΟΛΗ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

(i) Να αποδέχεται τη συμπερίληψή του στον κατάλογο των πράξεων του Προγράμματος που δημοσιοποιεί η οικεία Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης (ή εναλλακτικά ο ΕΦ) στην ιστοσελίδα που παρέχονται πληροφορίες για το Πρόγραμμα ή /και στη διαδικτυακή πύλη www.espa.gr, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 49 του Καν. 1060/2021, και στον οποίο αναφέρονται:

- η επωνυμία του δικαιούχου [και στην περίπτωση δημοσίων συμβάσεων η επωνυμία του αναδόχου], [και εάν ο δικαιούχος είναι φυσικό πρόσωπο το ονοματεπώνυμό του],
- ο τίτλος, ο σκοπός και τα αναμενόμενα ή πραγματικά επιτεύγματα της πράξης,
- η ημερομηνία έναρξης της πράξης και η αναμενόμενη ή πραγματική ημερομηνία ολοκλήρωσή της,
- το συνολικό κόστος της πράξης, το οικείο ταμείο και ο ειδικός στόχος, το ποσοστό ενωσιακής συγχρηματοδότησης,
- η ένδειξη της τοποθεσίας ή ο γεωντοπισμός για την οικεία πράξη και τη συγκεκριμένη χώρα,
- [η τοποθεσία του δικαιούχου εάν πρόκειται για κινητές μονάδες ή πράξεις που καλύπτουν πολλές τοποθεσίες] ή [την περιφέρεια επιπέδου Nuts 2 στην περίπτωση που ο δικαιούχος είναι φυσικό πρόσωπο],
- τον τύπο της παρέμβασης για την πράξη σύμφωνα με το άρθρο 73 του Καν. 1060/2021.

  [Το ονοματεπώνυμο του δικαιούχου φυσικού προσώπου και ο αριθμός ταυτοποίησης του μητρώου αλιευτικού σκάφους διαγράφονται δύο έτη μετά την ημερομηνία της αρχικής δημοσίευσής τους.]

(ii) Να λαμβάνει όλα τα μέτρα προβολής και επικοινωνίας που προβλέπονται στο άρθρο 50 του Κανονισμού 1060/2021

και ειδικότερα:

α) Να παρέχει στον επίσημο ιστότοπο που διατηρεί, εάν διατηρεί, και στους ιστότοπους κοινωνικής δικτύωσής του σύντομη περιγραφή της πράξης, ανάλογη προς το επίπεδο της στήριξης, που περιλαμβάνει τους στόχους και τα αποτελέσματά της και αναφορά της χρηματοδοτικής στήριξης από την Ένωση

β) Να παρέχει δήλωση όπου επισημαίνεται η στήριξη από την Ένωση κατά τρόπο εμφανή επί εγγράφων και υλικού επικοινωνίας σχετικά με την υλοποίηση της πράξης, που προορίζονται για το κοινό ή για τους συμμετέχοντες

γ) [Να αναρτά ανθεκτική πλάκα ή πινακίδα, σε σημείο εύκολα ορατό από το κοινό, αμέσως μόλις ξεκινήσει η φυσική υλοποίηση πράξεων που περιλαμβάνουν φυσικές επενδύσεις ή μόλις εγκατασταθεί εξοπλισμός που έχει αγοραστεί, σε πράξεις

- που στηρίζονται από το ΕΤΠΑ και το Ταμείο Συνοχής των οποίων το συνολικό κόστος υπερβαίνει τα 500.000 ευρώ,
- πράξεις που στηρίζονται από το ΕΚΤ+ το ΤΔΜ, το ΕΤΘΑΥ, το ΤΕΑ ή το ΜΔΣΘ, των οποίων το συνολικό κόστος υπερβαίνει τα 100.000 ευρώ.

Οι ανθεκτικές πλάκες ή πινακίδες, σχεδιάζονται σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά που καθορίζονται στο Παράρτημα IX του Καν. 1060/2021 και παρουσιάζουν το έμβλημα της Ένωσης.]

δ) [Να τοποθετεί αφίσα ελάχιστου μεγέθους Α3 ή ισοδύναμη ηλεκτρονική εικόνα, σε τοποθεσία που είναι σαφώς ορατή στο κοινό, με πληροφόρηση σχετικά με την πράξη και επισήμανσης της στήριξης από τα ταμεία, σε πράξεις που δεν εμπίπτουν στην υποχρέωση πινακίδων ή πλακών.]

ε) [Να διασφαλίσει ότι, όταν ο δικαιούχος είναι φυσικό πρόσωπο, στο μέτρο του δυνατού, ότι οι κατάλληλες πληροφορίες με την επισήμανση της στήριξης από τα Ταμεία, είναι διαθέσιμες σε τοποθεσία που είναι ορατή στο κοινό ή μέσω ηλεκτρονικής εικόνας. Όταν ο δικαιούχος του ΕΚΤ+ είναι φυσικό πρόσωπο ή για πράξεις που στηρίζονται στο πλαίσιο του ειδικού στόχου του άρθρου 4, παρ. 1 στοιχείο ιγ) του Καν. ΕΚΤ+, δεν ισχύει η εν λόγω απαίτηση.]

στ) [Να διοργανώνει εκδήλωση ή δραστηριότητα επικοινωνίας, με τη συμμετοχή της Επιτροπής και της αρμόδιας διαχειριστικής αρχής, σε εύθετο χρόνο, για πράξεις στρατηγικής σημασίας και πράξεις των οποίων το συνολικό κόστος υπερβαίνει τα 10 εκ. ευρώ.]

ζ) [Να διασφαλίζει ειδικές απαιτήσεις για τη δημόσια προβολή πληροφοριών σχετικά με τη στήριξη από τα Ταμεία, για πράξεις που στηρίζονται από το ΤΑΜΕ, το ΤΕΑ και το ΜΔΣΘ, που μπορεί να προσδιορίζονται στην Απόφαση Ένταξης, όταν αυτό δικαιολογείται για λόγους ασφάλειας και δημόσιας τάξης σύμφωνα με το άρθρο 69, παρ. 5 του Καν. 1060/2021.]

η) [Να εξασφαλίζει διαμέσου των συμβατικών ρητρών ότι οι τελικοί αποδέκτες πράξεων χρηματοδοτικών μέσων, συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις της ανάρτησης ανθεκτικών πλακών ή πινακίδων.]

θ) Ο δικαιούχος όταν απευθύνει με τη σειρά του πρόσκληση για δράσεις που πρέπει να ενημερωθεί το ευρύ κοινό υποχρεούται να υποβάλει παράλληλα τα σχετικά στοιχεία και στο ΟΠΣ για να είναι εφικτή η έγκαιρη ενημέρωση του site του ΕΣΠΑ από το ΟΠΣ.

7. ΤΗΡΗΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥΣ

(i) Να τηρεί και να ενημερώνει φάκελο πράξης με όλα τα στοιχεία που αφορούν στην εκτέλεση της πράξης έως την ολοκλήρωση, την αποπληρωμή και τη λειτουργία της. Στο φάκελο της πράξης να τηρούνται όλα τα δικαιολογητικά έγγραφα σχετικά με τις δαπάνες και τους λογιστικούς ελέγχους για διάστημα πέντε (5) ετών, από την 31 Δεκεμβρίου του έτους κατά το οποίο πραγματοποιείται η τελευταία πληρωμή προς το δικαιούχο ή για την περίοδο που προσδιορίζεται στους κανόνες κρατικών ενισχύσεων (για πράξεις ήσσονος σημασίας) . Η ΔΑ ενημερώνει τον δικαιούχο για την ημερομηνία έναρξης της περιόδου διαθεσιμότητας των εγγράφων κατά την ολοκλήρωση της πράξης. Τα

ανωτέρω στοιχεία και δικαιολογητικά έγγραφα διατηρούνται είτε υπό τη μορφή πρωτοτύπων, ή επικαιροποιημένων αντιγράφων των πρωτοτύπων ή σε κοινώς αποδεκτούς φορείς δεδομένων, περιλαμβανομένων των ηλεκτρονικών εκδόσεων των πρωτότυπων εγγράφων ή εγγράφων που υπάρχουν μόνο σε ηλεκτρονική μορφή.

(ii) Να κοινοποιεί στην αρμόδια Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος (ή εναλλακτικά στον ΕΦ) το έντυπο Ε.Ι. 1_7 «Κατάλογος εγγράφων για την τήρησης φακέλου Πράξης», στο οποίο, μεταξύ άλλων, καταγράφονται τα στοιχεία ταυτότητας και η διεύθυνση των φορέων στους οποίους τηρούνται στοιχεία και έγγραφα, καθώς και η μορφή υπό την οποία θα τηρούνται, το αργότερο με την υποβολή του πρώτου Δελτίου Δήλωσης Δαπάνης.

(iii) [Να τηρεί ειδικότερους όρους ή περιορισμούς που τίθενται από το ειδικό θεσμικό πλαίσιο εφαρμογής της πράξης ή που τίθενται από την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος (ή εναλλακτικά τον ΕΦ)]

(iv) [Να τηρεί τις ακόλουθες μακροχρόνιες δεσμεύσεις, προκειμένου οι πράξεις να διατηρήσουν το δικαίωμα της συνεισφοράς των Ταμείων:

α) Για πράξεις επένδυσης σε υποδομή ή παραγωγική επένδυση, εντός πέντε (5) ετών από την τελική πληρωμή ή εντός της προθεσμίας που ορίζεται στους κανόνες περί κρατικών ενισχύσεων να μην επέλθει:

- παύση ή μετεγκατάσταση μιας παραγωγικής δραστηριότητας εκτός της περιοχής προγράμματος
- αλλαγή του ιδιοκτησιακού καθεστώτος ενός στοιχείου υποδομής η οποία παρέχει σε μια εταιρεία ή δημόσιο οργανισμό αδικαιολόγητο πλεονέκτημα
- ουσιαστική μεταβολή που επηρεάζει τη φύση, τους στόχους ή την εφαρμογή των όρων που θα μπορούσαν να υπονομεύσουν τους αρχικούς στόχους.

β) Άλλες μακροχρόνιες δεσμεύσεις που ορίζονται από την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Προγράμματος ή καθορίζονται από το θεσμικό πλαίσιο που διέπει την πράξη.

Η τήρηση των μακροχρονίων υποχρεώσεων επιβεβαιώνονται, μετά την ολοκλήρωση της πράξης, με διοικητικές ή και επιτόπιες επαληθεύσεις από την ΔΑ. (Στην περίπτωση που η υποχρέωση τήρησης των μακροχρονίων δεσμεύσεων μεταβιβάζεται σε άλλο φορέα, αυτός προσδιορίζεται και η υποχρέωση αφορά αυτόν τον φορέα).]

8. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3

ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ (συμπληρώνονται από τη ΔΑ ή τον ΕΦ στο ΟΠΣ ωστόσο θα συνοδεύουν την κάθε πρόσκληση, για πληροφοριακούς λόγους)

Τα παρακάτω στοιχεία θα συμπληρώνονται από τις ΔΑ ή τους ΕΦ μέσα στο ΟΠΣ κατά τη σύνταξη της πρόσκλησης, προκειμένου να είναι δυνατή η συμπλήρωση των σχετικών πεδίων στο Τεχνικό Δελτίο Πράξης από τα δεδομένα της πρόσκλησης.

Η ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΑΦΟΡΑ:	
1. ΔΙΑΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ, ΔΙΑΣΥΝΟΡΙΑΚΕΣ ΚΑΙ ΔΙΑΚΡΑΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ	
2. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΑ ΜΕΣΑ (ναι/όχι)	ΟΧΙ
3. Έχει άμεσα ωφελούμενους ΕΚΤ+ / ΤΔΜ (ΝΑΙ/ΟΧΙ) (αν «Ναι» η μέθοδος συλλογής – το πρότυπο απογραφικό) Προθεσμία υποβολής (ημέρες)	ΟΧΙ
4. ΠΡΑΞΗ ΠΟΥ ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΣΤΟ ΑΡΘΡΟ 94 του Καν. (ΕΕ) 2021/1060 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΟΧΙ
5. ΠΡΑΞΗ ΠΟΥ ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΣΤΟ ΑΡΘΡΟ 95 του Καν. (ΕΕ) 2021/1060 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΟΧΙ

ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

	Ι.ΚΩΔΙΚΟΣ	ΙΙ.ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
Μορφή στήριξης (FIN)	01	Επιχορήγηση
Ισότητα των φύλων (GEN)	03	Ουδετερότητα ως προς το φύλο
Μηχανισμός Χωρικής διάστασης (TDM)	03	Λειτουργικές αστικές περιοχές
Ταξινόμηση δαπανών κατά COFOG2 (COFOG2)	05.3	Μείωση ρύπανσης
Πεδίο παρέμβασης (INT)	081	Υποδομή για καθαρές αστικές μεταφορές
Πεδίο παρέμβασης (INT)	082	Τροχαίο υλικό καθαρών αστικών μεταφορών
Στρατηγικές Μακροπεριφερειακές/για Θαλάσσιες Λεκάνες (SEA)	11	Καμία συνεισφορά στις μακροπεριφερειακές στρατηγικές και στις στρατηγικές για τις θαλάσσιες λεκάνες
Πεδίο παρέμβασης (INT)	168	Φυσική αναγέννηση και ασφάλεια δημόσιων χώρων
Οικονομική Δραστηριότητα (ECO)	24	Δραστηριότητες που συνδέονται με το περιβάλλον
Συνεισφορά σε ΑμεΑ (AMEA)	YES	Συνεισφέρει σε ΑμεΑ (βελτίωση προσβασιμότητας και ενεργός ένταξη)
Έξυπνη Εξειδίκευση (RIS3)	ΟΧΙ	Δεν αφορά στην Έξυπνη Εξειδίκευση

Καθεστώς Ενίσχυσης

ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΕΕ

Επικοινωνιακή Περιγραφή Πρόσκλησης

Στο εγκεκριμένο Πρόγραμμα Πελοπόννησος 2021-2027 στο πλαίσιο του Ειδικού Στόχου RSO5.1 προβλέπεται η χρηματοδότηση σχεδιασμού και εφαρμογής τεσσάρων (4) Στρατηγικών ΟΧΕ-ΒΑΑ (ΣΒΑΑ). Μία εξ' αυτών αφορά στη Καλαμάτα, όπου εφαρμόζεται συνεχιζόμενη (επικαιροποιημένη) Στρατηγική από την προηγούμενη Προγραμματική Περίοδο.
Έναν από τους Στρατηγικούς Στόχους της ΣΒΑΑ αποτελεί η αναβάθμιση των αστικών υποδομών και λειτουργιών στη βάση της βιωσιμότητας, της ανθεκτικότητας και της ενσωμάτωσης έξυπνων και περιβαλλοντικά φιλικών προσεγγίσεων. Στο πλαίσιο του παραπάνω Στρατηγικού Στόχου προβλέπεται η υλοποίηση της Δράσης 5.i.ΚΑΛ.4 η οποία στοχεύει στην βελτίωση του μικρο-κλίματος του Δήμου, στην ενίσχυση της ανθεκτικότητας του αστικού οικοσυστήματος και στην εξασφάλιση της μέγιστης δυνατής προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή, μέσω της μειωμένης ενεργειακής κατανάλωσης και της ελαχιστοποίησης του ενεργειακού αποτυπώματός του.
Ο Δήμος Καλαμάτας στο πλαίσιο της συμμετοχής του στην Αποστολή για τις 100 κλιματικά ουδέτερες και έξυπνες πόλεις της Ευρώπης έως το 2030 και με βάση τις κατευθύνσεις του ΣΒΑΚ προτίθεται να οργανώσει χώρους στάθμευσης στα όρια του αστικού συγκροτήματος και να διευκολύνει την πρόσβαση στην πόλη με τη χρήση δημοτικού ηλεκτροκίνητου λεωφορείου, καθώς και δύο επιβατικών ηλεκτρικών οχημάτων για τις ανάγκες μετακινήσεων των υπηρεσιών του
Η παρούσα Πρόσκληση αφορά στην υλοποίηση της Δράσης μέσω των κατωτέρω περιγραφόμενων πράξεων σύμφωνα με τον Εγκεκριμένο χρηματοδοτικό πίνακα Στρατηγικής Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης (ΒΑΑ) του Δήμου Καλαμάτας:
Α) «Εγκατάσταση ηλεκτροφορτιστών και Διαμόρφωση χώρου Στάθμευσης οχημάτων για την εξυπηρέτηση των πολιτών του Δήμου»
Β) «Αγορά ηλεκτροκίνητου λεωφορείου 25 θέσεων και 2 μικρότερων ηλ. αυτοκινήτων για την εξυπηρέτηση των υπηρεσιών του Δήμου »

Κατηγορία	Κωδικός	Περιγραφή	Παρατηρήσεις
Τύπος ενίσχυσης	72899	Λοιπά	
Κατηγορία κοινού	729012	Άλλοι	