



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Ε.Π. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
Ταχ. Δ/ση: Λεωφ. Γεωργικής Σχολής 65 Πυλαία Θεσσαλονίκη, 570 01
Πληροφορίες: ΤΡΥΦΩΝ ΧΑΤΖΗΩΑΝΝΟΥ
Τηλ.: 2313 321 722, 2313321700
Fax: 2313 321 701
Email: txatzioannou@mou.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Θεσσαλονίκη, 24/01/2019
Α.Π.: 390

Προς:
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
Υπ' όψιν Νομίμου Εκπροσώπου
Υπεύθυνου Πράξης Μητρόπουλος Νεκτάριος

ΘΕΜΑ: Ένταξη της Πράξης «Ενεργειακή Αναβάθμιση 424 Γενικού Στρατιωτικού Νοσοκομείου Εκπαιδευσεως (ΓΣΝΕ)» με Κωδικό ΟΠΣ 5030168 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020»

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. ?Το Ν. 4314/2014 για τη διαχείριση, τον έλεγχο και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020» (ΦΕΚ 265/Α/23.12.2014), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
2. Την με αριθμό C(2018) 8828 final / 12-12-2018 Εκτελεστική απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για την τροποποίηση της Εκτελεστικής απόφασης C(2014) 10167 για την έγκριση ορισμένων στοιχείων του Περιφερειακού Επιχειρησιακού Προγράμματος «Κεντρική Μακεδονία» 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 (CC1 2014GR16M2OP002),
3. Την υπ' αριθ. 137675/ΕΥΘΥ1016/19-12-2018 (ΦΕΚ 5968/Β/31-12-2018) Υπουργική Απόφαση με θέμα «Αντικατάσταση της υπ' αριθ. 110427/ΕΥΘΥ/1020/20.10.2016 (ΦΕΚ Β' 3521) υπουργικής απόφασης με τίτλο «Τροποποίηση και αντικατάσταση της υπ' αριθ. 81986/ΕΥΘΥ712/31.7.2015 (ΦΕΚ Β' 1822) υπουργικής απόφασης "Εθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014 - 2020 - Έλεγχοι νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς - Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων"»,
4. Την Υπουργική Απόφαση με αριθ. ΥΑ 32677/ΕΥΘΥ 332/23.03.2015 (ΦΕΚ 716/Β/24.04.2015) με την οποία συστάθηκε/αναδιαρθρώθηκε η Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Ε.Π. Κεντρικής Μακεδονίας όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
5. Το άρθρο 3 Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/7.6.2010) για τη σύσταση και συγκρότηση των περιφερειών,
6. Το άρθρο 186 Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πρόγραμμα



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)
Κωδικός ΟΠΣ: 5030168 (Κωδ. Απόφασης:6417)



- Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/7.6.2010) σχετικά με τις αρμοδιότητες των περιφερειών,
7. Την υπ' αριθ. 9752/2014 απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Θεσσαλονίκης σχετικά με την επικύρωση του αποτελέσματος των εκλογών της 18ης Μαΐου 2014 και 25ης Μαΐου 2014, για την ανάδειξη των περιφερειακών αρχών στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας,
 8. Τις αποφάσεις της Επιτροπής Παρακολούθησης του Ε.Π. «Κεντρική Μακεδονία», που αφορούν την έγκριση της μεθοδολογίας και των κριτηρίων επιλογής των πράξεων των επί μέρους Αξόνων Προτεραιότητας του Ε.Π., όπως αυτά ισχύουν,
 9. Την υπ' αριθ. 1049/7-3-2018 πρόσκληση (κωδ. 112.4c) της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης του Ε.Π. «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» για την υποβολή προτάσεων στο πλαίσιο του Άξονα Προτεραιότητας ΑΞ04 «Υποστήριξη της μετάβασης προς μια οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα σε όλους τους τομείς», όπως ισχύει,
 10. Την υπ' αριθ. Φ.060.210/13/40921/Σ.8834/23-5-2018 (ΕΥΔ 3895/16-7-2018) αίτηση χρηματοδότησης πράξης του Δικαιούχου «Υπουργείο Εθνικής Άμυνας» προς την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Ε.Π. ΠΚΜ,
 11. Το αποτέλεσμα της αξιολόγησης, όπως αυτό καταγράφεται στα έγγραφα τεκμηρίωσης της θετικής αξιολόγησης της πρότασης και ειδικότερα στο Φύλλο αξιολόγησης και στον Πίνακα Οριστικής Κατάταξης των προτάσεων που έχουν αξιολογηθεί θετικά και αποτυπώνεται στο ΟΠΣ –ΕΣΠΑ,
 12. Την υπ' αριθ. 281/22-1-2019 θετική εισήγηση του προϊσταμένου της Διαχειριστικής Αρχής του ΕΠ. «Κεντρική Μακεδονία»,

Αποφασίζει

την ένταξη της Πράξης «Ενεργειακή Αναβάθμιση 424 Γενικού Στρατιωτικού Νοσοκομείου Εκπαιδύσεως (ΓΣΝΕ)» στον Άξονα Προτεραιότητας «Υποστήριξη της μετάβασης προς μια οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα σε όλους τους τομείς» του Ε.Π. «Κεντρική Μακεδονία».

Η πράξη συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ).

Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΑΞΗΣ

1.Κωδικός Πράξης/MIS (ΟΠΣ):	5030168
2.Δικαιούχος:	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
3.Κωδικός Δικαιούχου:	1010300
4.Φυσικό αντικείμενο της πράξης:	
<p>Αντικείμενο της πράξης είναι η ενεργειακή αναβάθμιση της κτιριακής υποδομής του 424 Γενικού Στρατιωτικού Νοσοκομείου Εκπαιδύσεως (ΓΣΝΕ), που βρίσκεται στην Θεσσαλονίκη, με επεμβάσεις Ενεργειακής Αναβάθμισης και Εξοικονόμησης Ενέργειας (ΕΞΕ), μέσω της προμήθειας και εγκατάστασης υλικών και εξειδικευμένων συστημάτων, που θα συμβάλλουν στην μείωση του ενεργειακού αποτυπώματος του εν λόγω κτιριακού συγκροτήματος.</p> <p>Θα υλοποιηθεί ένα κύριο υποέργο το οποίο θα περιλαμβάνει τα παρακάτω:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία μονάδας συμπαραγωγής ηλεκτρισμού - θερμότητας. • Προμήθεια κι εγκατάσταση προβολέων και λαμπτήρων τεχνολογίας LED για την αναβάθμιση του υφιστάμενου συστήματος φωτισμού. • Προμήθεια και τοποθέτηση μαγνητικών επαφών στα κουφώματα των ανοιγμάτων για τη διακοπή της λειτουργίας των fan coils • Προμήθεια και τοποθέτηση αυτόματα κινούμενων σκιάστρων στην ανατολική όψη του νοσοκομείου για τον περιορισμό της ηλιακής ακτινοβολίας το καλοκαίρι και τη μείωση του ψυκτικού φορτίου • Θερμομόνωση των αγωγών κλιματισμού που οδεύουν εξωτερικά του κτιρίου • Προμήθεια και εγκατάσταση ενεργητικού συστήματος ηλιακών συλλεκτών κενού για την παραγωγή ψύξης σε ψύκτη απορρόφησης • Αναβάθμιση του συστήματος BMS μέσω της μετατροπής του σε BEMS. <p>Επιπλέον, θα περιλαμβάνονται «Υποστηρικτικές δράσεις» που θα αφορούν σε παροχή υπηρεσιών Ενεργειακού συμβούλου και συγκεκριμένα:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Την Ενεργειακή παραλαβή του έργου και • Την αποτίμηση του Ενεργειακού στόχου <p>Ο υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται να εκτελέσει πλήρως την προμήθεια και την εγκατάσταση του εξοπλισμού και των συστημάτων που περιλαμβάνονται στο πλαίσιο της σχετικής διακήρυξης και να τα παραδώσει σε λειτουργία, με δικό του ειδικευμένο και ασφαλισμένο</p>	



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)
Κωδικός ΟΠΣ: 5030168 (Κωδ. Απόφασης:6417)



προσωπικό και δική του ολοκληρωτικά ευθύνη, σύμφωνα με, όσα αναλυτικά περιγράφονται και προδιαγράφονται στις μελέτες που επισυνάπτονται ως αναπόσπαστο μέρος της διακήρυξη στο Παράρτημα Ι, τους τεχνικούς & επιστημονικούς κανόνες, τους κανονισμούς του ελληνικού κράτους, τις οδηγίες και τα σχέδια των κατασκευαστικών οίκων του βασικού εξοπλισμού και τέλος τις οδηγίες των αρμοδίων υπηρεσιών του φορέα, στους χώρους και τα τμήματα του κτιρίου που προτείνονται ή/και προδιαγράφονται κατά περίπτωση. Επίσης, ο υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται, είκοσι ημέρες κατά το μέγιστο από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, να παραδώσει στην αναθέτουσα αρχή, αναλυτικό χρονοδιάγραμμα εργασιών, στο οποίο θα αποτυπώνονται αναλυτικά ο προγραμματισμός των εργασιών και υποχρεώσεων που πηγάζουν από την παρούσα διακήρυξη.

5. Παραδοτέα πράξης:

1. Προμήθεια/εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία Μονάδας ΣΗΘΥΑ (θα λειτουργεί με καύση φυσικού αερίου), η δυναμικότητα της Μονάδας έχει διαστασιολογηθεί βάσει της ζήτησης ηλεκτρικής ενέργειας και όχι βάσει της ζήτησης θερμικής ενέργειας του νοσοκομείου
2. Προμήθεια/εγκατάσταση ηλιακών συλλεκτών κενού και ψύξης με απορρόφηση, εγκατεστημένοι στο δώμα του κεντρικού κτιρίου του νοσοκομείου.
3. Προμήθεια/εγκατάσταση Εξωτερικού συστήματος σκίασης Solar Shading (οριζόντιες περσίδες από έλασμα αλουμινίου)
4. Προμήθεια/εγκατάσταση λαμπτήρων LED σε φωτιστικά σώματα οροφής και σε φωτιστικές συσκευές του περιβάλλοντος χώρου
5. Προμήθεια/Τοποθέτηση νέας μόνωσης στους αεραγωγούς των κλιματιστικών μονάδων που είναι εγκατεστημένες στη δυτική πλευρά του δώματος του νοσοκομείου
6. Προμήθεια/Τοποθέτηση μαγνητικών επαφών στα εξωτερικά κουφώματα για την αυτόματη διακοπή παροχής ψύξης σε περίπτωση ανοίγματος των υαλοπινάκων
7. Μετατροπή του υφιστάμενου BMS του νοσοκομείου σε BEMS (Building Energy Management System)
8. Έκθεση Ενεργειακής αποτίμησης των αποτελεσμάτων Πράξης

6. ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΡΟΩΝ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗ	ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΔΕΙΚΤΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ
CO32	Ενεργειακή απόδοση: Μείωση της ετήσιας κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας των δημόσιων κτιρίων	Κιλοβατώρες κατ'έτος	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	15.279.636,02

ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

7. Η ημερομηνία έναρξης της Πράξης ορίζεται η **16/09/2019**.

8. Η ημερομηνία λήξης της Πράξης ορίζεται η **15/03/2021**.

10. Η ανάληψη της νομικής δέσμευσης του πρώτου κύριου υποέργου πραγματοποιείται έως **16/09/2019**.

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ
A. ΔΑΠΑΝΕΣ ΒΑΣΕΙ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΩΝ		
A.1. Άμεσες δαπάνες	i. Ποσό χωρίς ΦΠΑ	3.043.976,61
	ii. ΦΠΑ	730.554,39
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ ΜΕ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΑ	3.774.531,00	3.774.531,00
ΣΥΝΟΛΑ	3.774.531,00	3.774.531,00



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)
Κωδικός ΟΠΣ: 5030168 (Κωδ. Απόφασης:6417)



ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	3.774.531,00
ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ	0,00
ΜΗ ΕΝΙΣΧΥΟΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	0,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΑΞΗΣ	3.774.531,00

11. Η επιλέξιμη δημόσια δαπάνη για τον υπολογισμό της στήριξης της Ένωσης ανέρχεται σε **3.774.531,00 €**



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)
Κωδικός ΟΠΣ: 5030168 (Κωδ. Απόφασης:6417)



Β. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ

14. Η δημόσια δαπάνη της πράξης που προτείνεται για εγγραφή στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων **ανέρχεται σε 3.774.531,00 €**

Η δημόσια δαπάνη της πράξης επιμερίζεται ως ακολούθως:

ΣΥΛΛΟΓΙΚΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΝ/ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΑΝ ΤΗΝ ΠΡΑΞΗ					
ΚΩΔ. ΣΑ	ΚΩΔ. ΠΡΑΞΗΣ ΣΑ (ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΝΑΡΙΘΜΟΥ)*	ΠΡΟΤΑΣΗ ΕΓΓΡΑΦΗΣ	ΕΝΕΡΓΟΣ ΕΝΑΡΙΘΜΟΣ (που συνεχίζει να πληρώνει την πράξη)	Π/Υ ΥΠΟΕΡΓΩΝ ΠΡΟΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΤΙ ΚΩΝ ΕΝΕΡΓΙΩΝ	ΣΥΝΟΛΟ Π/Υ
ΕΠ0081	2019ΕΠ00810008	Νέο Έργο ΠΔΕ	ΝΑΙ	0,00	3.774.531,00

* Ο κωδικός εναρίθμου τίθεται σε ισχύ μετά την έγκριση της ΣΑ από τον Υπουργό.

15. Το επιλέξιμο ποσό δημόσιας δαπάνης, η οποία προτείνεται για εγγραφή στο ΠΔΕ ανέρχεται σε **3.774.531,00 €**.

Γ. ΟΡΟΙ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

Ο δικαιούχος υποχρεούται να τηρήσει τους όρους της απόφασης ένταξης και να υλοποιήσει την πράξη, σύμφωνα με τους όρους και τον χρονικό προγραμματισμό αυτής, καθώς και να τηρήσει τις υποχρεώσεις που παρατίθενται στο συνημμένο Παράρτημα Ι, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της απόφασης ένταξης.

Σε περίπτωση που η υλοποίηση της πράξης αποκλίνει από τους όρους της απόφασης ένταξης, η ΔΑ επανεξετάζει την πράξη και μπορεί να προβεί στην ανάκληση της απόφασης ένταξής της.

Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ Γ. ΤΖΙΤΖΙΚΩΣΤΑΣ****Συνημμένα:**

Παράρτημα Ι : ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της Απόφασης Ένταξης

Κοινοποίηση:

Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, Δ/ση Στρατηγικού Σχεδιασμού και Προγραμματισμού, Τμήμα Στρατηγικού Σχεδιασμού, 26ης Οκτωβρίου 64, 54627 Θεσσαλονίκη

Εσωτερική διανομή:

Μονάδα Β2



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)
Κωδικός ΟΠΣ: 5030168 (Κωδ. Απόφασης:6417)



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1: ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΩΝ

Ο δικαιούχος της πράξης «Ενεργειακή Αναβάθμιση 424 Γενικού Στρατιωτικού Νοσοκομείου Εκπαιδύσεως (ΓΣΝΕ)» αναλαμβάνει να τηρήσει τις παρακάτω υποχρεώσεις :

1. ΤΗΡΗΣΗ ΚΟΙΝΟΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΘΝΙΚΩΝ ΚΑΝΟΝΩΝ

- (i) Να τηρεί την Κοινοτική και Εθνική Νομοθεσία κατά την εκτέλεση της πράξης και ιδίως όσον αφορά τις δημόσιες συμβάσεις, τη αειφόρο ανάπτυξη, τις κρατικές ενισχύσεις, την ισότητα μεταξύ ανδρών και γυναικών, τη μη διάκριση και την προσβασιμότητα Ατόμων με Αναπηρίες.

2. ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ

- (i) Να τηρεί τα χρονοδιαγράμματα υλοποίησης της πράξης και των επί μέρους υποέργων και ιδίως τα χρονοδιαγράμματα ανάθεσης και ολοκλήρωσης των υποέργων προπαρασκευαστικών ενεργειών και ανάθεσης και εκτέλεσης των κύριων υποέργων της πράξης, όπως αυτά αποτυπώνονται στην απόφαση ένταξης της πράξης.

Τυχόν υπερβάσεις του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης των υποέργων προπαρασκευαστικών ενεργειών, όπως αυτό προσδιορίζεται στην απόφαση ένταξης της πράξης, επιφέρει την αυτοδίκαιη ανάκληση της απόφασης ένταξης της πράξης (δηλαδή η πράξη απεντάσσεται από το ΕΠ).

Στις περιπτώσεις πράξεων με υποέργα προπαρασκευαστικών υποέργων η εγγραφή του προϋπολογισμού τους γίνεται σε δύο φάσεις. Στην πρώτη φάση εγγράφεται στο ΠΔΕ ο προϋπολογισμός των προπαρασκευαστικών ενεργειών. Εφόσον, τα υποέργα των προπαρασκευαστικών ενεργειών ολοκληρώνονται εντός του χρονοδιαγράμματος, ο προϋπολογισμός της πράξης που αντιστοιχεί στα κύρια υποέργα εγγράφεται στο ΠΔΕ, μετά από σχετικό αίτημα της ΔΑ ή του ΕΦ προς τη ΔΔΕ. Συνεπώς,

- Η ανάληψη της κύριας νομικής δέσμευσης δεν μπορεί να υπερβεί την ημερομηνία ανάληψης της πρώτης νομικής δέσμευσης του κύριου υποέργου που ορίζεται στο σημείο 10 της Απόφασης Ένταξης. Σε περίπτωση υπέρβασης αυτού του χρονικού ορίου η Απόφαση Ένταξης θα ανακληθεί μετά από προειδοποιητική επιστολή της ΔΑ και την άπρακτη παρέλευση τριών μηνών. Η παραπάνω προθεσμία ισχύει με την επιφύλαξη δικαστικών ή διοικητικών αποφάσεων που αναστέλλουν την υλοποίηση της πράξης ή λόγω ανωτέρας βίας.

Υπερβάσεις του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης των κύριων υποέργων δύνανται να επιφέρουν την επιτήρηση του δικαιούχου από τη ΔΑ και την επιβολή στο δικαιούχο λήψης διορθωτικών μέτρων εντός συγκεκριμένων προθεσμιών, αλλά και την ανάκληση της απόφασης ένταξης της πράξης.

- (ii) Να διασφαλίζει το λειτουργικό αποτέλεσμα της πράξης, λαμβάνοντας όλα τα απαραίτητα μέτρα για το σκοπό αυτό, 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.
- (iii) Να λαμβάνει έγκριση από την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Ε.Π (ή εναλλακτικά τον ΕΦ) για τις διαδικασίες της διακήρυξης, ανάθεσης και τροποποίησης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις πράξεων που εκτελούνται με ίδια μέσα, ο δικαιούχος υποχρεούται να υποβάλλει σχέδιο απόφασης για την εκτέλεση του έργου με ίδια μέσα πριν την υπογραφή του, και να υποβάλλει αίτημα εξέτασης για τροποποιήσεις αυτής. Στις περιπτώσεις αρχαιολογικών έργων, ο δικαιούχος κοινοποιεί την απόφαση αυτεπιστασίας.
- (iv) Να ενημερώνει έγκαιρα την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Ε.Π (ή εναλλακτικά τον ΕΦ) σχετικά με την εξέλιξη της πράξης, ιδιαίτερα σε ότι αφορά τις προπαρασκευαστικές ενέργειες για την υλοποίησή της 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.
- (v) Να πραγματοποιεί όλες τις απαραίτητες ενέργειες, για την ενημέρωση του Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος ΟΠΣ – ΕΣΠΑ με τα δεδομένα και έγγραφα της πράξης που υλοποιεί και ειδικότερα τα δεδομένα και έγγραφα προγραμματισμού και υλοποίησης που απαιτούνται για τη χρηματοοικονομική διαχείριση, την παρακολούθηση του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου και των δεικτών, τις επαληθεύσεις, τους ελέγχους, την αξιολόγηση πράξεων και γενικότερα τη διαδρομή ελέγχου της πράξης.
- (vi) Να διασφαλίζει την ακρίβεια, την ποιότητα και πληρότητα των στοιχείων που υποβάλλει στο ΟΠΣ - ΕΣΠΑ, σύμφωνα με το χρονικό πλαίσιο που προβλέπεται στις σχετικές διατάξεις και να πραγματοποιεί διασύνδεση των Πληροφοριακών Συστημάτων του με το ΟΠΣ – ΕΣΠΑ για την αυτόματη υποβολή στοιχείων, εφόσον απαιτείται.
- (vii) Να εφαρμόζει το Ενιαίο Σύστημα Παρακολούθησης Δεικτών ΕΣΠΑ, ανάλογα με το επίπεδο εμπλοκής του στην παρακολούθηση των δεικτών της συγχρηματοδοτούμενης πράξης.
- (viii) Για πράξεις ΕΚΤ, ο δικαιούχος υποχρεούται να έχει εγκατεστημένο σύστημα (είτε του φορέα του είτε να έχει πρόσβαση σε άλλο τοπικό ή κεντρικό σύστημα) συλλογής, επεξεργασίας, αποθήκευσης και μεταβίβασης δεδομένων συμμετεχόντων (microdata), όπου απαιτείται, προκειμένου αφενός να διασφαλίζεται η ακρίβεια και επάρκεια των δεδομένων των συμμετεχόντων και αφετέρου η έγκαιρη ενημέρωση του ΟΠΣ – ΕΣΠΑ με τα εν λόγω στοιχεία.

Οι δικαιούχοι έχουν την ευθύνη για την έγκυρη και έγκαιρη συλλογή, επεξεργασία και αποθήκευση των δεικτών και των δεδομένων μεμονωμένων συμμετεχόντων (microdata) και στις περιπτώσεις που η συλλογή τους διενεργείται από τους φορείς υλοποίησης ή παρόχους των πράξεων (π.χ. Κέντρα Επαγγελματικής Κατάρτισης, Δομές φροντίδας παιδιών κα).



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ)
Κωδικός ΟΠΣ: 5030168 (Κωδ. Απόφασης:6417)



3. 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 δαπάνες που δηλώνονται στην Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Ε.Π ή στον Ενδιάμεσο Φορέα, μέσω των Δελτίων Δήλωσης Δαπανών.
- (iii) Να υποβάλλει (εφόσον απαιτείται από τη φύση του έργου) στην Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Ε.Π. (ή εναλλακτικά στον ΕΦ) και στην Αρχή Πιστοποίησης, μετά την ολοκλήρωση της πράξης
- α) στοιχεία για τους δημιουργούμενους τόκους από τη χρηματοοικονομική διαχείριση των διατιθέμενων πόρων.
- β) επικαιροποιημένη χρηματοοικονομική ανάλυση για τον προσδιορισμό των καθαρών εσόδων για τα έργα που παράγουν έσοδα, εφόσον για τον προσδιορισμό των καθαρών εσόδων εφαρμόζεται η εν λόγω μέθοδος.
- Στην περίπτωση πράξης / έργου όπου ο υπολογισμός των καθαρών εσόδων του βασίζεται στη μέθοδο του κατ' αποκοπή ποσοστού (flat rate) δεν απαιτείται να γίνει κάποια προσαρμογή στο ποσοστό χρηματοδότησης της πράξης στην τελική αίτηση πληρωμής που υποβάλλει ο δικαιούχος.
- Στην περίπτωση πράξης / έργου που δεν είναι αντικειμενικά δυνατή η εκ των προτέρων εκτίμηση των εσόδων, ο δικαιούχος υποχρεούται να υποβάλλει ετησίως στοιχεία για τα καθαρά έσοδα της πράξης για περίοδο τριών ετών από την ολοκλήρωσή της έως την προθεσμία για την υποβολή της έκθεσης ολοκλήρωσης του ΕΠ, αναλόγως με το ποια χρονική στιγμή προηγείται.
- Στην περίπτωση πράξης, η οποία παράγει άμεσα έσοδα μόνο κατά την υλοποίησή της, τα οποία ωστόσο δεν ελήφθησαν υπόψη κατά το χρόνο έγκρισης της πράξης, η επιλέξιμη δαπάνη της πράξης μειώνεται κατά τα καθαρά έσοδα που παρήχθησαν άμεσα κατά τη διάρκεια εκτέλεσής της, το αργότερο κατά την αίτηση τελικής πληρωμής που υποβάλλει ο δικαιούχος.

4. 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 Ε.Π., Αρχή Πιστοποίησης, 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 τους, όσο και στους χώρους υλοποίησης της πράξης, και να διευκολύνουν τον έλεγχο προσκομίζοντας οποιοδήποτε στοιχείο που αφορά την εκτέλεση της πράξης, εφόσον ζητηθούν.

5. ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ

- (i) Να αποδέχεται τη συμπερίληψή τους στο κατάλογο των πράξεων του Ε.Π. που δημοσιοποιεί η Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Ε.Π. (ή εναλλακτικά ο ΕΦ), στη διαδικτυακή πύλη www.espa.gr, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 115 και στο Παράρτημα XII του Καν. 1303/2013, και στο οποίο αναφέρονται: η ονομασία του δικαιούχου και της πράξης, σύνοψη της πράξης, ημερομηνία έναρξης της πράξης, καταληκτική ημερομηνία πράξης, συνολική επιλέξιμη δαπάνη, ποσοστό συγχρηματοδότησης, ταχυδρομικός κώδικας, ή άλλη κατάλληλη ένδειξη της τοποθεσίας, χώρα, ονομασία της κατηγορίας παρέμβασης της πράξης.
- (ii) Να λαμβάνει όλα τα μέτρα πληροφόρησης που προβλέπονται στο Παράρτημα XII του Κανονισμού 1303/2013 και ειδικότερα:
- α) Να αναρτά προσωρινή πινακίδα, σημαντικού μεγέθους, στο εργοτάξιο των έργων υποδομής ή κατασκευών σε ορατό σημείο από το κοινό, με συνολική δημόσια δαπάνη άνω των 500.000 ευρώ, κατά τη φάση υλοποίησής τους.
- β) Να τοποθετεί μόνιμη αναμνηστική πλάκα ή πινακίδα σημαντικού μεγέθους, σε σημείο εύκολα ορατό από το κοινό, εντός τριών μηνών από την ολοκλήρωση του έργου υποδομής ή κατασκευών ή αγοράς φυσικού (ενσώματου) αντικειμένου, με συνολική δημόσια δαπάνη άνω των 500.000 ευρώ.
- Οι αναμνηστικές πλάκες ή πινακίδες, οι οποίες σχεδιάζονται σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά που καθορίζονται στον 821/2014, αναγράφουν την ονομασία και τον κύριο στόχο του, το έμβλημα της ένωσης μαζί με την αναφορά στην Ένωση, και το Ταμείο ή τα Ταμεία που στηρίζουν το έργο.
- γ) Να λειτουργεί διαδικτυακό τόπο, στον οποίο θα αναρτά στοιχεία της πράξης, όπως σύντομη περιγραφή, ανάλογης με το επίπεδο της στήριξης, στόχοι και αποτελέσματα, επισημαίνοντας τη χρηματοδοτική στήριξη από την Ένωση.
- δ) Να τοποθετεί αφίσες με πληροφόρηση σχετικά με την πράξη, σε πράξεις που δεν εμπίπτουν στην υποχρέωση πινακίδων ή πλακών.
- ε) Να ενημερώνει τους συμμετέχοντες σε πράξεις που συγχρηματοδοτούνται από το ΕΚΤ, και κατά περίπτωση από το ΕΤΠΑ ή Ταμείο Συνοχής, σχετικά με τη συγχρηματοδότησή της από το ΕΚΤ, ή το ΕΤΠΑ ή το Τ.Σ. και την υλοποίησή της στο πλαίσιο επιχειρησιακού προγράμματος. Η εν λόγω ενημέρωση πραγματοποιείται σε κάθε έγγραφο ή άλλο

πιστοποιητικό που χρησιμοποιούνται κατά την υλοποίηση της πράξης ή παράγονται στο πλαίσιο αυτό.

- στ) Να εξασφαλίζει ότι οι συμμετέχοντες σε πράξεις που υλοποιούνται στο πλαίσιο της Πρωτοβουλίας για την Απασχόληση των Νέων (ΠΑΝ) είναι ειδικά ενημερωμένοι για την υποστήριξη της ΠΑΝ που παρέχεται από τους πόρους του ΕΚΤ και τα ειδικά κονδύλια για την ΠΑΝ. Κάθε έγγραφο που αφορά στην υλοποίηση μιας πράξης και το οποίο απευθύνεται στο κοινό ή στους συμμετέχοντες, συμπεριλαμβανομένων των πιστοποιητικών συμμετοχής ή άλλων πιστοποιητικών, περιλαμβάνει δήλωση ότι η πράξη υποστηρίχθηκε στο πλαίσιο της ΠΑΝ.

6. 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 δύο (2) ετών ή τριών (3) ετών, στην περίπτωση πράξεων επιλέξιμης δαπάνης που δεν υπερβαίνει το 1.000.000 ευρώ, από την 31 Δεκεμβρίου που ακολουθεί την υποβολή των λογαριασμών στους οποίους περιλαμβάνεται η τελική δαπάνη. 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 πρωτοτύπων εγγράφων ή εγγράφων που υπάρχουν μόνο σε ηλεκτρονική μορφή.
- (ii) 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 Ε.Π (ή εναλλακτικά ο ΕΦ).
- (iii) 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 Ε.Π (ή εναλλακτικά τον ΕΦΔ) 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 Δ.Α. ή τον ΕΦ. (Στην περίπτωση που η υποχρέωση τήρησης των μακροχρονίων δεσμεύσεων μεταβιβάζεται σε άλλο φορέα, αυτός προσδιορίζεται και η υποχρέωση αφορά αυτόν τον φορέα)

7. Ειδικό Όροι

- Ο δικαιούχος θα πρέπει να προχωρήσει σε διορθώσεις των τευχών δημοπράτησης πριν την υποβολή τους, σε συνεννόηση με την μονάδα Β2 της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης του Επιχειρησιακού Προγράμματος της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.



ΤΜΗΜΑ Α : ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ

1. ΚΩΔ. ΠΡΑΞΗΣ/ΜΙΣ (ΟΠΣ) : 5030168	2. ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΑΞΗΣ (Ε.Φ.) :
3. ΕΛΕΥΘΕΡΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ :	

4. ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ : Ενεργειακή Αναβάθμιση 424 Γενικού Στρατιωτικού Νοσοκομείου Εκπαιδεύσεως (ΓΣΝΕ)	
5. ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ (στα αγγλικά) :Energy Upgrade of the 424 General Military Training Hospital	
6. Η ΠΡΑΞΗ ΑΦΟΡΑ ΜΕΓΑΛΟ ΕΡΓΟ :	ΟΧΙ
7. ΚΚΑ (CCI) :	
8. Η ΠΡΑΞΗ ΑΦΟΡΑ ΤΜΗΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΡΓΟ/PHASING :	ΟΧΙ
9. Η ΠΡΑΞΗ ΕΝΤΑΣΣΕΤΑΙ ΣΕ ΚΟΙΝΟ ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΗΣ :	ΟΧΙ
10. ΚΚΑ (CCI) :	
11. Η ΠΡΑΞΗ ΥΛΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΜΕ ΤΗ ΜΟΡΦΗ ΣΔΙΤ:	ΟΧΙ
12. Η ΠΡΑΞΗ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΠΑΝ :	ΟΧΙ
13. Η ΠΡΑΞΗ ΑΦΟΡΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΜΕΣΟ	ΟΧΙ
14. ΤΥΠΟΣ ΠΡΑΞΗΣ:	πλην Κρατικής Ενίσχυσης

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

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΠΡΑΞΗΣ

21. Α.Α. ΤΔΠ: 1.0	22. ΤΟ ΤΔΠ ΑΦΟΡΑ : Αρχική	
	I. ΑΡΙΘΜΟΣ	II. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ
23. ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ / ΑΙΤΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ		
24. ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗΣ ΑΡΧΗΣ/ ΕΦ		05/06/2018

**ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ (ΑΙΤΙΕΣ/ΕΚΤΙΜΗΣΗ) ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΔΕΛΤΙΟΥ ΠΡΑΞΗΣ
(συμπληρώνεται από ΔΑ)**

31. ΟΦΕΙΛΕΤΑΙ ΣΕ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ []	32. ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΡΘΗ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ []
---	---

ΤΜΗΜΑ Β: ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ/ΧΩΝ- ΕΜΠΛΕΚΟΜΕΝΩΝ ΦΟΡΕΩΝ

1. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ:	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ	2. ΚΩΔΙΚΟΣ: 1010300
10. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:	ΛΕΩΦ. ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 227-231, ΧΟΛΑΡΓΟΣ, Τ.Κ. 15561	
11. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	2106598515	12. E-MAIL: anyetha@mod.mil.gr
13. ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ:	ΦΩΤΗΣ ΚΟΥΒΕΛΗΣ	
15. ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΠΡΑΞΗΣ / ΑΡΜΟΔΙΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:	Μητρώπουλος Νεκτάριος	
16. ΘΕΣΗ ΣΤΟΝ ΦΟΡΕΑ:	Δντης ΥΠΕΘΑ/ΓΔΟΣΥ/ΔΙΔΕΑΠ	
17. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:	Μεσογείων 227-231, 155 61, Χολαργός	
18. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	2106598158	19. E-MAIL: info@dideap.mil.gr
20. ΚΥΡΙΟΣ ΠΡΑΞΗΣ (ΕΡΓΟΥ):	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΥΡΩΠΑΪΚΩΝ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ	21. ΚΩΔΙΚΟΣ: 1011808
22. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:	ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 227-231, ΑΘΗΝΑ, Τ.Κ. 15561	
23. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	2106598138	24. E-MAIL: info@dideap.mil.gr
25. ΦΟΡΕΑΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ:	ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΣΤΡΑΤΟΥ (Γ.Ε.Σ.)	26. ΚΩΔΙΚΟΣ: 1010307
27. ΑΡΜΟΔΙΟΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ:	Μιχαήλ Ιωσηφίδης	
28. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:	Περιφερειακή Οδός Ν. Ευκαρπία, Τ.Κ. 564 29 - Θεσσαλονίκη	
29. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:	2310 381009	30. E-MAIL: 424gsne@gmail.com
31. ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (Π.Κ.Μ.)	32. ΚΩΔΙΚΟΣ: 2010002
33. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:	Βασιλίσσης Όλγας 198, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ, Τ.Κ. 54110	

ΤΜΗΜΑ Γ. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

1. ΤΙΤΛΟΣ : Ενεργειακή αναβάθμιση δημοσίων κτιρίων στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας	2. ΚΩΔΙΚΟΣ: 112.4c
3. ΦΟΡΕΑΣ : 2040113-Ε.Υ.Δ. Ε.Π. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΟΡΕΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

4. ΦΟΡΕΑΣ : Ε.Υ.Δ. Ε.Π. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ	5. ΚΩΔ.:2040113
6. ΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ: ΘΩΜΑΣ ΤΣΑΚΙΡΗΣ	
7. ΤΗΛΕΦΩΝΟ:2313321768	8. E-MAIL: ttsakiris@mou.gr

ΧΩΡΟΘΕΤΗΣΗ

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

ΚΩΔΙΚΟΙ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ

13. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ: 2014 - 2020				
14. ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ	15. ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ	16. ΤΑΜΕΙΟ	17. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ	18. ΠΟΣΟΣΤΟ (%) ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ
6-Κεντρική Μακεδονία	ΑΞ04-Υποστήριξη της μετάβασης προς μια οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα σε όλους τους τομείς	ΕΤΠΑ	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	100,00

ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ

	I. ΚΩΔΙΚΟΣ	II. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	
19. ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΔΑΦΙΚΗΣ ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ	07	Δεν εφαρμόζεται	
21. ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ	04	Υποστήριξη της μετάβασης σε μια οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα σε όλους τους τομείς	
22. ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ	4c	Στήριξη της ενεργειακής απόδοσης, της έξυπνης διαχείρισης της ενέργειας και της χρήσης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στις δημόσιες υποδομές, συμπεριλαμβανομένων των δημοσίων κτηρίων, και στον τομέα της στέγασης	
23. ΕΙΔΙΚΟΣ/ΟΙ ΣΤΟΧΟΣ/ΟΙ	4c1	Αύξηση της ενεργειακής απόδοσης και αξιοποίηση ανανεώσιμων μορφών ενέργειας σε δημόσια κτίρια και δημόσιες υποδομές	
	I. ΚΩΔΙΚΟΣ	II. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	III% ΕΠΙ ΤΗΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ

24. ΠΕΔΙΟ ΠΑΡΕΜΒΑΣΗΣ	013	Ενεργειακή απόδοση με ανακαίνιση της δημόσιας υποδομής, έργα επίδειξης και υποστηρικτικά μέτρα	100,00
25. ΔΡΑΣΗ	4γ.1(ΑΞ04)	Ενεργειακή αναβάθμιση δημοσίων κτιρίων στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας	100,00
26. ΜΟΡΦΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	01	Μη επιστρεπτέα επιχορήγηση	100,00
27. ΤΥΠΟΣ ΕΔΑΦΙΚΗΣ ΔΙΑΣΤΑΣΗΣ	07	Δεν εφαρμόζεται	100,00
28. ΔΕΥΤΕΡΕΥΩΝ ΘΕΜΑΤΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ ΕΚΤ	08	Δεν εφαρμόζεται	100,00
29. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ	22	Δραστηριότητες που συνδέονται με το περιβάλλον και την κλιματική αλλαγή	100,00

ΤΜΗΜΑ Δ: ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΡΑΞΗΣ****1. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΡΑΞΗΣ (με αναφορά στα βασικά τεχνικά, λειτουργικά και λοιπά χαρακτηριστικά αυτής)**

Αντικείμενο της πράξης είναι η ενεργειακή αναβάθμιση της κτιριακής υποδομής του 424 Γενικού Στρατιωτικού Νοσοκομείου Εκπαιδεύσεως (ΓΣΝΕ), που βρίσκεται στην Θεσσαλονίκη, με επεμβάσεις Ενεργειακής Αναβάθμισης και Εξοικονόμησης Ενέργειας (ΕΞΕ), μέσω της προμήθειας και εγκατάστασης υλικών και εξειδικευμένων συστημάτων, που θα συμβάλλουν στην μείωση του ενεργειακού αποτυπώματος του εν λόγω κτιριακού συγκροτήματος.

Θα υλοποιηθεί ένα κύριο υπόεργο το οποίο θα περιλαμβάνει τα παρακάτω:

- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία μονάδας συμπαραγωγής ηλεκτρισμού - θερμότητας.
- Προμήθεια κι εγκατάσταση προβολέων και λαμπτήρων τεχνολογίας LED για την αναβάθμιση του υφιστάμενου συστήματος φωτισμού.
- Προμήθεια και τοποθέτηση μαγνητικών επαφών στα κουφώματα των ανοιγμάτων για τη διακοπή της λειτουργίας των fan coils
- Προμήθεια και τοποθέτηση αυτόματα κινούμενων σκιάστρων στην ανατολική όψη του νοσοκομείου για τον περιορισμό της ηλιακής ακτινοβολίας το καλοκαίρι και τη μείωση του ψυκτικού φορτίου
- Θερμομόνωση των αγωγών κλιματισμού που οδεύουν εξωτερικά του κτιρίου
- Προμήθεια και εγκατάσταση ενεργητικού συστήματος ηλιακών συλλεκτών κενού για την παραγωγή ψύξης σε ψύκτη απορρόφησης
- Αναβάθμιση του συστήματος BMS μέσω της μετατροπής του σε BEMS.

Επιπλέον, θα περιλαμβάνονται «Υποστηρικτικές δράσεις» που θα αφορούν σε παροχή υπηρεσιών Ενεργειακού συμβούλου και συγκεκριμένα:

- Την Ενεργειακή παραλαβή του έργου και
- Την αποτίμηση του Ενεργειακού στόχου

Ο υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται να εκτελέσει πλήρως την προμήθεια και την εγκατάσταση του εξοπλισμού και των συστημάτων που περιλαμβάνονται στο πλαίσιο της σχετικής διακήρυξης και να τα παραδώσει σε λειτουργία, με δικό του ειδικευμένο και ασφαλισμένο προσωπικό και δική του ολοκληρωτικά ευθύνη, σύμφωνα με, όσα αναλυτικά περιγράφονται και προδιαγράφονται στις μελέτες που επισυνάπτονται ως αναπόσπαστο μέρος της διακήρυξη στο Παράρτημα Ι, τους τεχνικούς ΚΑΙ amp; επιστημονικούς κανόνες, τους κανονισμούς του ελληνικού κράτους, τις οδηγίες και τα σχέδια των κατασκευαστικών οίκων του βασικού εξοπλισμού και τέλος τις οδηγίες των αρμοδίων υπηρεσιών του φορέα, στους χώρους και τα τμήματα του κτιρίου που προτείνονται ή/και προδιαγράφονται κατά περίπτωση. Επίσης, ο υποψήφιος ανάδοχος υποχρεούται, είκοσι ημέρες κατά το μέγιστο από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, να παραδώσει στην αναθέτουσα αρχή, αναλυτικό χρονοδιάγραμμα εργασιών, στο οποίο θα αποτυπώνονται αναλυτικά ο προγραμματισμός των εργασιών και υποχρεώσεων που πηγάζουν από την παρούσα διακήρυξη.

2. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΡΑΞΗΣ

ΚΑΙ#65279;Με την υλοποίηση της συγκεκριμένης δράσης θα αναβαθμιστεί ενεργειακά η κτιριακή υποδομή του 424 ΓΣΝΕ κάνοντας χρήση προηγμένων υλικών, ανανεώσιμων μορφών ενέργειας (ΑΠΕ) και εγκαθιστώντας σύγχρονα τεχνολογικά συστήματα. Θα επιτευχθεί μείωση της καταναλισκόμενης ενέργειας στο κτήριο του 424ΓΣΝΕ με άμεσο αποτέλεσμα την ενεργειακή του αναβάθμιση από ενεργειακή κλάση Δ που είναι σήμερα, σε ενεργειακή κλάση Β+. Η Μονάδα ΣΗΘΥΑ, που θα εγκατασταθεί θα λειτουργεί με την ιδιότητα του «αυτοπαραγωγού», χωρίς τη δυνατότητα πώλησης ηλεκτρικής ενέργειας. Η ενεργειακή αναβάθμιση που θα συντελεστεί θα έχει ως αποτέλεσμα τη μείωση του λειτουργικού κόστους του 424ΓΣΝΕ και ως εκ τούτου οι οικονομικοί πόροι που θα εξοικονομηθούν θα διατεθούν για την ποιοτική βελτίωση των παρεχόμενων υπηρεσιών όχι μόνο προς το προσωπικό των Ενόπλων Δυνάμεων και των Δυνάμεων Τάξης και Ασφάλειας, αλλά και σε πολίτες, καθώς το 424ΓΣΝΕ λειτουργεί ως νοσοκομείο συνεχούς εφημερίας, που δέχεται σοβαρά και επείγοντα περιστατικά πολιτών, παρέχοντας τη βέλτιστη αντιμετώπιση και νοσηλεία.

Οι Παρεμβάσεις που θα πραγματοποιηθούν θα έχουν ως στόχο αφενός την εξοικονόμηση ενέργειας κατά 524MWh και 149MWh (πρωτογενούς ενέργειας) ετησίως και αφετέρου την παραγωγή ηλεκτρικής και θερμικής ενέργειας από τη Μονάδα ΣΗΘΥΑ, με σκοπό την ιδιοκατανάλωση. Με το πέρας της υλοποίησης των παρεμβάσεων, το 78% της πρωτογενούς ενέργειας που καταναλώνεται από το 424ΓΣΝΕ, θα προσφέρεται από την συμβολή των ΑΠΕ στην παραγωγή ενέργειας.ΚΑΙ#65279;

3. ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ (επιλογή μεθοδολογίας και ανάλυση της υλοποίησης της πράξης ή των επιμέρους υποέργων αυτής, με ιδιαίτερη αναφορά στη συσχέτιση της υλοποίησης των επί μέρους υποέργων της πράξης)

Το έργο πρόκειται να υλοποιηθεί με ηλεκτρονικό διεθνή ανοικτό δημόσιο διαγωνισμό, με τη διαδικασία της προμήθειας και εγκατάστασης. Η συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη συμπεριλαμβάνει όλες τις απαιτούμενες οικοδομικές και Η/Μ παρεμβάσεις και αποκαταστάσεις. Ειδικά, η εγκατάσταση μονάδας ΣΗΘΥΑ (Συμπαραγωγή Ηλεκτρικής Ενέργειας και Θερμότητας), η οποία θα λειτουργεί με καύση φυσικού αερίου και θα συνδυάζεται με Ψύκτη Απορρόφησης θα λειτουργεί με την ιδιότητα του «αυτοπαραγωγού», χωρίς δυνατότητα πώλησης ηλεκτρικής ενέργειας, καλύπτοντας ένα μεγάλο μέρος των ενεργειακών αναγκών του 424ΓΣΝΕ σε ηλεκτρική ενέργεια. Όπως συνάγεται από τον προϋπολογισμό των προτεινόμενων παρεμβάσεων, το κόστος προμήθειας του εξοπλισμού είναι μεγαλύτερο από το κόστος εγκατάστασης αυτού, συνεπώς η διακήρυξη της πράξης έχει συνταχθεί με τη μεθοδολογία της προμήθειας και εγκατάστασης βάσει του Ν. 4412/2016. Επίβλεψη της προμήθειας και εγκατάστασης του εξοπλισμού θα λάβει χώρα από την Τεχνική Υπηρεσία του Γενικού Επιτελείου Στρατού και συγκεκριμένα από την 737 Διοίκηση Στρατιωτικών Έργων, που εδρεύει στη Θεσσαλονίκη. Ενεργειακή παραλαβή της πράξης και ενεργειακή αποτίμηση των αποτελεσμάτων της θα πραγματοποιηθεί από εξειδικευμένο Ενεργειακό Σύμβουλο.

4. ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ ΠΡΑΞΗΣ

1. Προμήθεια/εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία Μονάδας ΣΗΘΥΑ (θα λειτουργεί με καύση φυσικού αερίου), η δυναμικότητα της Μονάδας έχει διαστασιοποιηθεί βάσει της ζήτησης ηλεκτρικής ενέργειας και όχι βάσει της ζήτησης θερμικής ενέργειας του νοσοκομείου
2. Προμήθεια/εγκατάσταση ηλιακών συλλεκτών κενού και ψύξης με απορρόφηση, εγκατεστημένοι στο δώμα του κεντρικού κτιρίου του νοσοκομείου.
3. Προμήθεια/εγκατάσταση Εξωτερικού συστήματος σκίασης Solar Shading (οριζόντιες περσίδες από έλασμα αλουμινίου)
4. Προμήθεια/εγκατάσταση λαμπτήρων LED σε φωτιστικά σώματα οροφής και σε φωτιστικές συσκευές του περιβάλλοντος χώρου
5. Προμήθεια/Τοποθέτηση νέας μόνωσης στους αεραγωγούς των κλιματιστικών μονάδων που είναι εγκατεστημένες στη δυτική πλευρά του δώματος του νοσοκομείου
6. Προμήθεια/Τοποθέτηση μαγνητικών επαφών στα εξωτερικά κουφώματα για την αυτόματη διακοπή παροχής ψύξης σε περίπτωση ανοίγματος των υαλοπινάκων
7. Μετατροπή του υφιστάμενου BMS του νοσοκομείου σε BEMS (Building Energy Management System)
8. Έκθεση Ενεργειακής αποτίμησης των αποτελεσμάτων Πράξης

5. **ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΤΗΣ** (αναφορά των απαιτούμενων ενεργειών, με τις οποίες διασφαλίζεται η λειτουργικότητα της πράξης, αναφορά του τρόπου αξιοποίησης των αποτελεσμάτων της πράξης)

Η λειτουργικότητα της πράξης διασφαλίζεται αφενός από τις προβλεπόμενες από τη νομοθεσία υποχρεώσεις συντήρησης του έργου από τον ανάδοχο και αφετέρου από συμβατική υποχρέωση πλήρους τεχνικής κάλυψης του συστήματος τριταρταγωγής για διάστημα 10 ετών από τον ανάδοχο, από την οριστική παραλαβή του έργου σε κατάσταση λειτουργίας. Η αξιοποίηση του αποτελέσματος της πράξης είναι η μεγιστοποίηση, λόγω εξοικονομούμενων πόρων από τη μείωση της δαπάνης κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας, του νοσηλευτικού και εν γένει κοινωνικού έργου του νοσοκομείου στον πληθυσμό της ευρύτερης περιοχής της Θεσσαλονίκης και των όμορων τουλάχιστον περιοχών. Η ολοκλήρωση του έργου θα βελτιώσει σημαντικά την ενεργειακή αποδοτικότητα του κτιρίου του ΓΣΝΕ 424. Σαν αποτέλεσμα, η χρήση των χώρων του κτιρίου θα είναι η βέλτιστη, θα επιτυγχάνεται παρακολούθηση και έλεγχος των ενεργειακών μεγεθών και θα μειωθεί το ενεργειακό αποτύπωμα του κτιρίου. Ως εκ τούτου, θα αποτελεί ένα ενεργειακά αποδοτικότερο περιβάλλον και για τους εργαζόμενους αλλά και για τους ασθενείς/νοσηλευόμενους. Η αναβάθμιση των κτιρίων του τομέα της υγείας έχει πέρα από την ενεργειακή εξοικονόμηση, αντίκτυπο στην ποιότητα παροχής υπηρεσιών του νοσοκομείου. Ο φορέας λειτουργίας δεσμεύεται για την συντήρηση των εγκαταστάσεων.

6. **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΩΝ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΤΟΥ ΚΟΙΝΟΥ ΚΑΙ ΤΡΑΣ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΣΚΟΠΟ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΚΑΙ ΤΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΑΠΟ ΤΟ ΤΑΜΕΙΟ.** (οι δραστηριότητες επικοινωνίας θα πρέπει να είναι ανάλογες του μεγέθους της πράξης)

Το ΥΠΕΘΑ ως δικαιούχος φορέας: ι. Θα αποδεχθεί τη συμπεριλήψή του στον κατάλογο των πράξεων του Ε.Π. που δημοσιοποιεί η Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Ε.Π. (ή εναλλακτικά ο ΕΦ) στη διαδικτυακή πύλη -espa.gr, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 115 και στο Παράρτημα XII του Καν. 1303/2013, και στο οποίο αναφέρονται: η ονομασία του δικαιούχου και της πράξης, σύνοψη της πράξης, ημερομηνία έναρξης της πράξης, καταληκτική ημερομηνία πράξης, συνολική επιλέξιμη δαπάνη, ποσοστό συγχρηματοδότησης, ταχυδρομικός κώδικας, ή άλλη κατάλληλη ένδειξη της τοποθεσίας, χώρα, ονομασία της κατηγορίας παρέμβασης της πράξης. ii. Θα λάβει όλα τα μέτρα πληροφόρησης που προβλέπονται στο Παράρτημα XII του Κανονισμού 1303/2013 και ειδικότερα: α) Θα αναρτήσει προσωρινή πινακίδα, σημαντικού μεγέθους, στο εργοτάξιο των έργων υποδομής ή κατασκευών σε ορατό σημείο από το κοινό, με συνολική δημόσια δαπάνη άνω των 500.000 ευρώ, κατά τη φάση υλοποίησής τους. β) Θα τοποθετήσει μόνιμη αναμνηστική πλάκα ή πινακίδα σημαντικού μεγέθους, σε σημείο εύκολα ορατό από το κοινό, εντός τριών μηνών από την ολοκλήρωση του έργου υποδομής ή κατασκευών ή αγοράς φυσικού (ενσώματου) αντικειμένου, με συνολική δημόσια δαπάνη άνω των 500.000 ευρώ. Οι αναμνηστικές πλάκες ή πινακίδες, οι οποίες σχεδιάζονται σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά που καθορίζονται στον Κανονισμό 821/2014, αναγράφουν την ονομασία και τον κύριο στόχο του, το έμβλημα της ένωσης μαζί με την αναφορά στην Ένωση, και το Ταμείο ή τα Ταμεία που στηρίζουν το έργο. γ) Θα λειτουργεί διαδικτυακούς τόπους, στους οποίους θα αναρτά στοιχεία της πράξης, όπως σύντομη περιγραφή, ανάλογης με το επίπεδο της στήριξης, στόχους και αποτελέσματα, επισημαίνοντας τη χρηματοδοτική στήριξη από την Ένωση. δ) Θα τοποθετεί αφίσες με πληροφόρηση σχετικά με την πράξη, σε πράξεις που δεν εμπίπτουν στην υποχρέωση πινακίδων ή πλακών. ε) Θα ενημερώνει τους συμμετέχοντες σε πράξεις που συγχρηματοδοτούνται από το ΕΚΤ, και κατά περίπτωση από το ΕΤΠΑ ή Ταμείο Συνοχής, σχετικά με τη συγχρηματοδότησή της από το ΕΚΤ, ή το ΕΤΠΑ ή το Τ.Σ. και την υλοποίησή της στο πλαίσιο επιχειρησιακού προγράμματος. Η εν λόγω ενημέρωση θα πραγματοποιείται σε κάθε έγγραφο ή άλλο πιστοποιητικό που χρησιμοποιούνται κατά την υλοποίηση της πράξης ή παράγονται στο πλαίσιο αυτό. στ) Θα εξασφαλίσει ότι οι συμμετέχοντες σε πράξεις που υλοποιούνται στο πλαίσιο της Πρωτοβουλίας για την Απασχόληση των Νέων (ΠΑΝ) είναι ειδικά ενημερωμένοι για την υποστήριξη της ΠΑΝ που παρέχεται από τους πόρους του ΕΚΤ και τα ειδικά κονδύλια για την ΠΑΝ. Κάθε έγγραφο που αφορά στην υλοποίηση μιας πράξης και το οποίο απευθύνεται στο κοινό ή στους συμμετέχοντες, συμπεριλαμβανομένων των πιστοποιητικών συμμετοχής ή άλλων πιστοποιητικών, θα περιλαμβάνει δήλωση ότι η πράξη υποστηρίχθηκε στο πλαίσιο της ΠΑΝ.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΝΣΩΜΑΤΩΣΗΣ ΤΩΝ ΑΚΟΛΟΥΘΩΝ (ΟΡΙΖΟΝΤΙΩΝ) ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΑΞΗ

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

Κύριο μέλημα του ΓΣΝΕ 424 είναι η προάσπιση και προαγωγή της ισότητας μεταξύ των πολιτών αλλά και ανάμεσα στα δύο φύλα. Ως εκ τούτου είναι δεδομένο ότι η ενεργειακή αναβάθμιση του κτιρίου εξυπηρετεί όλους τους χρήστες του κτιρίου, χωρίς διακρίσεις. Ωφελούμενοι της πράξης είναι όλοι οι πολίτες που έχουν τη δυνατότητα χρήσης του ΓΣΝΕ 424 ανεξαρτήτως φύλου.

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

Ωφελούμενοι της πράξης των παρεμβάσεων είναι όλοι οι πολίτες οι οποίοι έχουν τη δυνατότητα χρήσης του ΓΣΝΕ 424.

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

Στο ΓΣΝΕ 424 έχουν ληφθεί όλα τα μέτρα για την προσβασιμότητα ΑμΕΑ. Υπάρχουν W.C. ΑμΕΑ και ράμπες αναπήρων, ενώ αναμένεται και η κατασκευή μηχανισμού με πρόβλεψη για ανύψωση αμαξιδίου (έκθεση προσβασιμότητας).

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

Εφαρμόζεται ο στόχος της απόδοσης πόρων και μετριασμού της κλιματικής αλλαγής, δεδομένου ότι μειώνεται το ετήσιο κόστος κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας (ηλεκτρική ενέργεια, φυσικό αέριο), η δε χρήση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας συμβάλλει στη μείωση της ατμοσφαιρικής ρύπανσης που αναλογεί στη λειτουργία του νοσοκομείου. Το σύνολο των παρεμβάσεων που προβλέπεται να πραγματοποιηθούν περιλαμβάνουν τη χρήση μονάδας τριπαραγωγής ηλεκτρισμού θερμότητας και ψύξης για την κάλυψη του μεγαλύτερου ποσοστού των αναγκών σε ηλεκτρική ενέργεια (71%) και το 81% σε θερμική ενέργεια. Σαν αποτέλεσμα, βάσει του υψηλού βαθμού απόδοσης των μονάδων ΣΗΘΥΑ, θα απαιτείται χαμηλότερο ποσοστό πρωτογενούς ενέργειας ενός μόνο καυσίμου, του φυσικού αερίου (το οποίο είναι και φθηνότερο από την ηλεκτρική ενέργεια), για την ταυτόχρονη παραγωγή ηλεκτρικής και θερμικής ενέργειας. Ως εκ τούτου, χρησιμοποιείται μόνο μία μορφή καυσίμου ως πρώτη ύλη (φυσικό αέριο) η οποία περιέχει χαμηλότερο ποσοστό εκπεμπόμενων ρύπων σε σχέση με μία συμβατική λιγνιτική μονάδα παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας. Το περιβαλλοντικό όφελος της παρέμβασης αποτυπώνεται και στη μείωση των εκπομπών αερίων ρύπων, το οποίο ανέρχεται σε 475 tn CO₂ λόγω της εγκατάστασης της μονάδας τριπαραγωγής. Όπως μπορεί να γίνει αντιληπτό, οι υπόλοιπες παρεμβάσεις εξοικονόμησης όπως η αντικατάσταση υφιστάμενων λαμπτήρων, η τοποθέτηση μαγνητικών επαφών στα κουφώματα των ανοιγμάτων για τη διακοπή της λειτουργίας των fan coils, η τοποθέτηση αυτόματα κινούμενων σκιάστρων στην ανατολική όψη του νοσοκομείου για τον περιορισμό της ηλιακής ακτινοβολίας το καλοκαίρι και τη μείωση του ψυκτικού φορτίου, η θερμομόνωση των αγωγών κλιματισμού που οδεύουν εξωτερικά του κτιρίου, η χρήση τεχνολογιών ΑΠΕ μέσω της εγκατάστασης ενεργητικού συστήματος ηλιακών συλλεκτών κενού για την παραγωγή ψύξης σε ψύκτη απορρόφησης αλλά και η αναβάθμιση του Building Management System του νοσοκομείου και μετατροπή του σε Building Energy Management System συμβάλλουν στην εξοικονόμηση ηλεκτρικής ενέργειας γεγονός που ποσοτικοποιείται στη μείωση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος κατά 465,35 tn CO₂ ετησίως. Η χρήση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ), αποτελεί μονόδρομο για τη δημιουργία ενός ενεργειακά βιώσιμου μέλλοντος, θέτοντας παράλληλα τις βάσεις για μια νέα αναπτυξιακή πολιτική που έχει ως επίκεντρο τον Άνθρωπο και το Περιβάλλον. Η αξιοποίηση των ΑΠΕ εξασφαλίζει σημαντικά περιβαλλοντικά, οικονομικά και κοινωνικά οφέλη μέσω της προστασίας του περιβάλλοντος και της δημόσιας υγείας, λόγω της μείωσης των ρύπων που επιβαρύνουν την ατμόσφαιρα συμβάλλοντας παράλληλα στη μείωση του κόστους διαβίωσης και του κόστους υγείας.

ΤΜΗΜΑ Ε: ΣΥΝΑΦΕΙΑ ΠΡΑΞΗΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΤΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΠ**ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ**

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

Η υλοποίηση των προτεινόμενων παρεμβάσεων πρόκειται να συμβάλει καθοριστικά στην αποτελεσματικότητα της χρήσης των χώρων του νοσοκομείου. Όπως αναφέρεται εκτενώς και στο κείμενο του ενεργειακού ελέγχου, το νοσοκομείο εξυπηρετεί τουλάχιστον 126.075 ασθενείς ετησίως. Πρόκειται για μία εγκατάσταση με πολύ μεγάλες δυνατότητες αξιοποίησης. Ως εκ τούτου, τα αποτελέσματα εξοικονόμησης μετά το πέρας των παρεμβάσεων, δεν πρόκειται να συμβάλλουν μόνο στην ενεργειακή αναβάθμιση του νοσοκομείου αλλά και την βελτίωση των συνθηκών των εξεταζόμενων και εργαζομένων. Αλλά πρόκειται να επιτύχει ένα μεγάλο ποσοστό του στόχου του εν λόγω προγράμματος. Ως εκ τούτου, μέσω της προτεινόμενης αναβάθμισης του ΓΣΝΕ 424, άμεσα ωφελούμενοι θα είναι όλοι οι ασθενείς, το προσωπικό του νοσοκομείου αλλά και ο δημόσιος κτιριακός τομέας.

2. **ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΠΡΑΞΗΣ:** (αναφέρετε εάν η πράξη εμπεριέχει καινοτομικά στοιχεία και εάν ναι αναφέρετε τα στοιχεία εκείνα που αναδεικνύουν τον καινοτομικό χαρακτήρα της πράξης):

Τα καινοτομικά στοιχεία της πράξης είναι ο συνδυασμός μονάδας τριπαραγωγής ΣΗΘΥΑ, ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, συστημάτων φωτισμού υψηλής τεχνολογίας, καθώς και του συστήματος διαχείρισης ενέργειας του κτηρίου (BEMS). Ο σχεδιασμός του συγκεκριμένου έργου προβλέπει την εγκατάσταση και λειτουργία μονάδα τριπαραγωγής θερμότητας ηλεκτρισμού και ψύξης η οποία θα προσφέρει την ταυτόχρονη παραγωγή ηλεκτρικής, θερμικής και ψυκτικής ενέργειας με την κατανάλωση ενός μόνο καυσίμου, του φυσικού αερίου. Ακόμη, προβλέπεται η χρήση τεχνολογιών ΑΠΕ με την εγκατάσταση ηλιακών συλλεκτών κενού για την παραγωγή ψυκτικής ενέργειας. Η συνδυαστική χαρακτηριστικά ενσωμάτωση τέτοιου είδους τεχνολογιών για την κάλυψη του μεγαλύτερου ποσοστού των ενεργειακών αναγκών σε στρατιωτικό νοσοκομείο αποτελεί την επιτομή της καινοτομίας των επεμβάσεων εξοικονόμησης ενέργειας και ΑΠΕ ιδιαίτερα στον τομέα των δημοσίων κτιρίων.

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

Σύμφωνα με τα αποτελέσματα του ενεργειακού ελέγχου που εκπονήθηκε και των σχετικών με αυτόν μελετών, παρουσιάζεται η τιμή των δεικτών και των στόχων του προγράμματος μετά την υλοποίηση των προτεινόμενων παρεμβάσεων: Αποτελεσματικότητα πράξης. Υπολογίστηκε ο δείκτης Πν, όπως ορίζεται από τις οδηγίες του προγράμματος. Η αποτελεσματικότητα της πράξης προέκυψε 0,775. Η ενεργειακή αποδοτικότητα της πράξης, υπολογίστηκε ως τα κτοε της πρωτογενούς ενέργειας που εξοικονομείται λόγω των παρεμβάσεων, διαιρούμενα με την επιφάνεια του κτηρίου (σε m²). Άρα η εξοικονομούμενη ενέργεια ανά μονάδα επιφανείας είναι 0,0000052 κτοε/m². (Η συνολική εξοικονομούμενη ενέργεια είναι 0,3867κτοε και το συνολικό εμβαδόν του νοσοκομείου είναι 74.276,68m²). Ενσωμάτωση τεχνολογιών ΑΠΕ. Όπως αναφέρεται εκτενώς και στο κείμενο του ενεργειακού ελέγχου, το 71% της ηλεκτρικής ενέργειας και το 81,3% της θερμικής ενέργειας που καταναλώνεται από το νοσοκομείο, καλύπτεται από τη μονάδα τριπαραγωγής. Συνυπολογίζοντας και την υποκατάσταση της ηλεκτρικής ενέργειας μέσω των ηλιακών συλλεκτών, και μετατρέποντας τη συνολική παραγωγή ενέργειας από ΑΠΕ σε πρωτογενή, το ποσοστό της πρωτογενούς ενέργειας που θα παράγεται από ΑΠΕ υπολογίστηκε σε 78%. Αποδοτικότητα πράξης. Ο δείκτης της αποδοτικότητας της πράξης, Πι υπολογίστηκε 5,49. Η ενεργειακή απόδοση της πράξης θα τεκμηριωθεί βάσει του ΠΕΑ που θα πραγματοποιηθεί με το πέρας των προτεινόμενων παρεμβάσεων. Οικονομικότητα πράξης. Η οικονομικότητα της πράξης είναι 9.760.876,65 €/κτοε. Βιωσιμότητα, λειτουργικότητα, αξιοποίηση. Σύμφωνα με το τεύχος της διακήρυξης και συγκεκριμένα στην παράγραφο 3.2 υπάρχει η πρόβλεψη της βιωσιμότητας, λειτουργικότητας και αξιοποίησης των παρεμβάσεων ως εξής: Μετά την υπογραφή του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής, ο ανάδοχος υποχρεούται, να αναλάβει την πλήρη τεχνική κάλυψη του συστήματος τριπαραγωγής, όπως αυτό ορίζεται στο εδάφιο 3.1.1. της παραγράφου 3.1 του Παραρτήματος ΙΙ της διακήρυξης που συνοδεύει το σύνολο των τευχών δημοπράτησης, μέχρι τη συμπλήρωση δέκα (10) ετών από την οριστική παραλαβή σε κατάσταση λειτουργίας, έναντι ιδιαίτερης ετήσιας αμοιβής, την οποία θα έχει καθορίσει οπωσδήποτε στην αρχική οικονομική του προσφορά για κάθε ένα έτος των δέκα ετών, στο έντυπο της οικονομικής προσφοράς, της εν λόγω διακήρυξης. Για το σκοπό αυτό θα υπογραφεί σχετική σύμβαση. Ως πλήρης τεχνική κάλυψη νοείται η προληπτική συντήρηση και οι επανορθωτικές επεμβάσεις αποκατάστασης βλάβης ή οποιασδήποτε φύσης δυσλειτουργίας ή αστοχίας υλικού, όλων των συνθετικών μερών των υπό προμήθεια συστημάτων, κατ' αναλογία προς τα αναφερόμενα στην παράγραφο 3.1 της διακήρυξης, περιλαμβανομένης της εργασίας, των ανταλλακτικών και των αναλωσίμων. Στην έννοια της πλήρους τεχνικής κάλυψης περιλαμβάνεται και το κόστος, εργασίας, ανταλλακτικών και αναλωσίμων της πρώτης πλήρους ανακατασκευής (major overhaul) της μονάδας ΣΗΘΥΑ. Η πράξη δεν έχει συνέργεια ή/και συμπληρωματικότητα με άλλο/α έργα. Οριμότητα μελετών. Η πράξη μπορεί να χαρακτηριστεί από απόλυτη ωριμότητα, καθώς υπάρχει: Εγκεκριμένο σύνολο μελετών, και εγκεκριμένες τεχνικές προδιαγραφές και εγκεκριμένο σύνολο τευχών δημοπράτησης διαγωνισμού. Σχέδιο Δράσης Ενεργειακής Απόδοσης Δημοτικών Κτιρίων. Έχει γίνει πρόβλεψη για την ύπαρξη σχεδίου δράσης ενεργειακής απόδοσης δημοτικών κτιρίων το οποίο καλύπτει σημαντικά μέτρα βελτίωσης της ενεργειακής απόδοσης και την αναμενόμενη και επιτευχθείσα εξοικονόμηση ενέργειας, συμπεριλαμβανομένων όλων των σχετικών υπολογισμών των μέτρων στον τομέα του εφοδιασμού, της μεταφοράς και της διανομής ενέργειας, καθώς και της τελικής χρήσης ενέργειας. Όλα τα παραπάνω τεκμηριώνονται μέσω του ενεργειακού ελέγχου (energy audit). Σύστημα ενεργειακής διαχείρισης. Στο νοσοκομείο υπάρχει ήδη σύστημα BMS. Ένα από τα προτεινόμενα μέτρα των παρεμβάσεων, είναι η αναβάθμιση του υφιστάμενου συστήματος διαχείρισης του κτηρίου (BMS) σε σύστημα ενεργειακής διαχείρισης (BEMS). Συνεπώς, υπάρχει ως μέτρο το σύστημα ενεργειακής διαχείρισης.

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

Η μείωση της ετήσιας δαπάνης για αγορά πρωτογενούς ενέργειας (Ηλεκτρισμός, Φ.Α.) που θα επιτευχθεί με την υλοποίηση της πράξης, θα συνεισφέρει στην εξοικονόμηση πόρων του δημοσίου, οι οποίοι θα διοχετευθούν για την ποιοτικότερη παροχή υπηρεσιών υγείας στον πληθυσμό της ευρύτερης περιοχής της Θεσσαλονίκης και των όμορων νομών και όχι μόνο. Οι ωφελούμενοι είναι οι εξεταζόμενοι και νοσηλεύόμενοι, δηλαδή άνθρωποι οι οποίοι χρήζουν ανάγκης παρακολούθησης. Πέραν αυτών όμως, άμεσα ωφελούμενοι είναι και οι εξετάζοντες ιατροί, οι οποίοι πλέον θα επιτελούν το λειτούργημά τους μέσω καλύτερων καθημερινών συνθηκών, γεγονός που θα έχει άμεσο αντίκτυπο και στους ασθενείς. Σύμφωνα με τα στοιχεία του ΓΣΝΕ τα οποία παρουσιάζονται και στο κείμενο του ενεργειακού ελέγχου, κατά την υφιστάμενη κατάσταση λειτουργίας, το ΓΣΝΕ 424 επισκέπτονται 126.075 ασθενείς ετησίως για το έτος βάσης Φεβρουάριος 2016- Ιανουάριος 2017, γεγονός που αντιστοιχεί σε 10.000 ασθενείς κατά μέσο όρο μηνιαίως. Ο αριθμός των ασθενών αναμένεται να αυξηθεί μετά το πέρας των παρεμβάσεων. Όπως μπορεί να γίνει αντιληπτό, η σημαντικότητα των παρεμβάσεων εξοικονόμησης αντικατοπτρίζεται σε πολύ μεγάλο βαθμό στον αριθμό των ασθενών, αλλά και των εργαζομένων που είναι και οι μόνιμοι χρήστες των χώρων.

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

ΔΕΙΚΤΕΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΚΡΩΝ ΠΡΑΞΗΣ

6. ΕΠ: Κεντρική Μακεδονία	7. ΑΞΟΝΑΣ: ΑΞ04	8. ΤΑΜΕΙΟ: ΕΤΠΑ	9. ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ: 4c			
10. ΚΩΔ.	11. ΔΕΙΚΤΗΣ	12. ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	13. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ	14. ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ		
				ΣΥΝΟΛΟ	ΑΝΔΡΕΣ	ΓΥΝΑΙΚΕΣ
CO32	Ενεργειακή απόδοση: Μείωση της ετήσιας κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας των δημόσιων κτιρίων	Κιλοβατώρες κατ'έτος	Λιγότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	15.279.636,02		

ΤΜΗΜΑ ΣΤ : ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΑΞΗΣ/ΩΡΙΜΟΤΗΤΑ ΠΡΑΞΗΣ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΑΞΗΣ			
1. Α/Α ΥΠΟΕΡΓΟΥ	1		
2. ΤΙΤΛΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	Ενεργειακή Αναβάθμιση 424ΓΣΝΕ		
3. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	1010300-ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ		
4. ΕΙΔΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ	5. ΤΥΠΟΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ	Κύριο Υποέργο
6. ΕΙΝΑΙ ΚΡΑΤΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ;	ΟΧΙ		
9. ΧΡΗΣΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ (ΔΙΑΣΤΑΥΡΟΥΜΕΝΗΣ) ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ [ΡΗΤΡΑΣ ΕΥΕΛΙΞΙΑΣ]	ΟΧΙ	10. ΟΡΙΖΟΝΤΙΟ ΥΠΟΕΡΓΟ (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	ΟΧΙ
11. ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΤΠ	109		
12. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	N. 4412/2016	13. ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ / ΜΕΘΟΔΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Διαγωνισμός Π/Υ άνω των όριων (4412/2016)
14. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ	15. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	16. ΗΜΕΡ/ΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ / ΑΝΑΛΗΨΗΣ ΝΟΜΙΚΗΣ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ	17. ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΥΠΟΕΡΓΟΥ (ΜΗΝΕΣ)
15/05/2019	15/07/2019	16/09/2019	18
18. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΠΡΑΞΗΣ (ΜΗΝΕΣ)			18,00
19. Αναφέρατε τους λόγους επιλογής του πλαισίου υλοποίησης των υποέργων (θεσμικό πλαίσιο και εφαρμοζόμενη διαδικασία): Όπως συνάγεται από τον προϋπολογισμό των προτεινόμενων παρεμβάσεων, το κόστος προμήθειας του εξοπλισμού είναι μεγαλύτερο από το κόστος εγκατάστασης αυτού, συνεπώς η διακήρυξη της πράξης έχει συνταχθεί με τη μεθοδολογία της προμήθειας και εγκατάστασης βάσει του Ν. 4412/2016.			
20. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΠΡΑΞΗΣ	ΕΝΑΡΞΗΣ	16/09/2019	21. ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΠΡΑΞΗΣ:
			15/03/2021
ΕΞΕΛΙΞΗ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ / ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΓΗΣ Η/ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑΚΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ			
Το Τεχνικό Δελτίο Πράξης συνδέεται με Δελτίο Ωρίμανσης Πράξης			
του Φορέα :			
με Κωδικό :	()		
Ημ/νία υποβολής:			

ΤΜΗΜΑ Ζ: ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΕΡΓΩΝ							
1. Α/Α	2. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	3. ΦΠΑ ΑΝΑΚΤΗ ΣΙΜΟΣ	4. ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	5. ΠΟΣΟ ΦΠΑ (Που περιλαμβάνεται στη 4)	6. ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	7. ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ	8. % ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ
1	1010300-ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ	ΟΧΙ	3.774.531,00	730.554,39	3.774.531,00	0,00	
9. ΣΥΝΟΛΑ			3.774.531,00	730.554,39	3.774.531,00	0,00	

ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ				
10. ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ	11. ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	12. ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	13. ΜΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	14. ΣΧΟΛΙΑ
A. ΒΑΣΕΙ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΩΝ				
A.1 -Άμεσες δαπάνες	i. Ποσό χωρίς ΦΠΑ	3.043.976,61	3.043.976,61	0,00
	ii. ΦΠΑ	730.554,39	730.554,39	0,00
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ ΒΑΣΕΙ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΩΝ		3.774.531,00	3.774.531,00	0,00
15. ΣΥΝΟΛΑ		3.774.531,00	3.774.531,00	0,00

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΠΡΑΞΗΣ				
16. ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	17. ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ	18. ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	19. ΜΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ (=17-18)	20. ΣΧΟΛΙΑ
16.1 Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ)	3.774.531,00	3.774.531,00	0,00	
16.2 ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	3.774.531,00	3.774.531,00	0,00	
16.3 ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ				
21. ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΑΞΗΣ	3.774.531,00			
22. ΠΟΣΟ ΔΑΝΕΙΟΥ		23. ΦΟΡΕΑΣ ΔΑΝΕΙΟΥ		

24. Η ΠΡΑΞΗ ΠΑΡΑΓΕΙ ΚΑΘΑΡΑ ΕΣΟΔΑ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΤΗΣ (σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 61 του καν. 1303/13):	ΟΧΙ
25. ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΕΘΟΔΟΥ ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΥ ΔΥΝΗΤΙΚΩΝ ΚΑΘΑΡΩΝ ΕΣΟΔΩΝ	

26. ΚΑΤ' ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ ΠΡΟΞΕΟΦΛΗΜΕΝΩΝ ΚΑΘΑΡΩΝ ΕΣΟΔΩΝ (ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΕΛΛΕΙΜΜΑΤΟΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ) (%) ή (1-ΚΑΤ'ΑΠΟΚΟΠΗ ΠΟΣΟΣΤΟ ΚΑΘΑΡΩΝ ΕΣΟΔΩΝ) (%)	100,00
--	--------

27. ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΕΠΙΛΕΞΙΜΟ ΚΟΣΤΟΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΗΣ ΕΝΩΣΙΑΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ (αφού ληφθούν υπόψη οι απαιτήσεις του άρθρου 61 του Καν. 1303/2013):	3.774.531,00
--	--------------

28. ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΕΤΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ Ή/ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ :	
---	--

ΕΤΗΣΙΑ ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΚΑΙ ΙΔΙΩΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

29. ΕΤΟΣ	30. ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	31. ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	32. ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ
2019	1.200.000,00	1.200.000,00	0,00
2020	1.000.000,00	1.000.000,00	0,00
2021	1.574.531,00	1.574.531,00	0,00
33. ΣΥΝΟΛΟ	3.774.531,00	3.774.531,00	0,00

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

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

ΟΧΙ

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΝΟΜΙΜΟΥ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ

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

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΥΝΗΜΜΕΝΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΠΟΥ ΥΠΟΒΑΛΛΕΙ Ο ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΥΝΗΜΜΕΝΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ

1. ΚΩΔ.	2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΓΓΡΑΦΟΥ	3. ΥΠΟΒΛΗΘΕΝ	4. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗ ΕΓΓΡΑΦΟΥ	5. ΣΧΟΛΙΑ
51048	50. Εγκριτικές αποφάσεις μελετών	ΟΧΙ	-	ΑΠΑΛΛΑΓΗ
51030	08. Κανονιστικό πλαίσιο ορισμού του φορέα λειτουργίας και συντήρησης της πράξης	ΝΑΙ	-	
51032	03. Στοιχεία που τεκμηριώνουν την αρμοδιότητα του δικαιούχου	ΝΑΙ	-	ΣΧΕΤΙΚΗ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ
51033	60. Διοικητική Ικανότητα / Οργανωτική Δομή και Διαδικασίες	ΝΑΙ	-	
51034	61. Διοικητική Ικανότητα / Διαδικασίες διαχείρισης και υλοποίησης έργων	ΝΑΙ	-	ΣΔΕΠ ΤΟΥ ΥΠΕΘΑ/ΔΙΔΕΑΠ
51035	62. Επιχειρησιακή ικανότητα / Ομάδα Έργου & Υλοποίηση συναφών Έργων	ΝΑΙ	-	
51036	63. Επιχειρησιακή ικανότητα / Εμπειρία στην υλοποίηση συναφών έργων	ΝΑΙ	-	

51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	-	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΝΕΟ ΚΕΝΑΚ
51999	Λοιπά έγγραφα	ΝΑΙ	-	
51049	31. Τεύχη Δημοπράτησης (Σχέδιο ή Εγκεκριμένα Τεύχη)	ΝΑΙ	-	
51050	21. Τεχνική Περιγραφή και Προυπολογισμός Δημοπράτησης	ΝΑΙ	-	ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ Α'
51050	21. Τεχνική Περιγραφή και Προυπολογισμός Δημοπράτησης	ΝΑΙ	-	ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ Δ'
51050	21. Τεχνική Περιγραφή και Προυπολογισμός Δημοπράτησης	ΝΑΙ	-	ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ Ε'
51050	21. Τεχνική Περιγραφή και Προυπολογισμός Δημοπράτησης	ΝΑΙ	-	ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ Β'
51050	21. Τεχνική Περιγραφή και Προυπολογισμός Δημοπράτησης	ΝΑΙ	-	ΜΕΛΕΤΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ Γ'
51051	22. Τυποποιημένα χρονοδιαγράμματα για την εκτίμηση της ρεαλιστικότητας του χρονοδιαγράμματος	ΝΑΙ	-	
51053	33. Εκθεση τεκμηρίωσης εξασφάλισης της προσβασιμότητας των ατόμων με αναπηρία	ΝΑΙ	-	
51055	41. Βεβαίωση-Δήλωση ανάληψης λειτουργίας και συντήρησης του Έργου	ΝΑΙ	-	
51057	35. Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, Τεχνική Σύνοψη και σχετικός χάρτης	ΝΑΙ	-	ΤΟ ΥΠΕΘΑ ΒΑΣΕΙ ΚΥΑ26229_1123_1987 (ΦΕΚΔ 749_10.8.1987) ΔΕΝ ΥΠΟΧΡΕΟΥΤΑΙ ΣΕ ΕΠΟ
51062	51. Πίνακας αποτύπωσης των αναγκών, τεχνικών υποστηρικτικών μελετών και της ωρίμανσης Πράξης	ΝΑΙ	-	
51063	52. Πίνακας αποτύπωσης των αδειών και εγκρίσεων του συνόλου της πράξης και του βαθμού προόδου αυτής	ΝΑΙ	-	
51064	05. Απόφαση Αρμόδιου Συλλογικού Οργάνου για την υποβολή της πρότασης	ΝΑΙ	-	
51045	01. Αίτηση Χρηματοδότησης	ΝΑΙ	-	
51950	pdf Συστήματος	ΝΑΙ	-	101_5030168_46635_301_2 927767
51950	pdf Συστήματος	ΝΑΙ	-	101_5030168_46635_304_3 727995

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΕΛΤΙΟΥ ΣΤΟ ΟΠΣ

Πράξη (MIS)	5030168
Δελτίο	Τεχνικό Δελτίο Πράξης
Έντυπο	E.I.1_3
Έκδοση Δελτίου	1.0
Αριθμός Δελτίου	46635
Τρέχουσα κατάσταση δελτίου	Εγκεκριμένο

ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΜΕΤΑΒΟΛΩΝ

Ημερομηνία συστήματος	Κατάσταση δελτίου
28/01/2019	Εγκεκριμένο
23/11/2018	Ελεγμένο
30/08/2018	Υπό Επεξεργασία
05/06/2018	Υποβληθέν
01/06/2018	Υπό Υποβολή