

**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Τμήμα Διαχείρισης Συμβάσεων
(Contract Management)**

Πληροφορίες : Σπύρου Δώρα
Τηλέφωνο : 213 - 13 00771
e-mail : dspyrou@ktpae.gr

Προς:

Παραλήπτες της υπ' αρ. 3299/18-02-2025
Διακήρυξης της ΚτΠ Μ.Α.Ε.

ΘΕΜΑ: Παροχή συμπληρωματικών πληροφοριών και διευκρινίσεων επί των όρων της υπ' αρ. 3299/18-02-2025 Διακήρυξης του Ηλεκτρονικού Διεθνούς Ανοικτού Άνω των Ορίων Διαγωνισμού, με κριτήριο ανάθεσης "την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής", για το έργο: **«Εξοπλισμός για την παρακολούθηση και άμεση πρόγνωση ακραίων φαινομένων και Διαμόρφωση πλαισίου αξιολόγησης & παρακολούθησης ετοιμότητας ΟΤΑ»** του Εθνικού Προγράμματος Πολιτικής Προστασίας «ΑΙΓΙΣ» με χρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων (ΕΤΕπ).

Σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ανωτέρω αναφερόμενη διακήρυξη Παρ. 2.1.3 παρέχουμε τις ακόλουθες συμπληρωματικές πληροφορίες - διευκρινίσεις, απαντώντας σε ερωτήματα που υποβλήθηκαν εντός του προβλεπόμενου χρονικού ορίου.

Διευκρινίσεις επί κειμένου Διακήρυξης

A/A	Σελίδα	Ενότητα Τεύχους Διακήρυξης	Αιτούμενη Διευκρίνιση	Διευκρινίσεις
1.	140	Παράρτημα Ι §4.4	Στην παρ. 4.4 Υπηρεσίες Περιόδου Εγγύησης και Συντήρησης, σελ. 140 -277 της διακήρυξης αναφέρεται μεταξύ άλλων: «7. Χρήση του Συστήματος Διαχείρισης Αιτημάτων Έργων (TicketManagementSystem) όπως Αναθέτουσας Αρχής από τον Ανάδοχο.»	Στην παρ. 4.4 «Υπηρεσίες Περιόδου Εγγύησης και Συντήρησης» εκ παραδρομής αναφέρεται η λέξη «όπως» στην πρόταση: «7. Χρήση του Συστήματος Διαχείρισης Αιτημάτων Έργων (TicketManagementSystem)

			Παρακαλούμε : α. Επιβεβαιώστε ότι εκ παραδρομής αναφέρεται η λέξη «όπως» στην παραπάνω πρόταση και το σωστό λεκτικό είναι: «Χρήση του Συστήματος Διαχείρισης Αιτημάτων Έργων (TicketManagementSystem) της Αναθέτουσας Αρχής από τον Ανάδοχο»	όπως Αναθέτουσας Αρχής από τον Ανάδοχο.» αντί του σωστού: «Χρήση του Συστήματος Διαχείρισης Αιτημάτων Έργων (TicketManagementSystem) της Αναθέτουσας Αρχής από τον Ανάδοχο»
2.		Παράρτημα II §3	Δεδομένου ότι στον ζητούμενο εξοπλισμό περιλαμβάνονται κάποια παραδοτέα (πχ. κάποια από τα ζητούμενα radar ή οχήματα) για τα οποία αντικειμενικά δεν είναι εφικτό οι κατασκευαστές να εγγυηθούν την παράδοσή τους σε χρόνο μικρότερο του ενός έτους, παρακαλούμε όπως γίνει αποδεκτή η παράδοση τμήματος του εξοπλισμού από τον Ανάδοχο έως και 2 μήνες μετά την ολοκλήρωση της Φάσης 2, χωρίς να επηρεαστεί η συνολική διάρκεια του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης.	Ο χρόνος παράδοσης των παραδοτέων ορίζεται στην παρ. 6.1 του Παραρτήματος I της Διακήρυξης. Διευκρινίζεται ότι σε περίπτωση που κατά τη διάρκεια του έργου δημιουργηθούν συνθήκες που προκαλέσουν κάποια καθυστέρηση θα πρέπει να τεκμηριωθούν ολοκληρωμένα ώστε να μπορέσει να γίνει διαχείρισή τους ανάλογα την περίπτωση
3.	137, 220	Παράρτημα I §4.2 Παράρτημα II Πίνακας 3.5 προδ. 1.239	Στην παρ. 4.2 Υπηρεσίες εκπαίδευσης, σελ. 137-277 υπάρχει πίνακας που αναφέρει Εκτιμώμενο Αριθμό Ημερών ανά Σεμινάριο: μία (1) ημέρα. Ωστόσο στον πίνακα συμμόρφωσης 3.5 X BAND, σελ. 220-277, προδιαγραφή 1.239 αναφέρεται «Ο Ανάδοχος θα εκπαιδεύσει το προσωπικό της Αναθέτουσας Αρχής για τη λειτουργία του συστήματος για διάστημα >=5 ημερών και η εκπαίδευση θα πραγματοποιηθεί από εξειδικευμένο προσωπικό σε επιλεγμένη από την Αναθέτουσα Αρχή τοποθεσία (όλα τα έξοδα των εκπαιδευτών καλύπτονται από τον Ανάδοχο).» Παρακαλούμε όπως διευκρινιστεί τι ισχύει.	Στον πίνακα 3.5 του Παραρτήματος II η προδιαγραφή 1.2.39 αναφέρει ότι: «Ο Ανάδοχος θα εκπαιδεύσει το προσωπικό της Αναθέτουσας Αρχής για τη λειτουργία του συστήματος για διάστημα >=5 ημερών». Διευκρινίζεται ότι η εκπαίδευση αυτή αναφέρεται στο X Band και εμπεριέχεται στις ημέρες εκπαίδευσης του πίνακα της παρ. 4.2 του Παραρτήματος I ο οποίος απεικονίζει τη διάρκεια των συνολικών ζητούμενων υπηρεσιών εκπαίδευσης (34 ημέρες).
4.	110	Παράρτημα I §2.3.1.5	Στο τεύχος της διακήρυξης στην παρ. 2.3.1.5 Υπολογιστικό σύστημα υψηλών επιδόσεων, σελ. 110-277, γίνεται αναφορά σε Κέντρο Επεξεργασίας Δεδομένων και Υπηρεσιών. Ωστόσο δεν υπάρχει πουθενά αλλού στη διακήρυξη αναφορά στο συγκεκριμένο όρο και δεν διευκρινίζεται πού θα βρίσκεται (πού θα εγκατασταθεί), ποιες λειτουργίες και υπηρεσίες θα εκτελεί και πώς θα διασυνδέεται με τα υπόλοιπα υποσυστήματα.	Σχετικά με την παρ. 2.3.1.5 του Παραρτήματος I, διευκρινίζεται ότι το Κέντρο Επεξεργασίας Δεδομένων και Υπηρεσιών, θα εγκατασταθεί σε υποδομές που θα παρασχεθούν από τον Φορέα Λειτουργίας και θα καλύπτουν τις απαραίτητες ανάγκες σε ενέργεια, ψύξη και διασύνδεση με το G cloud της ΓΓΠΣΨΔ. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να περιγράψει αναλυτικά στην τεχνική

			α. Παρακαλούμε να δοθούν οι παραπάνω πληροφορίες για το Κέντρο Επεξεργασίας Δεδομένων και Υπηρεσιών. β. Επίσης παρακαλούμε να διευκρινιστεί πώς θα γίνεται η μετάδοση των δεδομένων από τα συστήματα παρακολούθησης προς το HPC cluster που θα βρίσκεται στο Κέντρο Επεξεργασίας Δεδομένων και Υπηρεσιών.	προσφορά του τον προτεινόμενο τρόπο μετάδοσης των δεδομένων από τα συστήματα παρακολούθησης προς το HPC cluster που θα βρίσκεται στο Κέντρο Επεξεργασίας Δεδομένων και Υπηρεσιών
5.	110-112	Παράρτημα I §2.3.1.5	Παρακαλούμε για τη διευκρίνιση των παρακάτω ερωτημάτων: α. Πού θα εγκατασταθούν τα λογισμικά που θα προσφερθούν για την επεξεργασία και αξιοποίηση των πληροφοριών από τα συστήματα για την παρακολούθηση, άμεση πρόγνωση και έγκαιρη προειδοποίηση ακραίων φαινομένων (στο G-Cloud ή στο HPC Cluster); β. Θα εγκατασταθεί κάτι στο G-Cloud; – Αν όχι, γιατί ζητείται διαστασιολογήση των υποδομών (αριθμός υπολογιστικών πόρων (σε VMs), αναλύοντας κατά περίπτωση τις απαιτήσεις σε εικονικούς πυρήνες (vcores), μνήμη (RAM) και αποθηκευτικό χώρο (storage)); γ. Σε κάθε περίπτωση, παρακαλούμε να διευκρινιστεί τι από τα παραπάνω λογισμικά θα εγκατασταθεί στο G-Cloud και τι στο HPC Cluster. δ. Αναφορικά με την υποδομή που θα αφορά το HPC Cluster, παρακαλούμε να επιβεβαιωθεί ότι θα εγκατασταθεί σε υποδομές που θα παρασχεθούν από το Φορέα, και θα καλύπτονται οι ανάγκες σε ενέργεια, ψύξη και διασύνδεσης με την υποδομή που θα φιλοξενείται στο G-Cloud ΓΠΠΣΨΔ	Διευκρινίζεται ότι η θέση που θα εγκατασταθούν τα λογισμικά που θα προσφερθούν για την επεξεργασία και αξιοποίηση των πληροφοριών από τα συστήματα για την παρακολούθηση, άμεση πρόγνωση και έγκαιρη προειδοποίηση ακραίων φαινομένων θα καθοριστεί στην τεχνική λύση που θα περιγράψει ο υποψήφιος ανάδοχος στην προσφορά του. Επίσης, διευκρινίζεται πως η υποδομή του HPC cluster θα εγκατασταθεί σε υποδομές που θα παρασχεθούν από το Φορέα, και θα καλύπτονται οι απαραίτητες ανάγκες σε ενέργεια, ψύξη, και διασύνδεση με το G cloud της ΓΠΠΣΨΔ.
6.	140	Παράρτημα I §4.4	β. Επιβεβαιώστε ότι το Ticket Management System της Αναθέτουσας Αρχής μπορεί να παράγει reports για την κάλυψη των αναγκών του SLA και μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο για το λογισμικό όσο και για τον εξοπλισμό. γ. Επιβεβαιώστε ότι η χρήση του Ticket Management System της Αναθέτουσας Αρχής είναι προαιρετική και δύναται εναλλακτικά ο Ανάδοχος να	Σχετικά με την παρ. 4.4 Υπηρεσίες Περιόδου Εγγύησης και Συντήρησης, το Ticket Management System της Αναθέτουσας Αρχής μπορεί να παράγει reports για την κάλυψη των αναγκών του SLA και μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο για το λογισμικό όσο και για τον εξοπλισμό. Η χρήση του Ticket Management System της Αναθέτουσας Αρχής είναι

			χρησιμοποιήσει δικό του εργαλείο, εφόσον το επιθυμεί.	προαιρετική και δύναται εναλλακτικά ο Ανάδοχος να χρησιμοποιήσει δικό του εργαλείο, εφόσον το επιθυμεί.
7.	139-140	Παράρτημα I §4.4	Στην παράγραφο 4.4 Υπηρεσίες Περιόδου Εγγύησης και Συντήρησης της διακήρυξης, ορίζεται η συνολική Περίοδος Εγγύησης και Συντήρησης (ΠΕΣ) , με έναρξη την Οριστική Παραλαβή του Έργου και με χρονική διάρκεια δύο (2) έτη. Συγκεκριμένα για τον εξοπλισμό αναφέρει: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ. Περιλαμβάνει: 1. Προληπτική συντήρηση εξοπλισμού. Αφορά τη διενέργεια από εξουσιοδοτημένους τεχνικούς των απαραίτητων ρυθμίσεων και καθαρισμών του εξοπλισμού, καθώς και των κατάλληλων ελέγχων των ευαίσθητων εξαρτημάτων τους, ώστε να εξασφαλίζεται η λειτουργία τους χωρίς προβλήματα και με το μικρότερο δυνατό αριθμό βλαβών. Η ανωτέρω προληπτική συντήρηση θα διενεργείται κατ' ελάχιστον μία φορά κατ' έτος. 2. Αποκατάσταση βλαβών εξοπλισμού. Αφορά τις εργασίες (συμπεριλαμβανομένων των ανταλλακτικών) που απαιτείται να εκτελεστούν στον εξοπλισμό προκειμένου να αποκατασταθούν οι προϋποθέσεις για την ομαλή λειτουργία του μετά την εμφάνιση σχετικού προβλήματος. Αν η πλήρης και οριστική επίλυση του προβλήματος δεν είναι εφικτή εντός του συγκεκριμένου χρονικού ορίου όπως προβλέπεται στην παρ. 4.5 επιβάλλονται οι προβλεπόμενες ρήτρες. Όπου δεν είναι εφικτή η πλήρης αποκατάσταση της βλάβης και η επαναφορά της εύρυθμης λειτουργίας, πραγματοποιείται αντικατάσταση εξοπλισμού. Ο εξοπλισμός που παρέχεται στο πλαίσιο του έργου αποτελεί τεχνολογία αιχμής, με εξειδικευμένα εξαρτήματα και ιδιαίτερες απαιτήσεις συντήρησης. Συγκεκριμένα, η πραγματοποίηση των εργασιών συντήρησης και αποκατάστασης βλαβών στον συγκεκριμένο χώρο εντός Αττικής είναι απαραίτητη για τους εξής λόγους:	Διευκρινίζεται ότι σχετικά με την παράγραφο 4.4 «Υπηρεσίες Περιόδου Εγγύησης και Συντήρησης» του Παραρτήματος Ι, οι εργασίες προληπτικής συντήρησης και αποκατάστασης βλαβών εφόσον δεν υπάρχει τεκμηριωμένα δυνατότητα να πραγματοποιούνται σε κατάλληλο χώρο στην περιοχή που βρίσκεται ο εκάστοτε εξοπλισμός εκτός Αττικής, δύναται να πραγματοποιούνται σε κατάλληλο χώρο εντός Αττικής, ο οποίος θα οριστεί στην πορεία του έργου, με την προϋπόθεση ότι πληρούνται οι απαιτήσεις του έργου, οι τεχνικές προδιαγραφές και οι προβλεπόμενες διαδικασίες ποιοτικού ελέγχου. Κάθε κόστος μεταφοράς που ενδέχεται να προκύπτει από τη μεταφορά του εξοπλισμού, βαραίνει τον Ανάδοχο.

			1. Εξειδίκευση και Τεχνογνωσία: Ο συγκεκριμένος εξοπλισμός απαιτεί την παρέμβαση εξειδικευμένων τεχνικών με βαθιά γνώση της τεχνολογίας του. Η πραγματοποίηση των εργασιών σε χώρο με εύκολη πρόσβαση από το προσωπικό μας διασφαλίζει τη σωστή εκτέλεση των απαραίτητων ρυθμίσεων και ελέγχων. 2. Χρήση Ειδικών Εργαλείων και Συνθηκών: Η συντήρηση και επισκευή απαιτούν τη χρήση εξειδικευμένων εργαλείων, διακριβωμένων οργάνων μέτρησης και κατάλληλων συνθηκών περιβάλλοντος. Οι προδιαγραφές αυτές δεν είναι πάντα εφικτό να ικανοποιηθούν σε εξωτερικούς ή απομακρυσμένους χώρους. 3. Διασφάλιση Ποιότητας και Αξιοπιστίας: Η συντήρηση του εξοπλισμού σε ελεγχόμενο περιβάλλον επιτρέπει την εφαρμογή διαδικασιών ποιοτικού ελέγχου, μειώνοντας την πιθανότητα επαναλαμβανόμενων βλαβών και διασφαλίζοντας την ομαλή λειτουργία του συστήματος. 4. Ταχύτερη Αποκατάσταση Βλαβών: Σε περίπτωση βλάβης, η μεταφορά του εξοπλισμού ή η μετάβαση εξειδικευμένων τεχνικών σε απομακρυσμένες τοποθεσίες μπορεί να οδηγήσει σε καθυστερήσεις. Η εκτέλεση των εργασιών συντήρησης σε χώρο εντός Αττικής επιτρέπει την άμεση ανταπόκριση και την ελαχιστοποίηση του χρόνου διακοπής λειτουργίας. Για τους ανωτέρω λόγους, εκτιμούμε ότι η πραγματοποίηση όλων των εργασιών συντήρησης και αποκατάστασης βλαβών θα πρέπει να γίνεται σε χώρο εντός Αττικής, με πλήρη συμμόρφωση στις προβλεπόμενες προδιαγραφές του έργου και διασφάλιση της ποιότητας των υπηρεσιών συντήρησης. Παρακαλούμε όπως διευκρινιστεί αν ισχύει η συγκεκριμένη εκτίμηση.	
--	--	--	--	--

8.	142-144	Παράρτημα I §4.5	Στην ενότητα «4.5 Τήρηση Εγγυημένου Επιπέδου Υπηρεσιών – Ρήτρες» αναφέρεται πως «ΚΩΚ (κανονικές ώρες κάλυψης): Όλο το 24ωρο για όλες τις ημέρες (24x7).» και «Χρόνος αποκατάστασης βλάβης είναι το μέγιστο επιτρεπόμενο χρονικό διάστημα από την αναγγελία της βλάβης μέχρι και την αποκατάστασή της. Σημειώνεται ότι, ανά διακριτή μονάδα, ο Χρόνος αποκατάστασης βλάβης προσμετράται αθροιστικά σε μηνιαία βάση. Ο χρόνος αυτός είναι: ο έξι (6) ώρες από τη στιγμή της ανακοίνωσης της εμφάνισης της βλάβης αν η ανακοίνωση του προβλήματος πραγματοποιήθηκε εντός ΚΩΚ». Αντίστοιχα στους Πίνακες απαιτήσεων «3.6 Υπολογιστικό σύστημα υψηλών επιδόσεων» αναφέρεται απόκριση για τον εξοπλισμό εντός της επόμενης εργάσιμης ημέρας (Next Business Day) για παράδειγμα απαιτήσεις 57 & 157 «Ανταπόκριση On-Site, Next Business Day, από τον κατασκευαστή» Και απαιτήσεις 278 & 311 «Ανταπόκριση για το Hardware On-Site την επόμενη εργάσιμη μέρα, συμπεριλαμβανόμενων ανταλλακτικών και εργασίας». Παρακαλούμε όπως επιβεβαιώσετε ότι ο Χρόνος αποκατάστασης βλάβης αφορά τις λειτουργίες της προσφερόμενης λύσης και όχι τον επιμέρους εξοπλισμό όπου ο επιμέρους εξοπλισμός μπορεί να έχει μεγαλύτερο χρόνο αποκατάστασης εφόσον η λειτουργία του συστήματος συνεχίζεται μέσω του σχεδιασμού υψηλής διαθεσιμότητας της λύσης.	Διευκρινίζεται ότι ο χρόνος αποκατάστασης βλάβης είναι αυτός που αναφέρεται στην παρ. 4.5 του Παραρτήματος I, εκτός των περιπτώσεων των επιμέρους εξοπλισμών που αναφέρεται διαφορετικά στον πίνακα συμμόρφωσης 3.6 του Παραρτήματος II.
9.	259	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V	Στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς, στη στήλη «Παραπομπή» του σχετικού πίνακα, αναφέρονται οι παράγραφοι του Παραρτήματος I της διακήρυξης, οι απαιτήσεις των οποίων θα πρέπει να καλυφθούν/απαντηθούν στις αντίστοιχες ενότητες που θα έχει η τεχνική προσφορά του Αναδόχου και αναφέρονται στη στήλη «Τίτλος Ενότητας» του πίνακα.	Στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς, στη στήλη «Παραπομπή» του σχετικού πίνακα: (α) στο Σημείο 5 αναφέρονται εκ παραδρομής οι παράγραφοι 2.3.1, 2.3.2, 2.3.3, 2.3.4 του Παραρτήματος I, αντί των ορθών παραγράφων: 2.3.1.1, 2.3.1.2, 2.3.1.3, 2.3.1.4 του Παραρτήματος I

			Ωστόσο, υπάρχουν αρκετές αναφορές στη στήλη «Παραπομπή» που δεν υπάρχουν στη διακήρυξη, με αποτέλεσμα να δημιουργείται σύγχυση αναφορικά με τις απαιτήσεις που θα πρέπει να καλύπτει η τεχνική προσφορά. Συγκεκριμένα, οι παρακάτω αναφερόμενες παράγραφοι δεν υπάρχουν στο Παράρτημα Ι της διακήρυξης: • Παράγραφος, 2.3.3, 2.3.4 του Παραρτήματος Ι (αναφέρεται στην ενότητα 5 Προσφερόμενος εξοπλισμός) • Παράγραφοι 2.6 του Παραρτήματος Ι (αναφέρεται στην ενότητα 6 Προσφερόμενα Προϊόντα Λογισμικού) • Παράγραφοι 2.6 του Παραρτήματος Ι (αναφέρεται στην ενότητα 8 Λογισμικό εφαρμογών) Παρακαλούμε για την αποσαφήνιση και διόρθωση των παραπάνω αναφορών, καθώς οι συγκεκριμένες ενότητες της τεχνικής προσφοράς βαθμολογούνται και θα πρέπει να είναι απολύτως σαφή τα ζητούμενα για όλους τους υποψήφιους, για λόγους ορθότητας της αξιολόγησης	(β) στο Σημείο 6 αναφέρεται εκ παραδρομής η παράγραφος 2.6 του Παραρτήματος Ι, αντί της ορθής παραγράφου 2.5 του Παραρτήματος Ι (γ) Σημείο 8 αναφέρεται εκ παραδρομής η παράγραφος 2.6 του Παραρτήματος Ι, αντί της ορθής παραγράφου 2.5 του Παραρτήματος Ι
--	--	--	---	---

Κατ' Εντολή Διευθύνοντος Συμβούλου
Ο Διευθυντής Οικονομικής Διαχείρισης

Γεώργιος Χριστόπουλος

Συνημμένα:

Κοινοποίηση:

I. Υπουργείο Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας

Υπουργός:

- κ. Γιάννης Κεφαλογιάννης
E-mail: minister@civilprotection.gr

Τμήμα Προγραμματισμού και Συντονισμού της ΓΔΟΥ

E-mail: gdoy.plan.proc@civilprotection.gr

II. Μέλη Επιτροπής Εποπτείας Προγραμματικής Συμφωνίας

Πρόεδρος ΕΕΠΣ:

- κ. Εμμανουήλ Ανδρουλάκης, Προϊστάμενος Δ/σης Πληροφορικής και Τεχνικής Υποστήριξης της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας του ΥΚΚΠΠ
E-mail: mandroulakis@civilprotection.gr

Μέλη ΕΕΠΣ:

- κ. Ζαφειρία Κόλλια, Προϊσταμένη Διεύθυνσης Εθελοντισμού και Εκπαίδευσης της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας του Υπουργείου Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας
E-mail: ZKollia@civilprotection.gr
- κ. Γιώργος Χριστοφής, Διευθυντής Ανάπτυξης και Επιχειρησιακού Σχεδιασμού της ΚτΠ ΜΑΕ
E-mail: christofis@ktpae.gr

III. Επιτελική Δομή ΕΣΠΑ Υπουργείου Κλιματικής Κρίσης και Πολιτικής Προστασίας.

Μονάδα Α Προγραμματισμού, Εξειδίκευσης και Ωρίμανσης Δράσεων

Προϊσταμένη Τμήματος,

κα Μαίρη Κουτσούμπα

E-mail: mkoutsoumpa@mou.gr

Μονάδα Β

Προϊσταμένη Τμήματος,

κα Στρουμπούλη Εύη

E-mail: estroumpouli@mou.gr

Προϊστάμενος

κ. Κοροσιάδης

E-mail: pkorosiadis@mou.gr

Εσωτερική Διανομή:

- Γραμματεία ΔΣ
- Γραμματεία Διοίκησης
- Γραφείο Υποστήριξης Διευθύνοντος Συμβούλου
- Γενική Διεύθυνση Λειτουργίας
- Γενική Διεύθυνση έργων
- Διεύθυνση Οικονομικής Διαχείρισης
- Διεύθυνση Διαχείρισης Έργων
- Τμήμα Προγραμματισμού, Συντονισμού και Παρακολούθησης Έργων
- Τμήμα Διαχείρισης Συμβάσεων (Contract Management)