

Δροσιά 5. -12-2024  
Αρ. Πρωτ. : 35681



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΔΟΜΗΣΗΣ  
Ταχ. Δ/ση: Γρ. Λαμπράκη 19, 14572 Δροσιά  
Πληροφορίες: Μαρία Σπυροπούλου  
Τηλ.: 2132140118  
e-mail: spyrpoulou@dionysos.gr

✓ **ΕΙΣΗΓΗΣΗ**  
**ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**  
**ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ**

**ΘΕΜΑ: Αποδοχή χορηγούμενου εξοπλισμού .**

**Λαμβάνοντας υπόψη :**

1. Τις διατάξεις του Ν. 4412/16 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
2. Τις διατάξεις του Ν. 3852/10 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα 'Καλλικράτης'»
3. Τις διατάξεις του Ν.4555/2018 «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»] (ΦΕΚ 133/Α'/19-07-2018), με τις ως σήμερα τροποποιήσεις του.
4. Τις διατάξεις του Ν.5056/2023 «Αναμόρφωση του συστήματος διακυβέρνησης ΟΤΑ ά και β' βαθμού, κατάργηση νομικών προσώπων δημοσίου δικαίου δήμων, παρακολούθηση επιδόσεων τοπικής αυτοδιοίκησης οικονομική και διοικητική διαχείριση οργανισμών τοπικής αυτοδιοίκησης, ευζωία των ζώων συντροφιάς, κατασκευή και αναβάθμιση λειτουργούντων χερσαίων συνοριακών σταθμών και λοιπές διατάξεις του Υπουργείου Εσωτερικών» (ΦΕΚ 5056/Α/06-10-2023), όπως ισχύει σήμερα.
5. Τα υπ' αριθ. 44392/14-11-2024 & 34551/22-11-2024 έγγραφα της Γενικής Δ/σης Ανάπτυξης Έργων, Επιστημονικών και Επαγγελματικών Θεμάτων του ΤΕΕ.

**Μετά τα ανωτέρω καλείται η Δημοτική Επιτροπή να λάβει σχετική απόφαση:**

Για την αποδοχή του χορηγούμενου εξοπλισμού



“ο εξοπλισμός χορηγείται αποκλειστικά και μόνο στις Υπηρεσίες Δόμησης στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου “16591- Ταχύτερη έκδοση οικοδομικών αδειών “ (Κωδικός ΟΠΣ ΤΑ 5222718) του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας και συγκεκριμένα την υλοποίηση του υποέργου 3 “ ΥΠΟΕΡΓΟ 15Α : ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΡΗΣΤΩΝ ΥΔΟΜ “ “

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ: Τα υπ' αριθ. 44392/14-11-2024 & 34551/22-11-2024 έγγραφα.

Ε.Δ.:

1. Γενικό Αρχείο
2. Δ/ση ΥΔΟΜ

**Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ,  
ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ**

**ΚΟΥΚΑΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ**







Αρ. Φρωσιόδου  
34048/18-11-24

**Θέμα:** Επίστολή ΤΕΕ για υποέργο 3 του MIS5222718: «ΥΠΟΕΡΓΟ15Α :ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΡΗΣΤΩΝ ΥΔΟΜ»


**Από:** Γενική Δ/ση Ανάπτυξης Έργων & Επιστημονικών & Επαγγελματικών Θεμάτων <gd-aaaa-pr@central.tee.gr>

**Ημερομηνία:** 18/11/2024, 2:16 μ.μ.

**Προς:** dimsxeseis@dionysos.gr

ΥΔΟΜ

Αντ/χο

  
2011124

Σας διαβιβάζουμε επίστολή του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος ως Φορέα Υλοποίησης-Αναθέτουσα Αρχή του υποέργου 3 του MIS 5222718 με τίτλο «ΥΠΟΕΡΓΟ15Α :ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΡΗΣΤΩΝ ΥΔΟΜ».

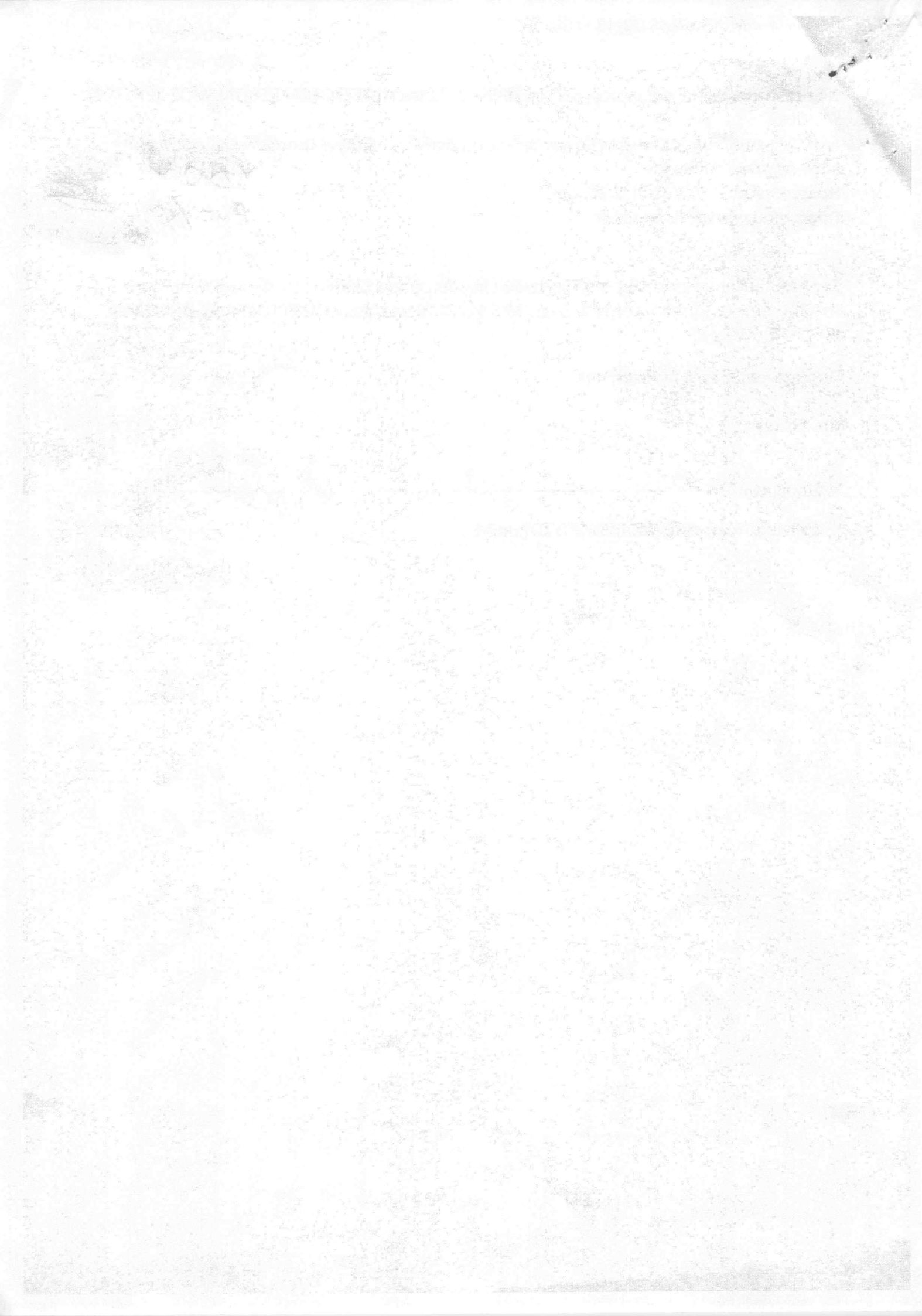
Παραμένουμε στην διάθεσή σας.

Με εκτίμηση

— Συνημμένα: —

156. Επίστολή προς ΥΔΟΜ ΔΙΟΝΥΣΟΥ.pd%6

137 KB



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΝΙΚΗΣ 4 – 105 63  
ΤΗΛ. 210 3291200 FAX: 210 3221772  
Γεν. Δ/ση Ανάπτυξης Έργων  
Επιστημονικών & Επαγγελματικών Θεμάτων

Πληροφορίες:  
Ματάλα Αλεξάνδρα  
Προϊσταμένη Διεύθυνσης

Μαθιουδάκης Δημήτριος,  
Συνεργάτης ΤΕΕ

Τηλ. 210 3291561  
Email: [gd-aeer-pr@central.tee.gr](mailto:gd-aeer-pr@central.tee.gr)

Αρ. Πρωτ. :ΤΕΕ-44392-14/11/2024  
Αθήνα, 14/11/2024

Προς: ΔΗΜΟ ΔΙΟΝΥΣΟΥ  
Υπ' όψιν : Αντιδημάρχου Τεχνικών Έργων,  
Υποδομών και Χωροταξίας  
Κου Κούκα Αλέξανδρου  
Ανακοίνωση : ΔΗΜΑΡΧΟ ΔΙΟΝΥΣΟΥ  
Κα Κατερίνα Μαυχόσσογλου  
Email: [dimsxeseis@dionysos.gr](mailto:dimsxeseis@dionysos.gr)

**Θέμα:** Χορήγηση τεχνικού εξοπλισμού προς τις Υπηρεσίες Δόμησης για την λειτουργία του πληροφοριακού συστήματος e-Άδειες.

Κύριε Αντιδήμαρχε,

Στα πλαίσια του Πυλώνα Ανάκαμψης (Pillar) «Ιδιωτικές επενδύσεις και μετασχηματισμός της οικονομίας» ο οποίος εποπτεύεται από τον Τομέα Ανάπτυξης, Επενδύσεων και Εξωστρέφειας της Γενικής Γραμματείας Συντονισμού της Προεδρίας της Κυβέρνησης και πιο συγκεκριμένα της Δράσης 16591 «Διευκόλυνση της επιχειρηματικής δραστηριότητας», το Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας μέσω της Γενικής Γραμματείας Χωρικού Σχεδιασμού & Αστικού Περιβάλλοντος και το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος υλοποιούν το Έργο «16591 - Ταχύτερη έκδοση οικοδομικών αδειών» (Κωδικός ΟΠΣ ΤΑ 5222718) του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, το οποίο χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση – NextGeneration EU, και αφορά μεταξύ άλλων και στην παροχή κατάλληλου εξοπλισμού στις Υπηρεσίες Δόμησης που λειτουργούν το πληροφοριακό σύστημα e-Άδειες.

Το ΤΕΕ αναγνωρίζοντας την προσφορά των Υπηρεσιών Δόμησης στην εξυπηρέτηση των σκοπών ανάπτυξης της κοινωνίας και του έργου των μηχανικών ανέλαβε την υλοποίηση του υποέργου 3 «ΥΠΟΕΡΓΟ 15Α: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΡΗΣΤΩΝ ΥΔΟΜ» δηλαδή της προμήθειας και



παροχής ηλεκτρονικών υπολογιστών με κατάλληλο μέγεθος οθόνες και μιας ανεξάρτητης οθόνης απεικόνισης για την διευκόλυνση του ελέγχου των τοπογραφικών διαγραμμάτων και των διαγραμμάτων κάλυψης σε όλες τις ΥΔΟΜ της χώρας.

Επιπρόσθετα, με βάση τα στατιστικά στοιχεία που προέκυψαν κατά την φάση λειτουργίας του e-Άδειες, το ΤΕΕ στο πλαίσιο του θεσμικού του ρόλου ανέλαβε να καλύψει το επιπλέον κόστος που απαιτείται, από ίδιους πόρους, για την εξασφάλιση μεγαλύτερου αριθμού τεμαχίων εξοπλισμού.

Συνοψίζοντας, ο εξοπλισμός που πρόκειται να παραδοθεί αποκλειστικά για την εξυπηρέτηση των αναγκών της ΥΔΟΜ του Δήμου σας είναι :

Είδος	Ποσότητα
Σταθμοί Εργασίας (Η/Υ & Οθόνες Η/Υ)	3
Οθόνες Απεικόνισης	1

**Η παράδοση έχει προγραμματιστεί να γίνει εντός του μηνός Δεκεμβρίου.**

Κατόπιν των ανωτέρω, παρακαλούμε να μας γνωστοποιήσετε το συντομότερο δυνατό την διεύθυνση παράδοσης του εξοπλισμού και τον υπεύθυνο παραλαβής αυτού με τα στοιχεία επικοινωνίας του (τηλέφωνο σταθερό & κινητό και email), καθώς και έναν αντικαταστάτη του (τηλέφωνο σταθερό & κινητό και email), προκειμένου να διευκολυνθεί ο συντονισμός και η παρακολούθηση της παράδοσης.

Η ανάδοχος εταιρεία του έργου είναι υπεύθυνη για την άρτια παράδοση, τοποθέτηση και τεκμηρίωση με φωτογραφικό υλικό του εξοπλισμού και του λογότυπου του προγράμματος (Ελλάδα 2.0) ή του ΤΕΕ που θα σας δοθεί.

Ο υπεύθυνος παραλαβής ή ο αντικαταστάτης αυτού, θα πρέπει να συνεργαστεί και να διευκολύνει την ανάδοχο εταιρεία μέχρι και την τοποθέτηση του εξοπλισμού στις θέσεις που έχουν επιλεγεί από την ΥΔΟΜ.

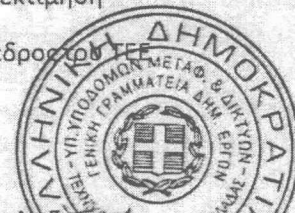
Για ζητήματα που τυχόν προκύψουν κατά την διάρκεια υλοποίησης μπορείτε να επικοινωνήσετε μέσω του mail [gd-aeee-pr@central.tee.gr](mailto:gd-aeee-pr@central.tee.gr) και στο τηλέφωνο 210 3291561 (κος Ματθιουδάκης Δημήτριος).

Παραμένουμε στη διάθεση σας για οποιαδήποτε διευκρίνηση.

Με εκτίμηση

Ο Πρόεδρος του ΤΕΕ

Γιώργος Ν. Ζασιμάς





Αρ. Πρωτοκόλλου  
34551/22-11-24

Θέμα: ΕΠΕΙΓΟΝ: ΧΟΡ/ΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΥΔΟΜ

Από: Γενική Δ/ση Ανάπτυξης Έργων & Επιστημονικών & Επαγγελματικών Θεμάτων <gd-  
aaaa-pr@central.tee.gr>

Ημερομηνία: 22/11/2024, 2:00 μ.μ.

Προς: "dmathioudakis@central.tee.gr" <dmathioudakis@central.tee.gr>

Καλησπέρα σας,

ΕΠΕΙΓΟΝ

ΥΔΟΜ  
Ακρίσιχο  
Α. Δημόπουλος  
25.11.24  
[Signature]

Σε συνέχεια της υπ' αριθμ. ΤΕΕ -44392-14/11/2024 επιστολής του Τεχνικού Επιμελητηρίου και κατόπιν τηλεφωνημάτων από κάποιους Δήμους θα θέλαμε να διευκρινίσουμε πως για την ομαλή διεξαγωγή των αποστολών του εξοπλισμού στις υπηρεσίες σας θα πρέπει η απάντησή σας να συνοδεύεται και από την απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής ή άλλου αρμόδιου οργάνου για την αποδοχή του χορηγούμενου εξοπλισμού.

Στην ανωτέρω απόφαση θα πρέπει να αναφέρεται :

"ο εξοπλισμός χορηγείται αποκλειστικά και μόνο στις Υπηρεσίες Δόμησης στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου «16591 - Ταχύτερη έκδοση οικοδομικών αδειών» (Κωδικός ΟΠΣ ΤΑ 5222718) του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας και συγκεκριμένα την υλοποίηση του υποέργου 3 «ΥΠΟΕΡΓΟ 15Α: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΧΡΗΣΤΩΝ ΥΔΟΜ»"

Σε περίπτωση που απαιτείται, σας αποστέλλουμε συνημμένα τον Πίνακα Τεχνικών Προδιαγραφών του εξοπλισμού από την προσφορά του Αναδόχου.



Τέλος επισημαίνουμε ότι οι παραδόσεις του εξοπλισμού θα πρέπει να ολοκληρωθούν εντός μηνός **Δεκεμβρίου** λόγω λήξης του Έργου.

Με εκτίμηση

— Συνημμένα: —

Πίνακας Τεχνικών Προδιαγραφών.pd%6

2,3 MB



### 3 ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ
<b>1</b>	<b>ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ (Η/Υ)</b>			
<b>1.1</b>	Ο σταθμός εργασίας (Η/Υ) να είναι καινούργιος και αμεταχειρίστος	<b>ΝΑΙ</b>	ΝΑΙ, Dell Optiplex 7020 Tower Plus	Dell Τεχν. Δήλωση
<b>1.1.1</b>	Ο προσφερόμενος σταθμός εργασίας (Η/Υ) πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση εμπορικής διάθεσής του μέσα στους τελευταίους 12 μήνες πριν την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς, να κυκλοφορεί στη διεθνή αγορά και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασης/απόσυρσης	<b>ΝΑΙ</b>	ΝΑΙ	Dell Τεχν. Δήλωση
<b>1.2</b>	Αριθμός τεμαχίων	<b>700</b>	ΝΑΙ, 700 τμχ.	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού
<b>1.3</b>	Τύπος chassis: Midi Tower ή Micro Tower	<b>ΝΑΙ</b>	ΝΑΙ, Mini (Micro) Tower	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & ΤΦ1.1 Σελ. 8, 10
<b>1.4</b>	Ο προσφερόμενος υπολογιστής πρέπει να είναι καινούργιος, σύγχρονης τεχνολογίας, να κυκλοφορεί στη διεθνή αγορά, και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασης ή απόσυρσης του.	<b>ΝΑΙ</b>	ΝΑΙ	Dell Τεχν. Δήλωση
<b>1.5</b>	CPU με ταχύτητα $\geq 2.1$ GHz, $\geq 20$ cores, $\geq 28$ threads, $\geq 33$ MB cache, $\geq 28$ MB L2 cache έτος ανακοίνωσης 2024	<b>ΝΑΙ</b>	ΝΑΙ, Intel Core i7 14700 vPro (33 MB/20 cores/28 threads/up to 5.3 GHz Turbo/65W)	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & ΤΦ1.1 Σελ. 9 & ΤΦ1.2 Σελ. 1-4
<b>1.6</b>	Chipset έτος ανακοίνωσης $\geq 2022$	<b>ΝΑΙ</b>	ΝΑΙ, Intel Q670 chipset (Q1 2022)	ΤΦ1.1 Σελ. 9 & ΤΦ1.3 Σελ. 1
<b>1.7</b>	Λειτουργικό Σύστημα Windows 11 Pro 64bit	<b>ΝΑΙ</b>	ΝΑΙ, Windows 11 Pro 64bit	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & ΤΦ1.1 Σελ. 9
<b>1.8</b>	Προσφερόμενη Μνήμη RAM 16GB DDR5 $\geq 3200$ MHz U-DIMM (2 x 8GB)	<b>ΝΑΙ</b>	ΝΑΙ, 16 GB: 2 x 8 GB DDR5	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & ΤΦ1.1 Σελ. 9



1.9	128 GB (4 RAM Slots)	ΝΑΙ	ΝΑΙ, 128GB DDR5 Memory (4 Slots)	ΤΦ1.1 Σελ. 8-9
1.10	Σκληρός Δίσκος ≥ 512GB M.2 NVME SSD	ΝΑΙ	ΝΑΙ, 512GB M.2 NVME SSD	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & ΤΦ1.1 Σελ. 9
1.11	DVD RW SATA	προαιρετικά	Διαμόρφωση χωρίς DVD-RW SATA	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & ΤΦ1.1 Σελ. 8
1.12	Θύρα HDMI ≥ 1 (εναλλακτικά με το 1.15 και σε αντιστοιχία με την Οθόνη τμήμα 2)	Προαιρετικά /ΝΑΙ	ΝΑΙ, 3x DP & 1x HDMI θύρες (Nvidia RTX 4060 graphics card)	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & ΤΦ1.1 Σελ. 8-9 & ΤΦ1.4 Σελ. 19-20
1.13	Θύρες USB 3.2 Gen 1 ή νεότερο ≥ 5	ΝΑΙ	ΝΑΙ, 5x USB 3.2 Gen1 & Gen2 ports	ΤΦ1.1 Σελ. 10
1.14	Θύρα USB-C ≥ 1	ΝΑΙ	ΝΑΙ, 1x USB 3.2 Gen2 Type-C port	ΤΦ1.1 Σελ. 10
1.15	DisplayPort ≥ 1 (εναλλακτικά με το 1.12 και σε αντιστοιχία με την Οθόνη τμήμα 2)	Προαιρετικά /ΝΑΙ	ΝΑΙ, 3x DP & 1x HDMI θύρες (Nvidia RTX 4060 graphics card)	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & ΤΦ1.1 Σελ. 8-9 & ΤΦ1.4 Σελ. 19-20
1.16	Διακριτή κάρτα γραφικών ≥ 8GB	ΝΑΙ	ΝΑΙ, Nvidia RTX 4060 graphics card 8GB GDDR6 Memory	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & ΤΦ1.1 Σελ. 9 & ΤΦ1.4 Σελ. 19-20
1.17	Ενσωματωμένη κάρτα ήχου	ΝΑΙ	ΝΑΙ, integrated Realtek Audio Controller ALC3246-CG	ΤΦ1.1 Σελ. 9 & ΤΦ1.4 Σελ. 15
1.18	1x Microphone in	ΝΑΙ	ΝΑΙ, 1x audio line-in/line-out θύρα	ΤΦ1.1 Σελ. 10 & ΤΦ1.4 Σελ. 15
1.19	1x Headphone Out	ΝΑΙ	ΝΑΙ, 1x Headphone out (universal audio port)	ΤΦ1.1 Σελ. 10 & ΤΦ1.4 Σελ. 15



1.20	1 εσωτερικό Ηχείο $\geq 2W$	NAI	NAI, internal speaker 2W	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & ΤΦ1.5 Σελ. 2-4
1.21	Εξωτερική κάμερα $\geq 5 MP$	NAI	NAI, ανώτερη Dell Ultrasharp WB7022 Webcam 8.3MP	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & ΤΦ1.6 Σελ. 1-8
1.22	Gigabit Ethernet (RJ-45) $\geq 1$	NAI	NAI	ΤΦ1.1 Σελ. 10 & ΤΦ1.4 Σελ. 14
1.23	Wi-Fi 6 (AX) + Bluetooth 5.0 ή νεότερο	NAI	NAI, Intel(R) AX211 Wi-Fi 6E 2x2 and Bluetooth 5.3	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & ΤΦ1.1 Σελ. 9 & ΤΦ1.4 Σελ. 14-15
1.25	Εναύρματο πληκτρολόγιο (GR/US Eng) και ποντίκι USB του ιδίου κατασκευαστή	NAI	NAI, Dell Multimedia Keyboard-KB216 GR/US Eng (QWERTY) & Dell Optical Mouse-MS116	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & Dell Τεχν. Δήλωση
1.26	Card Reader	προαιρετικά	Διαμόρφωση χωρίς card reader	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & ΤΦ1.1 Σελ. 8
1.27	Trusted Platform Module (TPM 2.0) ή μεταγενέστερο	NAI	NAI, TPM 2.0 (Dell SafeID)	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & ΤΦ1.1 Σελ. 12 & ΤΦ1.4 Σελ. 21
1.28	Δυνατότητα απενεργοποίησης των front ή rear USB θυρών από το BIOS	προαιρετικά	NAI	ΤΦ1.5 Σελ. 5, 9
1.29	Δυνατότητα φραγής συσκευών αποθήκευσης USB από το BIOS	προαιρετικά	NAI	ΤΦ1.5 Σελ. 5, 9
1.30	Τροφοδοτικό εσωτερικό (internal), ισχύος $\geq 180W$ , ενεργειακής αποδοτικότητας $\geq 90\%$ , 80 Plus Bronze ή 80 Plus Gold	NAI	NAI, ανώτερο 500W 80 Plus Platinum τροφοδοτικό 92% efficient	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & ΤΦ1.1 Σελ. 9 & ΤΦ1.4 Σελ. 17



1.31	CE, Energy Star 8.0, TCO Certified 9.0, EPEAT	NAI	NAI, CE, Energy Star 8.0, TCO Certified 9.0, EPEAT	ΤΦ1.1 Σελ. 2-3, 11 & Πιστοποιητικά Dell Optiplex 7020 Tower Plus
1.32	Να αναφερθούν διεθνείς πιστοποιήσεις	NAI	NAI, US CEC MEPS, Australia and New Zealand MEPS, CEL, WEEE, Japan Energy Law, South Korea E-standby, EU RoHS, China RoHS	ΤΦ1.1 Σελ. 11
1.33	Δήλωση κατασκευής – χώρας προέλευσης (ΠΔ 118/07 Αρθρ. 18)	NAI	NAI, 1. DELL PRODUCTS (ΠΟΛΩΝΙΑ) SP. Z O. O. UL INFORMATY CZNA 1 92-410 LODZ POLAND (Optiplex 7020 Tower Plus) 2. Chicony Electronics (Suzhou) Co., Ltd. No 2379 Zhongshan North Rd., Wu Jiang City, Jiang Su P.R. KINA (WB7022 Webcam)	Τεχνική Προσφορά Κεφ. 4.2 & Dell Τεχν. Δήλωση & Cosmos Υπεύθυνη Δήλωση
1.34	Εγγύηση on Site του κατασκευαστή ή της επίσημης αντιπροσωπείας ≥ 3 έτη. Να αποδεικνύεται από επίσημη δήλωση του κατασκευαστή.	NAI	NAI, 3 έτη onsite του κατασκευαστή Dell	ΤΦ1.1 Σελ. 14 & Dell Τεχν. Δήλωση



A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ
<b>2</b>	<b>ΟΘΟΝΕΣ Η/Υ</b>			
<b>2.1</b>	Οι οθόνες Η/Υ να είναι καινούργιες και αμεταχειρίστες	<b>ΝΑΙ</b>	ΝΑΙ, Dell USB-C Hub Monitor-P3223DE 32"	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & Dell Τεχν. Δήλωση
<b>2.1.1</b>	Οι προσφερόμενες οθόνες Η/Υ πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση εμπορικής διάθεσής του μέσα στους τελευταίους 24 μήνες πριν την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς, να κυκλοφορεί στη διεθνή αγορά και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασης/απόσυρσης του.	<b>ΝΑΙ</b>	ΝΑΙ	Dell Τεχν. Δήλωση
<b>2.2</b>	Αριθμός τεμαχίων	<b>700</b>	ΝΑΙ, 700 τμχ.	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού
<b>2.3</b>	Διάσταση 32 ιντσών (διαγώνια διάσταση >=31.5") αναλογίας 16:9	<b>ΝΑΙ</b>	ΝΑΙ, 31.5" 16:9	ΤΦ2.1 Σελ.10
<b>2.4</b>	Υποστηριζόμενη Ανάλυση QHD 2560 x 1440 at 60 Hz	<b>ΝΑΙ</b>	ΝΑΙ	ΤΦ2.1 Σελ.10
<b>2.5</b>	Χρόνος Απόκρισης: <=8ms	<b>ΝΑΙ</b>	ΝΑΙ, 8ms (Normal mode), 5ms (Fast mode)	ΤΦ2.1 Σελ.10
<b>2.6</b>	Τύπος Οθόνης: IPS	<b>ΝΑΙ</b>	ΝΑΙ, IPS	ΤΦ2.1 Σελ.10
<b>2.7</b>	Θύρες Διασύνδεσης: HDMI ή/και DisplayPort 1.4 σε αντιστοιχία με τις αντίστοιχες θύρες Η/Υ (βλέπε πίνακα 1.12 και 1.15)	<b>ΝΑΙ</b>	ΝΑΙ, DP 1.4 & HDMI 1.4 σε αντιστοιχία με θύρες Η/Υ	ΤΦ2.1 Σελ.9-10
<b>2.8</b>	Απαραίτητα καλώδια διασύνδεσης με Η/Υ και τροφοδοσίας	<b>ΝΑΙ</b>	ΝΑΙ, power cable & DP-to-DP connection cable	ΤΦ2.1 Σελ.10



2.9	Λουτές Θύρες: USB, Type-C	προαιρετικά	ΝΑΙ, 4x USB 3.2 Gen1 Type-A & 1x USB Type-C θύρες	ΤΦ2.1 Σελ. 9-10
2.10	Βάση ρυθμιζόμενη σε ύψος και κλίση	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΤΦ2.1 Σελ.10
2.11	Λοιπά Χαρακτηριστικά: Γωνία θέασης $\geq 178^\circ$ , Anti-glare	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΤΦ2.1 Σελ.10
2.12	Εγγύηση on Site του κατασκευαστή ή της επίσημης αντιπροσωπείας $\geq 3$ έτη. Να αποδεικνύεται από επίσημη δήλωση του κατασκευαστή.	ΝΑΙ	ΝΑΙ, 3 έτη onsite του κατασκευαστή Dell	ΤΦ2.1 Σελ. 11 & Dell Τεχν. Δήλωση

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ
3	<b>ΟΘΟΝΕΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ</b>	<b>ΝΑΙ</b>	<b>ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ</b>	<b>ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ</b>
3.1	Οι Οθόνες Απεικόνισης να είναι καινούργιες και αμεταχειρίστες	ΝΑΙ	ΝΑΙ, Philips 55PUS7009/12 4K UHD Smart LED TV 55"	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & TP Vision Τεχν. Δήλωση
3.1.1	Οι προσφερόμενες Οθόνες Απεικόνισης πρέπει να είναι σύγχρονης τεχνολογίας με ανακοίνωση εμπορικής διάθεσής του μέσα στους τελευταίους 18 μήνες πριν την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς, να κυκλοφορεί στη διεθνή αγορά και να μην υπάρχει ανακοίνωση περί αντικατάστασης/απόσυραξης του.	ΝΑΙ	ΝΑΙ	TP Vision Τεχν. Δήλωση
3.2	Αριθμός τεμαχίων	200	ΝΑΙ, 200 τμχ.	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού
3.3	Διαγώνιος Οθόνης: 55"	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΤΦ3.1 Σελ. 1-2
3.4	Είδος: LED TV	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΤΦ3.1 Σελ. 2
3.5	Ανάλυση: 3840 x 2160	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΤΦ3.1 Σελ. 2
3.6	Ευκρίνια: 4K Ultra HD	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΤΦ3.1 Σελ. 2
3.7	Συχνότητα: 50 Hz	ΝΑΙ	ΝΑΙ, ανώτερη και 60 Hz	ΤΦ3.1 Σελ. 2



3.8	Smart TV (να δηλωθεί λειτουργικό σύστημα)	ΝΑΙ	ΝΑΙ, Philips Titan OS	ΤΦ3.1 Σελ. 1-2
3.9	WiFi	ΝΑΙ	ΝΑΙ, Wi-Fi 802.11n 2x2	ΤΦ3.1 Σελ. 2
3.10	Πλοήγηση internet	ΝΑΙ	ΝΑΙ	ΤΦ3.1 Σελ. 1-2 & ΤΦ3.2 Σελ. 2
3.11	Ασύρματη προβολή εικόνας από Η/Υ μέσω WiFi ως 2 <sup>η</sup> οθόνη	ΝΑΙ	ΝΑΙ, Miracast Support	ΤΦ3.1 Σελ. 1-2 & ΤΦ3.3 Σελ. 1-3
3.12	Συνδέσεις: >= 2 HDMI, >=1 RJ45, >= 1 USB	ΝΑΙ	ΝΑΙ, 3x HDMI, 1x RJ45, 2x USB	ΤΦ3.1 Σελ. 2 & ΤΦ3.4 Σελ. 2
3.13	Καλώδια: Παροχή ισχύος, HDMI >=2m, Ethernet >= 3m	ΝΑΙ	ΝΑΙ, περιλαμβ. παροχή ισχύος, HDMI 2m & UTP CAT6 3m	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & ΤΦ3.1 Σελ. 2
3.14	Στηριξη: Επιταπέζια ΚΑΙ Επιτοίχια Σταθερή Βάση που θα παρασχεθούν μαζί με τα προϊόντα	ΝΑΙ	ΝΑΙ, σταθερή και επιτοίχια universal medium βάση	Πίνακας Προσφ. Εξοπλισμού & ΤΦ3.1 Σελ. 2 & ΤΦ3.5 Σελ. 1
3.15	Εγγύηση του κατασκευαστή ή της επίσημης αντιπροσωπείας ≥ 2 έτη. Να αποδεικνύεται από επίσημη δήλωση του κατασκευαστή.	ΝΑΙ	ΝΑΙ, 2 έτη του κατασκευαστή TP Vision (Philips)	TP Vision Τεχν. Δήλωση

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΕΣ
4	<b>ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ &amp; ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ</b>	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Τεχνική Προσφορά Κεφ. 4.2
4.1	Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει με δικές του δαπάνες τον εξοπλισμό σύμφωνα με τον πίνακα τοποθεσίας/υπηρεσίας και ποσοτήτων που ακολουθεί. Η αναθέτουσα αρχή δύναται χωρίς πρόσθετη χρέωση να τροποποιήσει τις ποσότητες ανά τοποθεσία/υπηρεσία και να αυξήσει συνολικά τις ποσότητες Η/Υ και οθονών μέχρι 20%	ΝΑΙ	ΝΑΙ	Τεχνική Προσφορά Κεφ. 4.2



