



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ
ΤΟΜΕΑΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΡΑΤΙΚΩΝ ΕΝΙΣΧΥΣΕΩΝ,
ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ

Ταχ. Δ/ση: Διοικητήριο, Τ.Κ. 541 23, Θεσσαλονίκη

Πληροφορίες: Τ. Στεργιούλα

Τηλ: 2310 379 204

Τηλ/πία: 2310 285 250

Ταχ. Δ/ση: symvaseis@mathra.gr

Αθήνα, 13 / 08 /2020

Αρ. Πρωτ: 3842

ΘΕΜΑ: Πρόσκληση υποβολής προσφοράς για την προμήθεια πολυμηχανήματος, καμερών διαδικτύου, ακουστικών, προβολικού και πανιού προβολικού με τρίποδα.

Είδος Διαδικασίας:	Απευθείας Ανάθεση
CPV, Αντικείμενο :	30121100-4 Φωτοαντιγραφικά, 30237240-3 Κάμερες Ιστού, 32342100-3 Ακουστικά Κεφαλής, 38652120-7 Βιντεοπροβολείς, 32552100-8 Τηλεφωνικές Συσκευές, 30233132-5 Μηχανισμοί ανάγνωσης σκληρού δίσκου, 30233100-2 Μονάδες αποθήκευσης δεδομένων ηλεκτρονικών υπολογιστών, 30232110-8 Εκτυπωτές λέιζερ, 30213300-8 Επιτραπέζιοι ηλεκτρονικοί υπολογιστές, 30231310-3 Επίπεδες οθόνες
Κριτήριο Κατακύρωσης:	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής
Καταληκτική Ημερομηνία Υποβολής Προσφορών:	26/ 08 /2020
Εκτιμώμενη Συνολική Αξία Σύμβασης:	5.250,00€ χωρίς Φ.Π.Α. 6.510,00 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%
Χρηματοδότηση:	Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων του Φορέα 1007-999-0100000 οικονομικού έτους 2020, ΣΑΕ 439/6 Ενάρθρος 2018ΣΕ43960002

1. Αντικείμενο προμήθειας και προϋπολογισμός

1.1 Αντικείμενο προμήθειας

Το Υπουργείο Εσωτερικών (Τομέας Μακεδονίας και Θράκης) συμμετέχει ως εταίρος στο εγκεκριμένο συγχρηματοδοτούμενο έργο με τίτλο «**Βελτιώνοντας την ενεργειακή απόδοση: Επίδειξη σε δημόσια κτήρια - Building ENergy Efficiency Improvement: Demonstration for public buildings**» και ακρωνύμιο «**BENEFIT**», το οποίο υλοποιείται στο πλαίσιο του Προγράμματος Διασυνοριακής

Στο πλαίσιο του ως άνω συγχρηματοδοτούμενου έργου και ειδικά για τα πακέτα εργασίας 1 και 5 το Υπουργείο προτίθεται να προβεί στην προμήθεια των κάτωθι ειδών, τα οποία επιμερίζονται στα κάτωθι τμήματα:

ΤΜΗΜΑ	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ 24%
1	Πολυμηχάνημα (εκτυπωτής φωτοαντιγραφικό – scanner)	1	2.500,00
2	Κάμερες - web cameras	3	150,00
	Ακουστικά multimedia	3	150,00
	Εξωτερικοί Σκληροί Δίσκοι	3	225,00
	USB Flash Drives	3	30,00
	Εκτυπωτής	1	305,00
	Ηλεκτρονικοί υπολογιστές με οθόνη	2	2000,00
	Τηλεφωνικές συσκευές	3	150,00
3	Προβολικό	1	1000,00
	Πανί προβολικού με τρίποδα	1	

Οι αναλυτικές τεχνικές προδιαγραφές παρατίθενται κατωτέρω στο Παράρτημα Ι.

Αρμόδια υπηρεσία για την παροχή πληροφοριών αναφορικά με τις εν λόγω τεχνικές προδιαγραφές είναι το Τμήμα Συγχρηματοδοτούμενων Προγραμμάτων και Περιφερειακής Ανάπτυξης της Διεύθυνσης Διεθνών Σχέσεων και Περιφερειακής Πολιτικής (τηλ.: 2310 379146).

Ο προσφέρων δικαιούται να υποβάλει προσφορά για ένα ή περισσότερα τμήματα. Σε κάθε περίπτωση οι υποβληθείσες προσφορές θα πρέπει να περιλαμβάνουν υποχρεωτικά (και επί ποινή αποκλεισμού) όλα τα είδη του Τμήματος για το οποίο γίνονται και θα αφορούν όλες τις ζητούμενες ποσότητες. Προσφορές οι οποίες αναφέρονται σε μέρος και όχι στο σύνολο των ειδών του κάθε Τμήματος δεν θα γίνουν δεκτές και θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Κριτήριο κατακύρωσης για κάθε τμήμα ξεχωριστά είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει της τιμής. Ως εκ τούτου, είναι δυνατόν να ανατεθούν σε ένα προσφέροντα ένα ή περισσότερα ή όλα τα τμήματα, εφόσον αυτός έχει υποβάλει για αυτά τα τμήματα την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει της τιμής.

1.2 Προϋπολογισμός

Ο συνολικός διαθέσιμος προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των πέντε χιλιάδων, διακοσίων πενήντα ευρώ (5.250,00€) μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., ο οποίος ανέρχεται στο ποσό των χιλίων, διακοσίων εξήντα ευρώ (1.260,00€) ήτοι συνολικό ποσό έξι χιλιάδων, πεντακοσίων δέκα ευρώ (6.510,00€) και θα βαρύνει το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων του Φορέα 1007-999-0100000 οικονομικού έτους 2020, ΣΑΕ 439/6 Ενάρθρος 2018ΣΕ43960002 και τον ΑΛΕ 3120301001

2. Κατάρτιση και υποβολή προσφορών

Οι οικονομικοί φορείς (φυσικά ή νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά, οι ενώσεις αυτών των προσώπων), καλούνται να υποβάλλουν την προσφορά τους είτε ηλεκτρονικά στο symvaseis@mathra.gr,

είτε με κατάθεση σε σφραγισμένο φάκελο στο Τμήμα Γραμματείας του Υπουργείου Εσωτερικών (Τομέας Μακεδονίας και Θράκης), Γραφείο 210 του 2ου ορόφου (ΔΙΟΙΚΗΤΗΡΙΟ, Τ.Κ. 541 23, Θεσσαλονίκη) και ώρες **10:00-13:00**. Σε περίπτωση αποστολής (ταχυδρομικής ή courier), οι φάκελοι των προσφορών γίνονται δεκτοί μόνο εφόσον έχουν πρωτοκολληθεί στο πρωτόκολλο της Αναθέτουσας Αρχής, το αργότερο μέχρι και την **26-08 -2020 και ώρα 13:00**. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν φέρει ευθύνη για τυχόν ελλείψεις του περιεχομένου των προσφορών που αποστέλλονται ταχυδρομικά ούτε για καθυστερήσεις στην άφιξή τους. Δεν θα παραληφθούν φάκελοι ή άλλα έγγραφα από οποιοδήποτε ταχυδρομικό κατάστημα, ακόμα κι αν η Αναθέτουσα Αρχή ειδοποιηθεί εγκαίρως.

Καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών ορίζεται η **26 -08 -2020 και ώρα 13:00**. Προσφορά που κατατίθεται εκπρόθεσμα δεν γίνεται δεκτή.

Η προσφορά πρέπει να είναι έγγραφη και υπογεγραμμένη από τον νόμιμο εκπρόσωπο του υποψήφιου ανάδοχου.

2.1 Περιεχόμενο φακέλου προσφοράς . Ο φάκελος της προσφοράς θα περιλαμβάνει :

A.1) Απαραίτητα νομιμοποιητικά έγγραφα (καταστατικό, ΦΕΚ, πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης από το ΓΕΜΗ κλπ), ώστε να προκύπτει ο διαχειριστής του νομικού προσώπου, τα μέλη του Δ.Σ. κλπ, όταν πρόκειται για νομικά πρόσωπα ή βεβαίωση έναρξης στην αρμόδια Δ.Ο.Υ., όταν πρόκειται για ατομική επιχείρηση,

2) Απόσπασμα ποινικού μητρώου, από το οποίο να αποδεικνύεται ότι δεν υφίσταται εις βάρος του τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους λόγους που περιγράφονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016. Υπόχρεοι στην προσκόμιση του ως άνω αποσπάσματος ποινικού μητρώου είναι, φυσικά πρόσωπα, διαχειριστές Ε.Π.Ε., ΙΚΕ, Ο.Ε. και Ε.Ε., διευθύνων Σύμβουλος και όλα τα μέλη του Δ.Σ. της Α.Ε. και σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου, οι διαχειριστές και νόμιμοι εκπρόσωποί του. **Εναλλακτικά γίνεται δεκτή υπεύθυνη δήλωση** ότι δε συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του ν.4412/2016 εκ μέρους του οικονομικού φορέα, αν πρόκειται για φυσικό πρόσωπο. Αν πρόκειται για νομικό πρόσωπο η δήλωση υποβάλλεται εκ μέρους του νομίμου εκπροσώπου, όπως αυτός προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς.

3) Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας.

4) Πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας.

Β. Τεχνική Προσφορά που θα περιλαμβάνει:

- i. Φύλλο συμμόρφωσης με τις οριζόμενες προδιαγραφές, οι οποίες πρέπει να καλύπτουν στο ελάχιστο τα αιτούμενα και μπορεί να είναι και ανώτερες
- ii. Τεχνικό φυλλάδιο για το προτεινόμενο προϊόν από την κατασκευάστρια εταιρεία
- iii. Υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα δηλώνεται ότι:
 - Το μηχάνημα είναι καινούριο, αμεταχειρίστο και όχι ανακατασκευασμένο με εξαρτήματα προερχόμενα από δεύτερη επεξεργασία.
 - Παρέχεται γραπτή εγγύηση καλής λειτουργίας διάρκειας σύμφωνης με τις αναλυτικές τεχνικές προδιαγραφές.
 - Ο ίδιος ο ανάδοχος ή εναλλακτικά ο κατασκευαστής ή ο εισαγωγέας ή ο αντιπρόσωπος από τον οποίο προμηθεύεται τα δημοπρατούμενα είδη ο ανάδοχος θα είναι συμβεβλημένος σε Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης (ΣΣΕΔ) κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της, σύμφωνα με το ν.2939/2001, όπως ισχύει.

Σε περίπτωση που δεν είναι συμβεβλημένος ο ίδιος ο Ανάδοχος θα πρέπει να κοινοποιήσει τα στοιχεία του κατασκευαστή ή του εισαγωγέα ή του αντιπρόσωπου, προκειμένου να ελεγχθεί η τήρηση των υποχρεώσεων του ν. 2939/2001 από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ.

Γ. Φάκελος Οικονομική προσφορά :

Ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», ο οποίος πρέπει να περιλαμβάνει πίνακες για ένα ή περισσότερα είδη σύμφωνα με το ακόλουθο πρότυπο:

ΤΜΗΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ/ΩΝ	ΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	ΤΙΜΗ ΣΥΝΟΛΟΥ ΠΟΣΟΤΗΤΑΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.
	Πολυμηχάνημα (εκτυπωτής - φωτοαντιγραφικό - scanner)	1		
	Κάμερες - web cameras Ακουστικά multimedia Εξωτερικοί Σκληροί Δίσκοι USB Flash Drives Εκτυπωτής Ηλεκτρονικοί υπολογιστές με οθόνη	3 3 3 3 1 2		
	Προβολικό Πανί προβολικού με τρίποδα	1 1		
	Τηλεφωνικές συσκευές	3		

Επισημαίνεται ότι η οικονομική προσφορά δεν μπορεί να υπερβαίνει επί ποινή αποκλεισμού τον κατά τμήμα εκτιμώμενο προϋπολογισμό που αναγράφεται αναλυτικά ανωτέρω υπό άρθρο 1.1. Στα ως άνω ποσά συμπεριλαμβάνονται όλες οι νόμιμες κρατήσεις και ΦΠΑ 24%.

3. Ισχύς προσφορών – αποδοχή όρων.

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους συμμετέχοντες στην πρόσκληση για χρονικό διάστημα **εξήντα (60) ημερών** από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών. Η ισχύς της προσφοράς αναφέρεται στην αίτηση του προσφέροντος. Απορρίπτονται ως απαράδεκτες:

- Α) Προσφορές που αναφέρουν μικρότερο χρόνο ισχύος.
- Β) Προσφορές που δεν προκύπτει ότι πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές
- Γ) Προσφορές που υπερβαίνουν τη συνολική εκτιμώμενη αξία της σύμβασης.

Η κατάθεση της προσφοράς συνεπάγεται εκ μέρους των προσφερόντων **την πλήρη αποδοχή των όρων της παρούσης**. Περαιτέρω λεπτομέρειες που αφορούν στις υποχρεώσεις του αναδόχου, στον τρόπο εκτέλεσης της προμήθειας και στον τρόπο πληρωμής και δεν αναγράφονται στην παρούσα θα περιγραφούν στην απόφαση ανάθεσης της Αναθέτουσας Αρχής.

4. Αξιολόγηση προσφορών - Ανάθεση

Το κριτήριο ανάθεσης είναι **η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά** βάσει της χαμηλότερης τιμής. Σε περίπτωση ύπαρξης περισσότερων της μίας αποδεκτών προσφορών ίσης τιμής, η

ανάθεση γίνεται με κλήρωση παρόντων των υποψήφιων αναδόχων που μειοδότησαν. Ο έλεγχος των προσφορών θα πραγματοποιηθεί από το Τμήμα Κρατικών Ενισχύσεων, Προμηθειών και Διαχείρισης Υλικού για τους φακέλους Α και Γ και από το Τμήμα Συγχρηματοδοτούμενων Προγραμμάτων και Περιφερειακής Ανάπτυξης της Διεύθυνσης Διεθνών Σχέσεων και Περιφερειακής Πολιτικής για το φάκελο Β προκειμένου να εξεταστεί η συμμόρφωση του υποψηφίου αναδόχου με τις τεχνικές προδιαγραφές.

Η Αναθέτουσα Αρχή, διατηρεί το δικαίωμα για ματαίωση της διαδικασίας και την επανάληψή της με τροποποίηση ή μη των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών. Οι συμμετέχοντες δεν έχουν καμιά οικονομική απαίτηση σε τέτοια περίπτωση.

5. Παράδοση- Παραλαβή

Μετά την υπογραφή της σχετικής Σύμβασης, ο ανάδοχος θα πρέπει να παραδώσει τα αιτούμενα είδη **εντός 60 ημερών**. Η οριστική παραλαβή θα γίνει από την ετήσια επιτροπή παραλαβής.

6. Πληρωμή

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει από την αρμόδια οικονομική υπηρεσία με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή. Από την πληρωμή παρακρατούνται οι ισχύουσες κάθε φορά νόμιμες κρατήσεις.

Η πληρωμή θα βαρύνει τις πιστώσεις της ΣΑΕ 439/6, Ενάρθρος 2018ΣΕ43960002 του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων της Αναθέτουσας Αρχής οικονομικού έτους 2020.

Κατά τα λοιπά ισχύουν οι διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

Η παρούσα να αναρτηθεί στον ιστότοπο του Υπουργείου www.mathra.gr για πέντε (5) εργάσιμες ημέρες.

Η ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Εσωτερική Διανομή (ηλεκτρονικά):

1. Γραφείο Υφυπουργού
2. Γενική Διεύθυνση
3. Τμήμα Συγχρηματοδοτούμενων Προγραμμάτων και Περιφερειακής Ανάπτυξης
4. Τμήμα Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης (για την ανάρτηση)

mhxanorgan@mathra.gr

ΓΕΩΡΓΙΑ ΒΑΛΑΤΣΟΥ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Ο Προϊστάμενος του Τμήματος Γραμματείας
του Υπουργείου Εσωτερικών
(Τομέας Μακεδονίας και Θράκης)
κ.α.α.

Αφροδίτη Ναλμπάντη

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ

1. ΕΙΔΟΣ: Πολυμηχάνημα - (Εκτυπωτής - Φωτοαντιγραφικό - Scanner)

ΤΕΜΑΧΙΑ: 1

Πίνακας Συμμόρφωσης

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ (Αποδεκτές Προδιαγραφές Ισοδύναμες ή Ανώτερες)
1	Ελάχιστη ανάλυση 1280 x 720
2	Ελάχιστα καρέ ανά δευτερόλεπτο 30
3	Ενσωματωμένο μικρόφωνο
4	Σύνδεση μέσω USB
5	Εγγύηση 2 έτη
A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ (Αποδεκτές Προδιαγραφές Ισοδύναμες ή Ανώτερες)
1	Δυνατότητες: Φωτοαντιγραφικό, Εκτυπωτής, Σαρωτής
2	Δυνατότητα έγχρωμης εκτύπωσης
3	Τεχνολογία Laser
4	Δυνατότητα εκτύπωσης και σάρωσης διπλής όψης (αυτόματα)
5	Ανάλυση 1200 dpi (εκτύπωση), 600 dpi (φωτοτυπία και σάρωση)
6	Μνήμη τουλάχιστον 1,5GB
7	Αποθηκευτικός Χώρος τουλάχιστον 250GB
8	Εκτύπωση τύπου (page formats) A6 με A3
9	Ταχύτητα εκτύπωσης τουλάχιστον 20 A4 σελίδες το λεπτό
10	Μέγιστη ταχύτητα εκκίνησης για ασπρόμαυρη εκτύπωση 5,5 δευτερόλεπτα
11	Μέγιστη ταχύτητα εκκίνησης για έγχρωμη εκτύπωση 7,7 δευτερόλεπτα
12	Ελάχιστη τροφοδοσία 1000 φύλλων συνολικά
13	Εγγύηση 1 έτος

2. ΕΙΔΟΣ: Κάμερες - Web Cameras

ΤΕΜΑΧΙΑ: 3

Πίνακας Συμμόρφωσης

3. ΕΙΔΟΣ: Ακουστικά Multimedia

ΤΕΜΑΧΙΑ: 3

Πίνακας Συμμόρφωσης

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ (Αποδεκτές Προδιαγραφές Ισοδύναμες ή Ανώτερες)
1	Στερεοφωνικά ακουστικά υψηλής ποιότητας ήχου
2	Με μικρόφωνο
3	Σύνδεση μέσω USB
4	Εγγύηση 2 έτη

4. ΕΙΔΟΣ: Προβολικό

ΤΕΜΑΧΙΑ: 1

Πίνακας Συμμόρφωσης

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ (Αποδεκτές Προδιαγραφές Ισοδύναμες ή Ανώτερες)
1	Τεχνολογία προβολικού 3LCD
2	Ελάχιστη ανάλυση 1920 x 1080 (Full HD)
3	Ελάχιστη φωτεινότητα λευκού 3,100 Lummen
4	Αναλογία Αντίθεσης 15,000:1
5	Εύρος μεγέθους προβολής 30'' – 300''

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ (Αποδεκτές Προδιαγραφές Ισοδύναμες ή Ανώτερες)
6	Ελάχιστη διάρκεια λυχνίας 36 μήνες ή 3000 ώρες
7	Εγγύηση 2 έτη

5. ΕΙΔΟΣ: Πανί προβολικού με τρίποδα	ΤΕΜΑΧΙΑ: 1
---	-------------------

Πίνακας Συμμόρφωσης

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ (Αποδεκτές Προδιαγραφές Ισοδύναμες ή Ανώτερες)
1	Φορητό πανί προβολικού
2	Στήριξη με βάση
3	Υποστήριξη προβολικού ανάλυσης 1920x1080 (Full HD)
4	Ελάχιστες διαστάσεις 2032x1524 μμ

6. ΕΙΔΟΣ: Τηλεφωνικές Συσκευές	ΤΕΜΑΧΙΑ: 3
---------------------------------------	-------------------

Πίνακας Συμμόρφωσης

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ (Αποδεκτές Προδιαγραφές Ισοδύναμες ή Ανώτερες)
1	Τύπος PSTN
2	Ενσύρματη σύνδεση τύπου RJ11
3	Υποστήριξη αναγνώρισης κλήσης
4	Ανοιχτή Ακρόαση
5	Εγγύηση 2 έτη

7. ΕΙΔΟΣ: Εξωτερικοί Σκληροί Δίσκοι	ΤΕΜΑΧΙΑ: 3
--	-------------------

Πίνακας Συμμόρφωσης

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ (Αποδεκτές Προδιαγραφές Ισοδύναμες ή Ανώτερες)
1	Σύνδεση USB 3.0
2	Ελάχιστη χωρητικότητα 1TB
3	Μέγεθος 2,5 ίντσες
4	Εγγύηση 2 έτη

8. ΕΙΔΟΣ: USB Flash Drives	ΤΕΜΑΧΙΑ: 3
-----------------------------------	-------------------

Πίνακας Συμμόρφωσης

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ (Αποδεκτές Προδιαγραφές Ισοδύναμες ή Ανώτερες)
1	Σύνδεση USB 3.0
2	Ελάχιστη χωρητικότητα 64GB
3	Εγγύηση 3 έτη

9. ΕΙΔΟΣ: Εκτυπωτής	ΤΕΜΑΧΙΑ: 1
----------------------------	-------------------

Πίνακας Συμμόρφωσης

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ (Αποδεκτές Προδιαγραφές Ισοδύναμες ή Ανώτερες)
1	Ασπρόμαυρος εκτυπωτής τεχνολογίας Laser
2	Αυτόματη εκτύπωση Duplex
3	Ελάχιστη ταχύτητα εκτύπωσης 40 σελίδες ανά λεπτό
4	Σύνδεση USB, Gigabit Ethernet, WiFi
5	Ανάλυση 1200x1200 dpi
6	Ελάχιστη τροφοδοσία 350 φύλλων
7	Εγγύηση 1 έτος

10. ΕΙΔΟΣ: Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές με οθόνη και με εγκατεστημένο λειτουργικό σύστημα	ΤΕΜΑΧΙΑ: 2
---	-------------------

Πίνακας Συμμόρφωσης

A/A	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ (Αποδεκτές Προδιαγραφές Ισοδύναμες ή Ανώτερες)
1	Επεξεργαστής CPU τύπου Intel Core i5-9500 Ο επεξεργαστής θα πρέπει να είναι οπωσδήποτε αρχιτεκτονικής τουλάχιστον τύπου i5
2	Μνήμη 8GB DDR4
3	Solid State Disk Drive: 256GB τουλάχιστον
4	Οθόνη ελάχιστης ανάλυσης 1920x1080 (Full HD) και ελάχιστου μεγέθους 23 ιντσών
5	Ποντίκι (mouse)
6	Ελληνικό Πληκτρολόγιο QWERTY
7	Λειτουργικό Σύστημα Microsoft Windows 10 64bit & Άδεια Χρήσης
8	Κάρτα δικτύου
9	Μέγεθος κουτιού MT
10	8x DVD+/-RW 9.5mm Optical Disk Drive
11	Εγγύηση Η/Υ 5 έτη και εγγύηση Οθόνης 3 έτη