



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**  
**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ**  
**ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**  
**Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ Π.Κ.Μ.**  
**ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

Ταχ. Δ/ση : 26<sup>ης</sup> Οκτωβρίου 64

Ταχ. Κώδικας : 54627, Θεσ/νίκη

Πληροφορίες : Χ. Φάκα

Τηλέφωνο : 2313 - 319137

E-mail: C.Faka@pkm.gov.gr

Θεσσαλονίκη, 10 Φεβρουαρίου 2021

ΑΡ. ΠΡΩΤ.: 75705(2515)

**ΠΡΟΣ: ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ**

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**

**Θέμα: Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την προμήθεια 10 tablets, 20 ανθεκτικών προστατευτικών θηκών και 20 γραφίδων για tablet (Pen) για τις ανάγκες της Δ/σης Εμπορίου & Απασχόλησης Π.Κ.Μ.**

Η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας έχοντας υπόψη :

1. Τις διατάξεις του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτ/σης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης- Πρόγραμμα Καλλικράτης» (Φ.Ε.Κ.87/τ.Α' /07-06-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
2. Τον Οργανισμό Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, Π.Δ. 133/2010 (Φ.Ε.Κ. 226/τ. Α' /27-12-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την αριθμ. 81320 & 77909 Απόφαση του Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας-Θράκης (Αρ. ΦΕΚ 4302/τ. Β' /30-12-2016).
3. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/τ.Α'/08-08-2016) Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
4. Τις διατάξεις του Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. 143/τ. Α'/28-06-2014) όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
5. Το Π.Δ.80/2016 "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες" (Φ.Ε.Κ. 145/τ. Α' /5-8-2016)
6. Τις διατάξεις του Ν. 3861/2010 (Φ.Ε.Κ.112/τ.Α'/13-7-2010), «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
7. Το Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/τ.Α'/15-9-2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του ν. 3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας)– Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

8. Την αριθμ. 57654/2017 (ΦΕΚ /τ.Β' /23-5-2017) Υπουργική Απόφαση για τη «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)» του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης
9. Τις διατάξεις του Ν.4623/2019 άρθρο 5, παράγραφος 19 «Στις περιφέρειες, ως "αρμόδια υπηρεσία" κατά την έννοια της παραγράφου 2 του άρθρου 118 του Ν.4412/2016 (Α' 147) για ποσά έως είκοσι χιλιάδες (20.000) ευρώ, πλέον ΦΠΑ, νοείται ο περιφερειάρχης και σε άλλη περίπτωση η οικονομική επιτροπή» (Φ.Ε.Κ. 134 / Α' /09-08-2019)
10. Το με αριθμ. πρωτ. οικ.417987(800)/05-08-2020 πρωτογενές αίτημα με ΑΔΑΜ: 20REQ007143572 της Διεύθυνσης Εμπορίου & Απασχόλησης Π.Κ.Μ.
11. Την Α/Α 170 Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης, με ΑΔΑ: 61ΜΥ7ΛΛ-ΑΣ9 η οποία καταχωρήθηκε με α/α 98 στο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής του Τμήματος Προϋπολογισμού, Λογιστικής και Ταμειακής Διαχείρισης της Δ/νσης Οικονομικού Π.Κ.Μ. ποσού Είκοσι τεσσάρων χιλιάδων Εκατόν τριάντα Ευρώ (24.130,00€) - Κ.Α.Ε. 02.21.01.721.9899.ι.01 – **υπηρεσίες ετήσιας συντήρησης/υποστήριξης και εγκατάστασης του ολοκληρωμένου πληροφοριακού συστήματος παρακολούθησης της ελεγκτικής δραστηριότητας και της δραστηριοποίησης αγορανομικών ελέγχων** (κωδ. έργου: 4281ΘΕΣ001ΔΠ20) – 002461-1
12. Το με αριθμ. πρωτ. 456844(903)/28-08-2020 διαβιβαστικό έγγραφο της Διεύθυνσης Εμπορίου & Απασχόλησης Π.Κ.Μ.
13. Την αριθμ.οικ.570607(7712)/12-09-2019 Απόφαση Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας "Περί μεταβίβασης αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων "ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ", στους Αντιπεριφερειάρχες, στον Εκτελεστικό Γραμματέα και στους Προϊσταμένους Υπηρεσιών της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας" (ΦΕΚ 3475/Β' /16-9-2019) και την αριθμ.Γ.Π.Κ.Μ.οικ.2482/3-9-2019 Απόφαση Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας "Περί ορισμού Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεση τομέων ευθύνης στους Θεματικούς Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας"(ΦΕΚ 708/Υ.Ο.Δ.Δ./9-9-2019)

#### **Ανακοινώνει ότι:**

**προτίθεται να προβεί σε διαδικασία απευθείας ανάθεσης σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν.4412/2016, για την προμήθεια 10 tablets, 20 ανθεκτικών προστατευτικών θηκών και 20 γραφίδων για tablet (Pen), για τις ανάγκες της Δ/νσης Εμπορίου & Απασχόλησης Π.Κ.Μ.**

Κριτήριο αξιολόγησης η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε ένα (1) μήνα από την υπογραφή της.

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη της εν λόγω απευθείας ανάθεσης ανέρχεται στο ποσό των 5.456,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% (4.400,00 ευρώ άνευ Φ.Π.Α.).

**Η παρούσα Πρόσκληση υπόκειται στους παρακάτω όρους και προϋποθέσεις :**

#### **1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ – ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι**

**Αντικείμενο του έργου είναι η προμήθεια 10 tablets, 20 ανθεκτικών προστατευτικών θηκών και 20 γραφίδων για tablet (Pen), για τις ανάγκες της Δ/νσης Εμπορίου & Απασχόλησης Π.Κ.Μ.**

Η προμήθεια αυτή εντάσσεται στα πλαίσια του έργου με θέμα : «Υπηρεσίες ετήσιας συντήρησης / υποστήριξης και εγκατάστασης, του ολοκληρωμένου πληροφοριακού συστήματος παρακολούθησης της ελεγκτικής δραστηριότητας και της δραστηριοποίησης αγορανομικών ελέγχων» και κωδικό: 4281ΘΕΣ001ΔΠ20.

**Οι τεχνικές προδιαγραφές για την προμήθεια των αναφερόμενων ειδών, περιγράφονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας.**

## **2. ΣΥΝΤΑΞΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές τοποθετούνται μέσα σε ενιαίο σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος θα **περιέχει εις διπλούν** :

**Α) Φάκελο Δικαιολογητικών συμμετοχής, ο οποίος θα περιέχει :**

**ι) Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75)**, όπως εκάστοτε ισχύει, του προσφέροντος, δίχως να απαιτείται θεώρηση του γνήσιου της υπογραφής, στην οποία δηλώνονται τα κάτωθι:

α) Δεν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση σχετικά με τα εξής αδικήματα: **συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, δωροδοκία, απάτη, τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων.**

β) Είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμερος.

γ) Είναι εγγεγραμμένος στο οικείο Επιμελητήριο.

δ) Η προσφορά ισχύει και δεσμεύει τον υποψήφιο ανάδοχο για 90 ημέρες από την ημέρα διενέργειας της διαδικασίας ανάθεσης.

ε) Αποδέχεται ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

**Η Υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται :**

αα) στις περιπτώσεις εταιριών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιριών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και Ιδιωτικών Κεφαλαιουχικών (Ι.Κ.Ε.) από τους διαχειριστές,

ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιριών (Α.Ε.), από τον νόμιμο εκπρόσωπο, ο οποίος δηλώνει για όλα τα μέλη του Δ.Σ. της εταιρείας και για την εταιρεία, ότι δεν υπάρχει σε βάρος τους καθώς και σε βάρος της εταιρείας, αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση σχετικά με τα αντίστοιχα αδικήματα.

**Σημειώνεται ότι για όσα δηλώθηκαν με την ανωτέρω Υπεύθυνη Δήλωση, θα ζητηθεί προσκόμιση των αντίστοιχων Δικαιολογητικών μόνο από τον προσωρινό ανάδοχο** και πριν την έκδοση της Απόφασης Ανάθεσης, ήτοι :

\* Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου ή ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή, τα οποία να έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους ή σε περίπτωση έλλειψής τους, Υπεύθυνες δηλώσεις (για τα νομικά πρόσωπα κατατίθεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο), εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών,

\* Φορολογική και Ασφαλιστική Ενημερότητα εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, να έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,

\* Αποδεικτικό Εγγραφής στο οικείο Επιμελητήριο, εν ισχύ.

**ii) Λοιπά δικαιολογητικά :** τα νομικά πρόσωπα θα πρέπει πρόσθετα να υποβάλλουν όλα τα έγγραφα από τα οποία προκύπτει η σύσταση και η νόμιμη εκπροσώπηση του υποψήφιου αναδόχου και η τήρηση των σχετικών διατυπώσεων δημοσιότητας, με τις τυχόν τροποποιήσεις τους. Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά, μαζί με την προσφορά υποβάλλουν τα παραπάνω δικαιολογητικά για κάθε προμηθευτή που συμμετέχει στην ένωση ή κοινοπραξία. Συγκεκριμένα απαιτούνται τα παρακάτω νομιμοποιητικά έγγραφα, από τα οποία πρέπει να προκύπτουν :

- η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα,

- το τελευταίο τροποποιημένο καταστατικό,

- το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρεία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κ.λ.π.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης,

- καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/νόμιμου εκπροσώπου

Για τις Ανώνυμες Εταιρείες:

Ανακοίνωση καταχώρησης του ισχύοντος διοικητικού συμβουλίου και της εκπροσώπησης της εταιρείας στο ΦΕΚ ή στο ΓΕΜΗ (ΤΑΕ-ΕΠΕ).

Για τις Εταιρείες Περιορισμένης Ευθύνης:

Ανακοίνωση καταχώρησης του τελευταίου τροποποιημένου - κωδικοποιημένου καταστατικού στο Φ.Ε.Κ. ή στο ΓΕΜΗ (ΤΑΕ-ΕΠΕ).

Για τις Ιδιωτικές Κεφαλαιουχικές, τις Ομόρρυθμες και τις Ετερόρρυθμες Εταιρείες:

Ανακοίνωση καταχώρησης του τελευταίου τροποποιημένου - κωδικοποιημένου καταστατικού στο ΓΕΜΗ (ΤΑΕ-ΕΠΕ).

Για ατομική επιχείρηση – Φυσικό Πρόσωπο:

Φωτοαντίγραφο της βεβαίωσης έναρξης εργασιών από την αρμόδια Δ.Ο.Υ. ή σχετική εκτύπωση από το μητρώο της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε.).

Δικαιολογητικά που εκδίδονται σε Κράτος εκτός Ελλάδας, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Όλα τα δικαιολογητικά κατατίθενται σύμφωνα με το άρθρο 1 του Ν.4250/2014 καθώς και το άρθρο 43 του Ν.4605/2019, ήτοι :

- α) Εφόσον πρόκειται για **δημόσια έγγραφα** κατατίθενται σε ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτότυπων εγγράφων ή των ακριβών αντιγράφων τους και
- β) Εφόσον πρόκειται για **ιδιωτικά έγγραφα** κατατίθενται σε ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα αντίγραφα, υπό την προϋπόθεση ότι έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή σε απλή φωτοτυπία εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους.

### **Β) Χωριστό Φάκελο Τεχνικής Προσφοράς**

Εντός του εν λόγω φακέλου θα περιέχεται :

- i) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, δίχως να απαιτείται θεώρηση του γνήσιου της υπογραφής, στην οποία δηλώνεται ότι με την κατάθεση του φακέλου προσφοράς της, η εταιρεία/επιχείρηση αποδέχεται όλους τους όρους και τις προϋποθέσεις της με Αρ. Πρωτ. 75705(2515)/08-02-2021 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος.
- ii) Συμπληρωμένος (θετικά : "ΝΑΙ") στο πεδίο "Απάντηση" και αρμοδίως υπογεγραμμένος, ο Πίνακας του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ι της παρούσας Πρόσκλησης.
- iii) Οποιοδήποτε δικαιολογητικό τεκμηριώνει τις απαιτήσεις του ανωτέρω Πίνακα.

### **Γ) Χωριστό Φάκελο Οικονομικής Προσφοράς**

Η προσφορά **θα δίνεται σε ευρώ (άνευ και συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.) και μέχρι δύο (2) δεκαδικά ψηφία, για το σύνολο του προκηρυσσόμενου έργου και σύμφωνα με το υπόδειγμα Οικονομικής προσφοράς (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ).**

Φόροι, ΦΠΑ, κρατήσεις υπέρ τρίτων, κάθε άλλη νομική επιβάρυνση καθώς και κάθε άλλη δαπάνη μη ρητά καθοριζόμενη από την παρούσα, επιβαρύνουν τον ανάδοχο και θα πρέπει να έχουν συνυπολογισθεί στην προσφορά του διαγωνιζόμενου.

Προσφορά που θα υπερβαίνει τη συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24% (5.456,00 €), θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

## **3. ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Οι ενδιαφερόμενοι δύνανται να καταθέσουν την προσφορά τους σε σφραγισμένο φάκελο αυτοπροσώπως, ταχυδρομικά (με συστημένη επιστολή) ή μέσω εταιρείας ταχυμεταφορών (courier), στα γραφεία του Τμήματος Προμηθειών, 26ης Οκτωβρίου 64, Τ.Κ.: 546 27, Θεσ/νίκη με την προϋπόθεση ότι θα έχουν περιέλθει στην υπηρεσία μας και θα έχουν πρωτοκολληθεί έως την **Τετάρτη 17/02/2021 και ώρα 14 : 00 μ.μ.** στο νέο κτήριο της Π.Κ.Μ. επί της οδού 26ης Οκτωβρίου 64 στον 3ο όροφο, γραφείο 6, Γραμματεία.

Για περαιτέρω πληροφορίες για την εν λόγω ανάθεση, οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στα τηλέφωνα 2313 – 319.137, 319.138

#### **4. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ**

Με το άνοιγμα του φακέλου της προσφοράς, αποσφραγίζεται και αξιολογείται ο Υποφάκελος των «Δικαιολογητικών Συμμετοχής». Κατόπιν, ο Φάκελος της «Τεχνικής Προσφοράς» ο οποίος αξιολογείται με τη συνδρομή της Διεύθυνσης Διαφάνειας & Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης Π.Κ.Μ. ως αρμόδιας Υπηρεσίας, λόγω τεχνογνωσίας, για τη σύνταξη των τεχνικών προδιαγραφών της παρούσας πρόσκλησης.

Όσες προσφορές θα αξιολογηθούν **θετικά** ως προς τα ανωτέρω, **θα συνεχίσουν με το άνοιγμα των «Οικονομικών προσφορών»** όπου και θα καταγραφούν οι οικονομικές προσφορές με φθίνουσα σειρά. Ανάδοχος αναδεικνύεται ο προσφέρων τη χαμηλότερη τιμή.

Τα αποτελέσματα της ως άνω αξιολόγησης επικυρώνονται με απόφαση του αρμόδιου Αντιπεριφερειάρχη, η οποία κοινοποιείται στους προσφέροντες.

#### **5. ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η υλοποίηση της σύμβασης θα γίνει εντός μηνός από την υπογραφή της σύμβασης, με ευθύνη του αναδόχου, - χωρίς επιπλέον χρέωση-.

Η αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής θα βεβαιώσει την καλή εκτέλεση της σύμβασης με τη σύνταξη πρωτοκόλλου παραλαβής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του Ν.4412/2016.

Η σύμβαση που θα συναφθεί μπορεί να τροποποιηθεί σε περίπτωση που προκύψουν αντικειμενικά αιτιολογημένες συνθήκες, εφόσον συμφωνήσουν προς τούτο τα δύο συμβαλλόμενα μέρη.

Ο Ανάδοχος που θα προκύψει, δε δικαιούται να μεταβιβάσει ή να εκχωρήσει τη Σύμβαση ή μέρος αυτής.

**Με εντολή Π.Κ.Μ.**

**Ο Αν. Προϊστάμενος της Δ/νσης**

**Κωνσταντίνος Παπαγεωργίου**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

<b>A/A</b>	<b>ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ για tablets</b>	<b>Απαιτηση</b>	<b>Απάντηση</b>
1	Μέγεθος & ανάλυση οθόνης	≥ 10,5" SuperAMOLED ≥ 2560 x 1600 pixels	
2	Ασύρματη σύνδεση	Wi-Fi & 4G	
3	Ασύρματη επικοινωνία	Wifi 802.11 a/b/g/n/ac (2.4Ghz και 5.0 Ghz), Bluetooth ≥ 5.0	
4	Εσωτερική χωρητικότητα	≥ 64GB	
5	Συνδεσιμότητα	USB 3.1	
6	Ενσωματωμένη μνήμη RAM	≥ 4GB	
7	Υποστήριξη κάρτας μνήμης	Micro SD card, χωρητικότητα ≥ 512GB	
8	Ταχύτητα επεξεργαστή	Octacore (8 ή 4+4 ή 4+2+2), ταχύτητα βασικού επεξεργαστή ≥ 2 Ghz	
9	Ανάλυση κάμερας	≥ 13 Mpixels κύρια κάμερα και ≥ 8 Mpixels εμπρόσθια κάμερα	
10	Ανάλυση αναπαραγωγής και εγγραφής βίντεο	UHD 4K (3840 x 2160) @30fps	
11	Αισθητήρες	Αισθητήρας Επιτάχυνσης, Αισθητήρας Δακτυλικού Αποτυπώματος, Γυροσκοπικός Αισθητήρας, Γεωμαγνητικός Αισθητήρας, Αισθητήρας Hall, Αισθητήρας Φωτισμού RGB	
12	Τύπος μπαταρίας	Ιόντων Λιθίου, χωρητικότητας ≥ 7.000 mAh	
13	Λειτουργικό	Android 9 (Pie) ή νεώτερο	
14	Καθαρό βάρος	≤ 400γρ.	
<b>ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ για προστατευτικές θήκες</b>			
1	Σημείο εξόδου για την λήψη φωτογραφιών	ΝΑΙ	

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

ΠΡΟΣ: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ Π.Κ.Μ.  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ Π.Κ.Μ.

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΑ .....

**“Προμήθεια 10 tablets, 20 ανθεκτικών προστατευτικών θηκών και 20 γραφίδων για tablet (Pen) για τις ανάγκες της Δ/νσης Εμπορίου & Απασχόλησης Π.Κ.Μ. ”**

<b>α/α</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΕΙΔΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ</b>	<b>ΤΕΜΑΧΙΑ</b>	<b>ΤΙΜΗ ΤΕΜΑΧΙΟΥ (άνευ Φ.Π.Α.)</b>	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (άνευ Φ.Π.Α.)</b>
1	tablets	10	.....	.....
2	προστατευτικές θήκες	20	.....	.....
3	γραφίδες για tablet (Pen)	20	.....	.....
	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (άνευ Φ.Π.Α.)</b>			.....
	<b>ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (με Φ.Π.Α.)</b>			.....

(Τόπος-Ημ/νία)

...../...../2021

(Ο Προσφέρων/Νόμιμος Εκπρόσωπος)

.....  
(Υπογραφή – Σφραγίδα )