



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ ΕΥΟΣΜΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

**Τμήμα Κοινωνικής Πολιτικής –Εφαρμογής
Προγραμμάτων Κοινωνικής Προστασίας
& Νέας Γενιάς**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑΣ-
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ-ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ**

**Τμήμα Τεχνολογιών Πληροφορικής &
Επικοινωνιών**

«Προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και εκτυπωτών για το Τμήμα Κοινωνικής Πολιτικής – Εφαρμογής Προγραμμάτων Κοινωνικής Προστασίας & Νέας Γενιάς, στο πλαίσιο εφαρμογής μέτρων για την προστασία του κοινωνικού συνόλου από την διάδοση του ιού COVID-19»

Προϋπολογισμός: 20.940,00€

Χρηματοδότηση: Λοιπές Χρηματοδοτήσεις- Έκτακτα Ειδικευμένα

Αριθ. Μελέτης: 561/2020



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ-ΕΥΟΣΜΟΥ

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Αντικείμενο της προμήθειας

Με την παρούσα μελέτη, ενδεικτικού προϋπολογισμού 20.940,00€ (με το ΦΠΑ), προβλέπεται η προμήθεια **τεχνολογικού εξοπλισμού πληροφορικής**, και πιο συγκεκριμένα, δεκαέξι (16) ηλεκτρονικών υπολογιστών (desktop), δεκαέξι (16) επίπεδων οθονών, ενός (1) φορητού ηλεκτρονικού υπολογιστή (laptop), τριών (3) φορητών ηλεκτρονικών υπολογιστών τσέπης (τύπου tablet), δέκα (10) πακέτων λογισμικού (MS-Office Standard) καθώς και ενός (1) πολυμηχανήματος (με δυνατότητες εκτύπωσης και σκαναρίσματος), για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών του Τμήματος Κοινωνικής Πολιτικής – Εφαρμογής Προγραμμάτων Κοινωνικής Προστασίας & Νέας Γενιάς. Ο χρόνος ισχύος της σύμβασης θα είναι δύο (2) μήνες.

Κατά τη διάρκεια εφαρμογής των μέτρων για την προστασία του κοινωνικού συνόλου από τη διάδοση του ιού COVID-19 και λόγω των ειδικών αναγκών που προέκυψαν, η κοινωνική υπηρεσία του Δήμου εφάρμοσε επιπλέον υπηρεσίες παροχής κοινωνικής φροντίδας και αλληλεγγύης, κατέγραψε και ικανοποίησε αιτήματα ευπαθών ομάδων πολιτών. Ο ρόλος και η δυναμική της υπηρεσίας διαφοροποιήθηκαν και αναδείχτηκαν νέες ανάγκες που σχετίζονται τόσο με τον τεράστιο αριθμό ωφελούμενων όσο και με την αποτελεσματική διεκπεραίωση υποθέσεων των πολιτών, που θα αποσυμφορήσει την αναμονή και το συγχρωτισμό και θα εξασφαλίσει την προστασία πολιτών και εργαζόμενων.

Στο πλαίσιο της ενδυνάμωσης της κοινωνικής υπηρεσίας, ο Δήμος έχει προχωρήσει στην πρόσληψη **οκτώ** εργαζόμενων, διαφόρων ειδικοτήτων, με τετράμηνη σύμβαση, ολοκληρώνει τη διαδικασία για την πρόσληψη **τεσσάρων** εργαζόμενων - δύο κοινωνικών λειτουργών, ενός ψυχολόγου, ενός εργασιακού συμβούλου - για την ενίσχυση του Κέντρου Κοινότητας και **δώδεκα** εργαζόμενων, διαφόρων ειδικοτήτων, με οκτάμηνη σύμβαση.

Για την κάλυψη των αναγκών των νεοεισερχόμενων υπαλλήλων για την επείγουσα αντιμετώπιση των έκτακτων και επειγόντων κοινωνικών αναγκών για την προστασία του κοινωνικού συνόλου από τη διάδοση του ιού COVID-19, την καλύτερη οργάνωση της κοινωνικής υπηρεσίας και την αποδοτικότερη εργασία του προσωπικού, **κρίνεται απαραίτητη** η προμήθεια του κατάλληλου **τεχνολογικού εξοπλισμού πληροφορικής** ως αναγκαίου εργαλείου που διασφαλίζει ένα λειτουργικό και βελτιωμένο εργασιακό περιβάλλον.

Επίσης η εν λόγω προμήθεια είναι απαραίτητη και για την εξ αποστάσεως παροχή εργασίας με τη χρήση ηλεκτρονικών μέσων των υπαλλήλων και την πραγματοποίηση τηλεδιασκέψεων που αφορούν σε ζητήματα κοινωνικής και ψυχολογικής υποστήριξης ευπαθών κοινωνικών ομάδων και για την υλοποίηση προγραμμάτων αντιμετώπισης της φτώχειας (πχ. διανομή τροφίμων).

Θεσμικό πλαίσιο

Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου της 11ης Μαρτίου 2020, ΦΕΚ Α' 55 – 11/3/2020: *«Κατεπείγοντα μέτρα αντιμετώπισης των αρνητικών συνεπειών της εμφάνισης του κορωνοϊού COVID-19 και της ανάγκης περιορισμού της διάδοσής του»:*

α. Κατά το διάστημα λήψης των μέτρων της παρ. 1, για προμήθειες υλικού και υπηρεσιών, συναφών με την αντιμετώπιση της κατεπείγουσας και απρόβλεπτης ανάγκης για τη λήψη μέτρων αποφυγής της διάδοσης του κορωνοϊού COVID-19, οι Δήμοι και οι Περιφέρειες μπορούν να αναθέτουν δημόσιες συμβάσεις προσφεύγοντας στη **διαδικασία διαπραγμάτευσης** χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, κατά την περ. γ' της παρ. 2 του άρθρου 32 του **ν. 4412/2016** (Α' 147).

β. Η κατά την περ. α' ανάθεση δημοσίων συμβάσεων γίνεται με απόφαση της οικείας Οικονομικής Επιτροπής. Εάν δεν υπάρχει στον προϋπολογισμό πίστωση ή η υπάρχουσα δεν επαρκεί, με την ίδια απόφαση γίνεται δεσμευτική εισήγηση για την αναμόρφωση του προϋπολογισμού, η οποία εγκρίνεται υποχρεωτικά από το οικείο δημοτικό ή περιφερειακό συμβούλιο, στην πρώτη μετά την ανάθεση συνεδρίασή του. Οι διατάξεις της παρούσας παραγράφου εφαρμόζονται αναλογικά και στα νομικά πρόσωπα των ΟΤΑ.

Εγκύκλιος (ΥΠ.ΕΣ. υπ' αριθμ. 18200 – 13/3/2020): *«Ενίσχυση δημοτικών δομών κοινωνικής πολιτικής και αλληλεγγύης - Απασχόληση προσωπικού ΟΤΑ και νομικών προσώπων αυτών κατά τη διάρκεια λήψης μέτρων αποφυγής και περιορισμού της διάδοσης του κορωνοϊού – COVID 19»*

27^ο άρθρο της Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου της 14ης Μαρτίου 2020, ΦΕΚ Α' 64 – 14/3/2020: «Προμήθεια εξοπλισμού πληροφορικής για την παροχή εξ αποστάσεως εργασίας»: Εφόσον εξακολουθεί να υφίσταται άμεσος κίνδυνος εμφάνισης και διασποράς του κορωνοϊού COVID-19, η έλλειψη του οποίου βεβαιώνεται με απόφαση του Υπουργού Υγείας, και πάντως για χρονικό διάστημα που δεν μπορεί να υπερβαίνει τους έξι (6) μήνες από την έναρξη ισχύος της παρούσας, οποιαδήποτε αναθέτουσα αρχή δύναται, κατά παρέκκλιση κάθε σχετικής διάταξης της κείμενης εθνικής νομοθεσίας περί δημοσίων συμβάσεων, να προβαίνει στη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης για την προμήθεια των απαραίτητων υλικών, υπηρεσιών, λογισμικού και εξοπλισμού πληροφορικής για την επίτευξη της εξ αποστάσεως παροχής εργασίας με τη χρήση ηλεκτρονικών μέσων των υπαλλήλων της και την πραγματοποίηση τηλεδιασκέψεων, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 6 του άρθρου 5 της από 11.3.2020 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου.

Ο ανάδοχος της προμήθειας υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παραγράφου 1 του άρθρου 16 του ν. 2939/2001.

Δαπάνη της υπηρεσίας

Η συνολική προϋπολογιζόμενη δαπάνη της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **20.940,00€** συμπεριλαμβανομένου **ΦΠΑ (24%)**. Η δαπάνη της προμήθειας θα βαρύνει τον **Κ.Α15.7134.03**, με τίτλο «Προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και εκτυπωτών για την υπηρεσία Κοινωνικής Στήριξης - Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου 14/03/20», του προϋπολογισμού εξόδων οικονομικού έτους 2020.

Η προμήθεια θα εκτελεστεί με την προσφυγή στην εξαιρετική διαδικασία με διαπραγμάτευση χωρίς προηγούμενη δημοσίευση βάσει του άρθρου 32 (παρ.2γ) του ν.4412/2016 και με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής, με απαραίτητη προϋπόθεση ότι η προσφορά θα καλύπτει τις τεχνικές προδιαγραφές της προμήθειας και θα αφορά το σύνολο των ειδών για λόγους που απορρέουν από την επείγουσα, έκτακτη και επιτακτική ανάγκη **προστασίας της δημόσιας υγείας** λόγω μεταξύ άλλων αποφυγής της διοικητικής επιβάρυνσης και του μη αποκλεισμού έκβασης σε άγονη διαδικασία για τμήματα της μελέτης σε περίπτωση υποδιαίρεσης σε τμήματα.

Επιπλέον η υποδιαίρεση ανάθεσης πιθανόν να οδηγήσει σε πιο κοστοβόρες συμβάσεις, δεδομένου ότι η προσφορά σε τμήμα της προμήθειας μπορεί να οδηγήσει σε υψηλότερες προσφορές.

Η διάρκεια της σύμβασης θα είναι δύο (2) μήνες από την καταχώρησή της στο ΚΗΜΔΗΣ σύμφωνα με την από 14-03-2020 Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου (αρθ. 26, ΦΕΚ 64^Α/14-03-2020).

Κοινό λεξιλόγιο στις δημόσιες συμβάσεις (κωδικός CPV)

30213300-8	Επιτραπέζιοι ηλεκτρονικοί υπολογιστές (desktop)
30231310-3	Επίπεδες οθόνες
30213100-6	Φορητοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές(laptop)
30213500-0	Φορητοί ηλεκτρονικοί υπολογιστές τσέπης (tablet)
48900000-7	Διάφορα πακέτα λογισμικού και συστήματα ηλεκτρονικών υπολογιστών
30120000-6	Φωτοαντιγραφικές συσκευές και εκτυπωτικά μηχανήματα όφσετ

Ισχύουσες διατάξεις

α) Ο Ν. 3852/10 άρθρο 72 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης και του Ν.4111/2013 (ΦΕΚ τεύχος Α' 18)

β) Ο Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114/Α/2006) Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας

γ) Ο Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/08.08.2016 τεύχος Α'): Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών σε συνδυασμό με την ΠΝΠ 55/11-03-2020 , ΆΡΘΡΟ 10 ΠΑΡ.3

δ) το άρθρο 137 (ΦΕΚ 2044/22-8-2013) Κανόνες διακίνησης και εμπορίας προϊόντων και παροχής υπηρεσιών.

ε) Τις διατάξεις του Π.Δ. 80/16 (ΦΕΚ 145/05.08.2016 τεύχος Α'): «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες»

στ) Τις διατάξεις του Άρθρου 13 του Ν.3438/2006

1 ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1.1 Ηλεκτρονικός υπολογιστής

A/A	Προδιαγραφή
1.	Απαιτούνται λειτουργικές θύρες σύνδεσης περιφερειακών στο εμπρόσθιο μέρος του κουτιού (α) τουλάχιστον 2 x USB (εκ των οποίων τουλάχιστον 1 x USB 3) και (β) 1 x Audio Input (headphne), 1 x Audio Output (microphone) ή 1 x Microphone/Headphone Combo.
2.	Απαιτείται επεξεργαστής τεχνολογίας κατασκευής 14nm
3.	Απαιτείται επεξεργαστής με τουλάχιστον 6 πυρήνες και 6 νήματα ανά πυρήνα
4.	Απαιτείται ταχύτητα επεξεργασίας ¹ ισάξια ή ανώτερη από τον INTEL CORE i5-9400
5.	Απαιτείται υποστήριξη μνήμης DDR4 τουλάχιστον 8Gb
6.	Απαιτείται SSD 512Gb
7.	Απαιτείται θύρα Ethernet RJ-45
8.	Απαιτείται υποστήριξη ήχου
9.	Απαιτείται υποστήριξη γραφικών μέσω μητρικής
10.	Απαιτείται δυνατότητα τοποθέτησης σκληρού δίσκου SATA3
11.	Απαιτείται ενσύρματο πληκτρολόγιο USB, τυπικό QWERTY, με ελληνικούς χαρακτήρες
12.	Απαιτείται ενσύρματο ποντίκι USB, οπτικό με ροδάκι
13.	Απαιτείται άδεια χρήσης για Windows 10 Professional, 64bit, Ελληνική έκδοση, απαιτείται να έχει προεγκατασταθεί το σύστημα.
14.	Απαιτείται εγγύηση καλής λειτουργίας για πέντε (5) έτη από την εταιρία κατασκευής ή την επίσημη αντιπροσωπεία.
15.	Απαιτείται στο χρονικό διάστημα της εγγύησης τα έξοδα εργασίας και τα ανταλλακτικά να μη βαρύνουν τον Δήμο
16.	Απαιτείται στο χρονικό διάστημα της εγγύησης, οι όποιες επισκευές να γίνονται στο χώρο του Δήμου (on-site), την επόμενη εργάσιμη ημέρα. Σε περίπτωση που χρειαστεί μεταφορά, τα όποια έξοδα μεταφοράς (π.χ. παραλαβή από το Δήμο και επιστροφή στο Δήμο) να βαρύνουν την εταιρία κατασκευής ή την επίσημη αντιπροσωπεία.

1.2 Οθόνη

A/A	Προδιαγραφή
1.	Απαιτείται ανάλυση 1920 x 1080
2.	Απαιτούνται τουλάχιστον 23,5 ίντσες
3.	Απαιτείται αντίθεση τουλάχιστον 600:1
4.	Απαιτείται τυπική φωτεινότητα τουλάχιστον 200 cd/m ²
5.	Απαιτείται είσοδος σήματος 15 pins D-Sub
6.	Απαιτείται επιπλέον είσοδος σήματος HDMI ή Display port ή DVI-D
7.	Απαιτείται πιστοποίηση CE

¹ Βάσει PassMark - CPU Mark

A/A	Προδιαγραφή
8.	Απαιτείται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον για τρία (3) έτη, zero pixel, από την εταιρία κατασκευής ή την επίσημη αντιπροσωπεία.

1.3 Φορητός Η/Υ

A/A	Προδιαγραφή
1.	Απαιτείται οθόνη τουλάχιστον 15,6 ιντσών ανάλυσης 1920 x 1080
2.	Απαιτείται επεξεργαστής με ταχύτητα επεξεργασίας ² ισάξια ή ανώτερης από τον Intel® Core™ i5-10210U
3.	Απαιτείται RAM τουλάχιστον DDR4, 8Gb
4.	Απαιτείται SSD τουλάχιστον 256Gb
5.	Απαιτείται υποστήριξη Ethernet 10/100 και WiFi
6.	Απαιτούνται τουλάχιστον 2 θύρες USB 3.1
7.	Απαιτείται πιστοποίηση CE
8.	Απαιτείται άδεια χρήσης για Windows 10 Professional, 64bit, Ελληνική έκδοση.
9.	Απαιτείται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον για τρία (3) έτη, από την εταιρία κατασκευής ή την επίσημη αντιπροσωπεία.

1.4 Πολυμηχάνημα

A/A	Προδιαγραφή
Γενικά	
1.	Απαιτείται ενεργοποίηση σε περίπου 60 δευτερόλεπτα, ή λιγότερο
2.	Απαιτείται ενεργοποίηση σε περίπου 17 δευτερόλεπτα, ή λιγότερο από την κατάσταση εξοικονόμησης ενέργειας
3.	Απαιτείται συρτάρι με χωρητικότητα τουλάχιστον 250 φύλλων (80gr)
4.	Απαιτείται συρτάρι πολλαπλών χρήσεων με χωρητικότητα τουλάχιστον 100 φύλλων (80gr)
5.	Απαιτείται ο χώρος εξόδου των εκτυπώσεων να χωράει τουλάχιστον 150 φύλλα (80gr)
6.	Απαιτείται μνήμη RAM τουλάχιστον 512Mb
7.	Απαιτείται συνδεσιμότητα 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T, USB 2.0 (High Speed)
8.	Απαιτείται να διαθέτει σάρωση σε USB και εκτύπωση από USB
9.	Απαιτείται συμβατότητα με Windows 10, 8.1 ,8 και 7 (όλα 32 & 64 bit)
10.	Απαιτείται μέγιστη προτεινόμενη μηνιαία απόδοση τουλάχιστον 80.000 σελίδες
11.	Απαιτείται προτεινόμενη μηνιαία απόδοση τουλάχιστον 5.000 σελίδες
12.	Απαιτείται εγγύηση τουλάχιστον για τρία (3) έτη (carry in) από την εταιρία κατασκευής ή την επίσημη αντιπροσωπεία.

² Βάσει PassMark - CPU Mark

A/A	Προδιαγραφή
Εκτύπωση	
13.	Απαιτείται μέγιστη ποιότητα εκτύπωσης τουλάχιστον 1.200 X 1.200 DPI
14.	Απαιτείται ταχύτητα εκτύπωσης A4 τουλάχιστον 33 ppm (σελίδες το λεπτό)
15.	Απαιτείται υποστήριξη χαρτιού A4 και A5
16.	Απαιτείται χρόνος εκτύπωσης πρώτης σελίδας περίπου 5 δευτερόλεπτα (από κατάσταση ετοιμότητας), ή λιγότερο
17.	Απαιτείται δυνατότητα αυτόματης εκτύπωσης δύο όψεων
Σάρωση	
18.	Απαιτείται μέγιστη ανάλυση τουλάχιστον 600 X 600 DPI
19.	Απαιτείται ταχύτητα σάρωσης για έγχρωμο 10 σαρώσεις το λεπτό (ipm)
20.	Απαιτείται ταχύτητα σάρωσης για ασπρόμαυρο 30 σαρώσεις το λεπτό (ipm)
21.	Απαιτείται υποστήριξη SMTP, FTP(S), HTTP(S), CIFS, TWAIN, WIA1.0, WIA2.0
22.	Απαιτείται δυνατότητα σάρωσης σε PDF, JPEG, TIFF
Τηλεομοιοτυπία	
23.	Απαιτείται ταχύτητα επικοινωνίας G3: 14.4kbps, Super G3: 33.6kbps
24.	Απαιτείται η μνήμη να χωράει το μέγιστο τουλάχιστον 200 σελίδες
25.	Απαιτείται δυνατότητα αντιγραφής δύο όψεων
Φωτοτυπία	
26.	Απαιτείται ταχύτητα αντιγραφής 37 αντίγραφα το λεπτό (cpm)
27.	Απαιτείται χρόνος αντιγραφής πρώτης σελίδας περίπου 10 δευτερόλεπτα από κατάσταση ετοιμότητας, ή λιγότερο
28.	Απαιτείται δυνατότητα μεγέθυνσης 400%
29.	Απαιτείται δυνατότητα σμίκρυνσης 25%
Επιπλέον αναλώσιμα πολυμηχανήματος πέραν των τόνερ και photoconductor/drum που βρίσκονται εντός της συσκευασίας του πολυμηχανήματος	
30.	Απαιτείται γνήσιο/α αναλώσιμο/α toner, αυθεντικό του ίδιου κατασκευαστή με το πολυμηχάνημα
31.	Στην περίπτωση που το photoconductor/drum είναι ξεχωριστό αναλώσιμο από το toner Απαιτείται γνήσιο/α αναλώσιμο/α photoconductor/drum, αυθεντικό του ίδιου κατασκευαστή με το πολυμηχάνημα
32.	Απαιτείται το σύνολο των αναλώσιμων να αντιστοιχούν σε εκτύπωση τουλάχιστον 24.000 σελίδων

1.5 Τάμπλετ

A/A	Προδιαγραφή
1.	Απαιτείται τάμπλετ με λογισμικό android
2.	Απαιτείται οθόνη τουλάχιστον 8 ιντσών ανάλυσης 1280 x 800
3.	Απαιτείται επεξεργαστής με τουλάχιστον 4 πυρήνες
4.	Απαιτείται ξεχωριστός επεξεργαστής γραφικών

A/A	Προδιαγραφή
5.	Απαιτείται RAM τουλάχιστον 2Gb
6.	Απαιτείται χωρητικότητα τουλάχιστον 32Gb
7.	Απαιτείται υποστήριξη microSD έως τουλάχιστον 256Gb
8.	Απαιτείται υποστήριξη WiFi 802.11a/b/g/n/ac, 2,4G και 5G
9.	Απαιτείται υποστήριξη GPS
10.	Απαιτείται ονομαστική χωρητικότητα της μπαταρίας τουλάχιστον 5000 mAh
11.	Απαιτείται πιστοποίηση CE
12.	Απαιτείται εγγύηση τουλάχιστον δύο (2) ετών από την εταιρία κατασκευής ή την επίσημη αντιπροσωπεία.

1.6 Λογισμικό Γραφείου

A/A	Προδιαγραφή
1.	Απαιτείται λογισμικό MS Office Standard
2.	Απαιτείται υποστήριξη Ελληνικών (περιβάλλον εφαρμογής και ορθογραφία)
3.	Απαιτείται άδεια τύπου OLP (Open License Product) για κυβερνητικούς οργανισμούς
4.	Απαιτείται έκδοση 2019 η μεταγενέστερη
5.	Απαιτείται οι άδειες χρήσης να μπορούν να διαχειρίζονται από το λογαριασμό του δήμου (it@kordelio-evosmos.gr) στο Microsoft Volume Licensing Service Center

3. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Παράδοση

Η παράδοση των προϊόντων θα γίνει στο Τμήμα Κοινωνικής Πολιτικής – Εφαρμογής Προγραμμάτων Κοινωνικής Προστασίας & Νέας Γενιάς του Δήμου Κορδελιού-Εύοσμου που βρίσκεται επί της οδού Πυθαγόρα & Μαβίλη γωνία στον Εύοσμο.

Η ευθύνη κατά τη διάρκεια της μεταφοράς των προϊόντων και μέχρι την παράδοση - παραλαβή από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου είναι του αναδόχου της προμήθειας.

Ο τρόπος πληρωμής θα είναι σε ακολουθία με τα εκδοθέντα τιμολόγια βάσει της παράδοσης της προμήθειας, τα αντίστοιχα πρωτόκολλα παραλαβής και τη χρηματοδότηση.

Παραλαβή

Η παραλαβή θα γίνεται από τις αρμόδιες επιτροπές που ορίζονται με απόφαση του Δήμου Κορδελιού-Εύοσμου.

Η εγκατάσταση των ειδών στο Τμήμα Κοινωνικής Πολιτικής – Εφαρμογής Προγραμμάτων Κοινωνικής Προστασίας & Νέας Γενιάς θα γίνει από τους υπαλλήλους του Τμήματος Τεχνολογιών, Πληροφορικής και Επικοινωνιών του Δήμου και, κατά συνέπεια, κόστος εργασίας εγκατάστασης δε θα συμπεριληφθεί στη δαπάνη της προμήθειας.

4.ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A / A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	CPV	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ
1	Ηλεκτρονικός υπολογιστής	τμχ	30213300-8	16	599,00 €	9.584,00 €
2	Οθόνη	τμχ	30231310-3	16	88,00 €	1.408,00 €
3	Φορητός Η/Υ	τμχ	30213100-6	1	835,00 €	835,00 €
4	Πολυμηχάνημα	τμχ	30120000-6	1	1.072,10 €	1.072,10 €
5	Τάμπλετ	τμχ	30213500-0	3	136,00 €	408,00 €
6	Λογισμικό Γραφείου	τμχ	48900000-7	10	358,00 €	3.580,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘΑΡΗΣ ΑΞΙΑΣ						16.887,10 €
ΦΠΑ 24%						4.052,90 €
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ						20.940,00 €

Για τις τεχνικές προδιαγραφές και τον ενδεικτικό προϋπολογισμό

Ο συντάξας	Ελέγχθηκε Ο προϊστάμενος του τμήματος Τεχνολογιών Πληροφορικής & Επικοινωνιών	01.09.2020 Θεωρήθηκε Η αναπληρώτρια προϊστάμενη της Διεύθυνσης Αποτελεσματικότητας- Οργάνωσης-Πληροφορικής και Διαφάνειας
Αθανάσιος Παπαγεωργίου ΠΕ Πληροφορικής	Ναπολέων Στασινός ΤΕ Πληροφορικής	Πολύμνια Βασιλειάδου ΠΕ Διοικητικού

Για την τεχνική έκθεση και τη συγγραφή υποχρεώσεων

Η συντάξασα	Ελέγχθηκε Η προϊστάμενη του Τμήματος Κοινωνικής Πολιτικής –Εφαρμογής Προγραμμάτων Κοινωνικής Προστασίας & Νέας Γενιάς	01.09.2020 Θεωρήθηκε Ο προϊστάμενος της Διεύθυνσης Παιδείας και Κοινωνικής Προστασίας
Ιωάννα Μαλάτου	Δόμνα Ζαχαριάδου	Γεώργιος Γκανάτσιος



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ-
ΕΥΟΣΜΟΥ**

Μελέτη

«Προμήθεια ηλεκτρονικών υπολογιστών και εκτυπωτών για το Τμήμα Κοινωνικής Πολιτικής – Εφαρμογής Προγραμμάτων Κοινωνικής Προστασίας & Νέας Γενιάς, στο πλαίσιο εφαρμογής μέτρων για την προστασία του κοινωνικού συνόλου από την διάδοση του ιού COVID-19»

**Αρ. Μελέτης 561 / 2020
Προϋπολογισμός 20.940,00 € (με το Φ.Π.Α.)**

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ- ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης
με Α.Φ.Μ....., Δ.Ο.Υ.....
έδρα....., οδός.....
αριθμόςτηλ.....fax.....email.....

A / A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ
1	Ηλεκτρονικός υπολογιστής	τμχ	16		
2	Οθόνη	τμχ	16		
3	Φορητός Η/Υ	τμχ	1		
4	Πολυμηχάνημα	τμχ	1		
5	Τάμπλετ	τμχ	3		
6	Λογισμικό Γραφείου	τμχ	10		
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΘΑΡΗΣ ΑΞΙΑΣ					
ΦΠΑ 24%					
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ
(υπογραφή – σφραγίδα)