



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ

**ΑΠΟΦΑΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ 303**

ΘΕΜΑ: Έγκριση μελέτης και τρόπου εκτέλεσης υπηρεσιών συντήρησης λογισμικών του Δήμου Λαρισαίων.

Στη Λάρισα σήμερα 30-05-2023 ημέρα της εβδομάδας Τρίτη και ώρα 12.00 μ η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Λαρισαίων, συνήλθε σε συνεδρίαση ύστερα από τη με αρ. πρωτ. 25648/26-05-2023 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου αυτής Αθανασίου Αδαμόπουλου, που ορίστηκε με τη με αριθμ. 16/07-01-2022 απόφαση του Δημάρχου Λάρισας, παρευρεθέντων από τα μέλη οι κ.κ. 1) Αθανάσιος Αδαμόπουλος ως Πρόεδρος, 2) Σούλης Γεώργιος, 3) Δεληγιάνης Δημήτριος, 4) Δαούλας Θωμάς, 5) Αναστασίου Μιχαήλ, 6) Απρίλη Αγορίτσα και 7) Τσιλιμίγκας Χρήστος.

Η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Λαρισαίων, αφού συζήτησε εκτός ημερήσιας διάταξης (πριν τη συζήτηση των θεμάτων της ημερήσιας διάταξης), μετά από ομόφωνη απόφαση ένταξης λόγω του κατεπείγοντος λήψης απόφασης, σχετικά με το θέμα: Έγκριση μελέτης και τρόπου εκτέλεσης υπηρεσιών συντήρησης λογισμικών του Δήμου Λαρισαίων και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το άρθρο 72 του Ν.3852/2010 όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 31 του Ν.5013/2023.
2. Τη με αρ. πρωτ. 25639/26-05-2023 εισήγηση της Δ/σης Επιχειρησιακού και Ψηφιακού Σχεδιασμού, Τμήμα Υποστήριξης Πληροφοριακών Συστημάτων & Επικοινωνιών, η οποία έχει ως εξής:

Αφού λάβαμε υπόψη:

α) την ανάγκη ανανέωσης αδειών χρήσης βελτιωμένων εκδόσεων των λογισμικών που είναι εγκατεστημένα και λειτουργούν στο Δήμο Λαρισαίων και Τεχνικής Υποστήριξης των για το έτος 2023,

β) το Ν.4555/2018 (ΦΕΚ Α 133) «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»]...» και ειδικότερα το άρθρο 206 παρ.1: «Δεν απαιτείται απόφαση του δημοτικού συμβουλίου για την εκκίνηση της διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης έργου, προμήθειας ή γενικής υπηρεσίας [...]»,

γ) Τον Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,

δ) Τον Ν.3463/2006 (ΦΕΚ 114 Α) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»,

ε) Τον Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87 Α) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης»,

στ) την με αρ. πρωτ. 25526/25-5-2023 μελέτη της Δ/σης Επιχειρησιακού και Ψηφιακού Σχεδιασμού με θέμα «Τεχνικές Προδιαγραφές – Ενδεικτικός Προϋπολογισμός υπηρεσιών συντήρησης λογισμικών του Δήμου Λαρισαίων»,

ζ) το με αρ. πρωτ. 25567/25-5-2023 έγγραφο της Δ/σης Επιχειρησιακού και Ψηφιακού Σχεδιασμού με θέμα «Υποβολή αιτήματος για υπηρεσίες συντήρησης λογισμικών του Δήμου Λαρισαίων» το οποίο καταχωρήθηκε στο ΚΗΜΔΗΣ ως πρωτογενές αίτημα με ΑΔΑΜ: 23REQ012754420 ,

σας υποβάλλουμε την με αρ.πρωτ. 25526/25-5-2023 μελέτη της Δ/σης Επιχειρησιακού και Ψηφιακού Σχεδιασμού θέμα «Τεχνικές Προδιαγραφές – Ενδεικτικός Προϋπολογισμός υπηρεσιών συντήρησης λογισμικών του Δήμου Λαρισαίων», ενδεικτικού προϋπολογισμού ογδόντα έξι

χιλιάδων οκτακοσίων ογδόντα δύο ευρώ και εξήντα πέντε λεπτών (86.882,65 €) συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (70.066,65 € άνευ ΦΠΑ).

Σύμφωνα με την με αρ.πρωτ. 25526/25-5-2023 μελέτη, η σύμβαση υποδιαιρείται σε έξι τμήματα ως εξής:

- ΤΜΗΜΑ 1: Άδειες χρήσης βελτιωμένων εκδόσεων OTA-Genesis και S.H.R.M.S. και Τεχνική Υποστήριξη S.H.R.M.S., εκτιμώμενης αξίας 17.634,05 €, πλέον 24% ΦΠΑ 4.232,17 €, σύνολο 21.866,22 €

- ΤΜΗΜΑ 2: Τεχνική Υποστήριξη OTA-Genesis, εκτιμώμενης αξίας 14.025,00 €, πλέον 24% ΦΠΑ 3.366,00 €, σύνολο 17.391,00 €

- ΤΜΗΜΑ 3: Άδειες χρήσης βελτιωμένων εκδόσεων προϊόντων ArcGIS και Τεχνική Υποστήριξη, εκτιμώμενης αξίας 30.000,00 €, πλέον 24% ΦΠΑ 7.200,00 €, σύνολο 37.200,00€

- ΤΜΗΜΑ 4: Άδειες χρήσης βελτιωμένων εκδόσεων AlmaNext Pro και Τεχνική Υποστήριξη, εκτιμώμενης αξίας 550,00 €, πλέον 24% ΦΠΑ 132,00 €, σύνολο 682,00 €

- ΤΜΗΜΑ 5: Ανανέωση αδειών χρήσης λογισμικού προστασίας υπολογιστών από ιούς, εκτιμώμενης αξίας 7.257,60 €, πλέον 24% ΦΠΑ 1.741,82 €, σύνολο 8.999,42 €

- ΤΜΗΜΑ 6: Υπηρεσίες αναβάθμισης και υποστήριξης του δικτυακού τόπου του Δήμου Λαρισαίων, εκτιμώμενης αξίας 600,00 €, πλέον 24% ΦΠΑ 144,00 €, σύνολο 744,00 €

Η προτεινόμενη διαδικασία για τις ανωτέρω υπηρεσίες της εν λόγω σύμβασης είναι ως εξής:

- τα Τμήματα 1, 2 και 3 αθροιστικής εκτιμώμενης αξίας 61.659,05 € πλέον 24% ΦΠΑ 14.798,17 €, σύνολο 76.457,22 €, να ανατεθούν μέσω ανοικτής διαδικασίας του άρθρου 27 του Ν.4412/2016 στο πλαίσιο προκήρυξης ενιαίου διαγωνισμού και χρήσης ολοκληρωμένου πληροφοριακού συστήματος Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. (αρ. 36 του Ν.4412/2016) με κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) ανά τμήμα υπηρεσιών.

- τα Τμήματα 4, 5 και 6 αθροιστικής εκτιμώμενης αξίας 8.407,60 € πλέον 24% ΦΠΑ 2.017,82 €, σύνολο 10.425,42 €, να ανατεθούν απευθείας σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν.4412/2016 κάνοντας χρήση της παρέκκλισης της παραγράφου 10 του άρθρου 6 του Ν.4412/2016, δεδομένου ότι πληρούνται συσσωρευτικά οι προϋποθέσεις που καθορίζονται στην προαναφερθείσα παράγραφο ως εξής:

- i. Προηγούμενη υποδιαίρεση της σύμβασης σε τμήματα, συγκεκριμένα η παρούσα σύμβαση αξίας 70.066,65 € άνευ ΦΠΑ υποδιαιρείται σε 6 τμήματα

- ii. Εκτιμώμενη αξία κάθε ενός από τα τμήματα 4, 5 και 6 είναι μικρότερη των 80.000 €

- iii. Η αθροιστική εκτιμώμενη καθαρή αξία των Τμημάτων 4, 5 και 6 (8.407,60 € άνευ ΦΠΑ) να μην υπερβαίνει το 20% της συνολικής αξίας όλων των τμημάτων, ήτοι $70.066,65 * 20\% = 14.013,33$ άνευ ΦΠΑ.

Προκειμένου να προχωρήσουμε στην υλοποίηση της εν λόγω σύμβασης, παρακαλούμε όπως εγκρίνετε:

- 1) την με αρ.πρωτ. 25526/25-5-2023 μελέτη της Δ/σης Επιχειρησιακού και Ψηφιακού Σχεδιασμού με θέμα «Τεχνικές Προδιαγραφές – Ενδεικτικός Προϋπολογισμός υπηρεσιών συντήρησης λογισμικών του Δήμου Λαρισαίων»,

- 2) τη διενέργεια απευθείας ανάθεσης των υπηρεσιών

ΤΜΗΜΑ 4: Άδειες χρήσης βελτιωμένων εκδόσεων AlmaNext Pro και Τεχνική Υποστήριξη, εκτιμώμενης αξίας 550,00 €, πλέον 24% ΦΠΑ 132,00 €, σύνολο 682,00 €,

ΤΜΗΜΑ 5: Ανανέωση αδειών χρήσης λογισμικού προστασίας υπολογιστών από ιούς, εκτιμώμενης αξίας 7.257,60 €, πλέον 24% ΦΠΑ 1.741,82 €, σύνολο 8.999,42 €,

ΤΜΗΜΑ 6: Υπηρεσίες αναβάθμισης και υποστήριξης του δικτυακού τόπου του Δήμου Λαρισαίων, εκτιμώμενης αξίας 600,00 €, πλέον 24% ΦΠΑ 144,00 €, σύνολο 744,00 €,

όπως αναλυτικά αναφέρονται στην με αρ. πρωτ. 25526/25-5-2023 μελέτη της Δ/σης Επιχειρησιακού και Ψηφιακού Σχεδιασμού κατά παρέκκλιση και κατ' εφαρμογή των διατάξεων της παραγράφου 10 του άρθρου 6 του Ν.4412/2016.

Παρακαλούμε για τη λήψη σχετικής απόφασης.

3. Τη με αρ. πρωτ. 25526/25-5-2023 μελέτη της Δ/σης Επιχειρησιακού και Ψηφιακού Σχεδιασμού με θέμα «Τεχνικές Προδιαγραφές – Ενδεικτικός Προϋπολογισμός υπηρεσιών συντήρησης λογισμικών του Δήμου Λαρισαίων», η οποία έχει ως εξής:

Τεχνικές Προδιαγραφές-Ενδεικτικός Προϋπολογισμός υπηρεσιών συντήρησης λογισμικών του Δήμου Λαρισαίων

Ο Δήμος Λαρισαίων έχει εγκατεστημένα και λειτουργεί τα παρακάτω λογισμικά πακέτα:

- A) OTA-Genesis (Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα Διαχείρισης Διοικητικών και Οικονομικών Υπηρεσιών) της εταιρείας SingularLogic A.E. το οποίο έχει προμηθευτεί και αναβαθμίσει σε προηγούμενα έτη,
- B) S.H.R.M.S. (Μισθοδοσία – Παρακολούθηση Προσωπικού) της εταιρείας SingularLogic A.E., το οποίο έχει προμηθευτεί και αναβαθμίσει σε προηγούμενα έτη,
- Γ) AlmaPro Plus (Παρακολούθηση Δικαστικών Υποθέσεων και Γνωμοδοτήσεων του Τμ. Νομικής Υποστήριξης) της εταιρείας Νομική Βιβλιοθήκη Α.Ε.Ε.Τ.Ε. το οποίο έχει προμηθευτεί σε προηγούμενα έτη και έχει αναβαθμίσει στην έκδοση AlmaNext Pro κατά το τρέχον έτος
- Δ) ArcGIS (Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών) της εταιρείας ESRI Inc. (Environmental Systems Research Institute), Redlands Καλιφόρνια Η.Π.Α., το οποίο έχει προμηθευτεί και αναβαθμίσει από εξουσιοδοτημένο διανομέα σε προηγούμενα έτη
- Ε) Symantec Endpoint Protection (πρόγραμμα προστασίας υπολογιστών από ιούς) της εταιρείας Broadcom Inc., το οποίο έχει προμηθευτεί σε προηγούμενα έτη από εξουσιοδοτημένο διανομέα, έχει εγκαταστήσει σε προσωπικούς υπολογιστές και ανανεώνει τις άδειες χρήσης του κάθε έτος
- ΣΤ) www.larissa.gov.gr δικτυακός τόπος του Δήμου Λαρισαίων ανεπτυγμένο από την εταιρεία Πάτσα Χ.-Φαρμάκης Κ. Ο.Ε. σε προηγούμενο έτος και έκτοτε αναβαθμίζεται ανελλιπώς για τα οποία πρόκειται να ανανεώσει τις άδειες χρήσης βελτιωμένων εκδόσεων των παραπάνω λογισμικών που λήγουν μέσα στο έτος 2023 και να αναθέσει την Τεχνική Υποστήριξή τους.

Η σύμβαση θα πραγματοποιηθεί με **ανοικτό διαγωνισμό κάτω των ορίων και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή)** ανά τμήμα υπηρεσιών κατ' εφαρμογή των διατάξεων του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α).

Η δαπάνη θα βαρύνει τον ΚΑ 70.6266.90001 «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ» του προϋπολογισμού εξόδων του έτους 2023.

1. Γενική περιγραφή υπάρχοντος μηχανογραφικού εξοπλισμού και εφαρμογών

Οι εφαρμογές είναι εγκατεστημένες σε εξυπηρετητές (servers) και εικονικές μηχανές του Δήμου Λαρισαίων ή στο κυβερνητικό νέφος (G-Cloud) ως εξής:

- Σε πέντε (5) εικονικές μηχανές σε server Dell PowerEdge R740 με Microsoft Hyper-V σε λειτουργικό σύστημα Windows Server 2019 Standard (64 bit) είναι εγκατεστημένες οι εφαρμογές OTA-Genesis και S.H.R.M.S.. Αναλυτικά:
 - ο domain server σε Windows Server 2019 Standard (64 bit),
 - ο Διακομιστής Δεδομένων OTA-Genesis και S.H.R.M.S. (Data Server) σε Oracle 12.1.0.2 και Windows Server 2012 R2 Standard (64 bit),
 - οι δύο (2) Διακομιστές Υπηρεσιών OTA-Genesis (Application Servers) σε Windows Server 2019 Standard (64 bit) και
 - ο Διακομιστής Αρχείων (File Server) OTA-Genesis σε Windows Server 2019 Standard (64 bit)

- Σε Dell PowerEdge R530 με λειτουργικό σύστημα Windows Server 2012 R2 Standard Edition βρίσκονται:
 - Διακομιστής Web Υπηρεσιών (Web Server, Κόμβος Διαλειτουργικότητας και e-LocalGovernment – Ηλεκτρονικές Υπηρεσίες) της εφαρμογής OTA-Genesis και
 - Διακομιστής Δεδομένων (Data Server) AlmaNext σε Microsoft SQL Server 2008 R2
- Σε τρεις (3) εικονικές μηχανές σε server Dell PowerEdge R640 με VMware ESXi είναι εγκατεστημένο το GIS (Γεωγραφικό Σύστημα Πληροφοριών) ArcGIS Enterprise και Portal for ArcGIS. Αναλυτικά:
 - ο domain server σε Windows Server 2019 Standard (64 bit),
 - οι ArcGIS Server 10.9.1, ArcGIS Datastore 10.9.1, ArcGIS GeoEvent Server, ArcGIS Geodatabase Server και ArcGIS License Manager 2022.0 σε PostgreSQL Server 11 και Windows Server 2019 Standard (64 bit) και
 - ο ArcGIS Portal 10.9.1 σε Windows Server 2019 Standard (64 bit)
 Οι σταθμοί εργασίας είναι προσωπικοί υπολογιστές (PC) είτε με λειτουργικό σύστημα Windows XP Professional SP3, Oracle client 8i ή 9i και ODBC είτε με λειτουργικό σύστημα Windows 10 Professional (64 bit), Oracle 11g client (32 bit) και ODBC. Στους σταθμούς εργασίας είναι εγκατεστημένες, ανάλογα με τα καθήκοντα του υπαλλήλου, οι client εφαρμογές των λογισμικών πακέτων των περιπτώσεων (Α) έως (Δ) και στους περισσότερους από αυτούς το πρόγραμμα προστασίας από τους ιούς της περίπτωσης (Ε).

2. Γενική περιγραφή αιτούμενων υπηρεσιών

Οι αιτούμενες υπηρεσίες αφορούν:

2.1. ΤΜΗΜΑ 1

(Άδειες χρήσης βελτιωμένων εκδόσεων OTA-Genesis και S.H.R.M.S. και Τεχνική Υποστήριξη S.H.R.M.S.)

Οι αιτούμενες υπηρεσίες αναλύονται παρακάτω:

- α) Την παραχώρηση δικαιώματος χρήσης βελτιωμένων εκδόσεων λογισμικού OTA-Genesis (Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα Διαχείρισης Διοικητικών και Οικονομικών Υπηρεσιών) της εταιρείας SingularLogic A.E. για 109 (99 + 10 extra) χρήστες, μέχρι 31/12/2023
- β) Την παραχώρηση δικαιώματος χρήσης βελτιωμένων εκδόσεων λογισμικού S.H.R.M.S. (Μισθοδοσία-Παρακολούθηση Προσωπικού) της εταιρείας SingularLogic A.E. για τη διαχείριση 3.700 εργαζομένων, μέχρι 31/12/2023
- γ) Την υπηρεσία υποστήριξης της εφαρμογής Singular Enterprise, η οποία συνεχίζει να λειτουργεί στο Δήμο μας χωρίς νέες εκδόσεις, μέχρι 31/12/2023.
- δ) Την Τεχνική Υποστήριξη της εφαρμογής S.H.R.M.S. συνολικού χρόνου 40 (σαράντα) ωρών, μέχρι 31/12/2023.

Οι λειτουργικές υποενοτήτες του λογισμικού OTA-Genesis αναλύονται παρακάτω στον Ενδεικτικό Προϋπολογισμό.

Η τιμολόγηση των υπηρεσιών των περιπτώσεων (α) έως (γ) θα γίνει άπαξ αμέσως μετά την υπογραφή της σύμβασης. Η τιμολόγηση των υπηρεσιών της περίπτωσης (δ) θα γίνεται τμηματικά κάθε δίμηνο (αρχής γενομένης από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και μέχρι 31/12/2023) μετά από την αναλυτική διμηνιαία κατάσταση κατανάλωσης ωρών από τον ΑΝΑΔΟΧΟ.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ πρέπει να είναι μεταπωλητής των προϊόντων της κατασκευάστριας εταιρείας SingularLogic A.E. στον χώρο των Ο.Τ.Α. και επίσημος υποστηρικτής των εφαρμογών της SingularLogic A.E. στον χώρο των Ο.Τ.Α. Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ πρέπει να διαθέτει, επί ποινή αποκλεισμού, πιστοποιητικά ποιότητας ISO 9001 και ISO 27001, τα οποία έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή από υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων και βεβαιώνουν την καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών και την ασφάλεια δεδομένων.

Οι εφαρμογές πρέπει να ενημερώνονται ώστε να ανταποκρίνονται πάντοτε στην κείμενη νομοθεσία και να βελτιώνονται όταν ανακαλύπτονται αστοχίες ή δυσλειτουργίες. Οι νέες εκδόσεις τους πρέπει να γίνονται άμεσα διαθέσιμες στο Δήμο, να δίνονται σαφείς οδηγίες (γραπτές ή προφορικές) για την εγκατάστασή τους, παραμετροποίηση ή οποιαδήποτε άλλη αλλαγή απαιτούν και να συνοδεύονται από αναλυτικές περιγραφές των αλλαγών που έχουν ενσωματωθεί (σε νέα πεδία και λειτουργίες) ώστε να είναι δυνατή η εκμετάλλευση των νέων στοιχείων. Αν κατά την εγκατάσταση νέας έκδοσης απαιτείται επεξεργασία δεδομένων, η εργασία αυτή θα γίνεται χωρίς πρόσθετη αμοιβή.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ οφείλει να δώσει οδηγίες για κάθε απαιτούμενη ρύθμιση στο λειτουργικό σύστημα του εξυπηρετητή (server), στο σύστημα διαχείρισης βάσεων δεδομένων και στους υπολογιστές των χρηστών που είναι απαραίτητες για την ορθή λειτουργία της εφαρμογής. Επίσης, σε συνεργασία με το Δήμο, οφείλει να κατευθύνει την ορθή παραμετροποίηση της εφαρμογής, έτσι ώστε να παραδοθεί σωστά προσαρμοσμένη στις απαιτήσεις του Δήμου και να είναι εύχρηστη και αποδοτική για τους χρήστες.

Σε περίπτωση που υπάρξει αλλαγή μηχανήματος εξυπηρετητή του συστήματος (server), ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ οφείλει, χωρίς άλλη αμοιβή, να μεταφέρει το λογισμικό του συστήματος και τις εφαρμογές στο καινούργιο σύστημα. Η εν λόγω εργασία μπορεί να γίνει μόνο μία φορά το έτος.

Σε περίπτωση που χρειαστεί επαναφορά των αντιγράφων ασφαλείας, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα προσφέρει εργασίες Restore, αναδόμησης και επισκευής δεδομένων, εφαρμογών και λογισμικού συστήματος, εκτός από το λειτουργικό σύστημα.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα παρέχει υπηρεσίες system for oracle, υπηρεσίες Συμβούλου Εφαρμογών και θα εκπαιδεύει τα στελέχη που θα υποδειχθούν από το Δήμο στην αποδοτική χρήση των εφαρμογών. Οι παρεχόμενες υπηρεσίες και η εκπαίδευση θα γίνονται στις εγκαταστάσεις του Δήμου με διάθεση εξειδικευμένου προσωπικού.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα παρέχει Προληπτική Συντήρηση που αποσκοπεί στην πρόληψη προβλημάτων και στη βελτίωση λειτουργίας των εφαρμογών. Αναφέρονται ενδεικτικά:

- Περιοδικό ανά εξάμηνο έλεγχο της βάσης δεδομένων για σφάλματα και διαδικασίες συντήρησης όπως π.χ. συμπίεση βάσης δεδομένων.
- Περιοδική ανά τρίμηνο ανάγνωση των αντιγράφων ασφαλείας που τηρούνται από το Δήμο.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα παρέχει Διορθωτική Συντήρηση, δηλαδή εργασίες που αποσκοπούν στην αφαίρεση / αναίρεση αστοχιών / ελαττωμάτων ή αποκλίσεων από την ισχύουσα νομοθεσία ή τις οδηγίες χρήσης της εφαρμογής που έχουν δοθεί από τον κατασκευαστή του.

Οι παραπάνω εργασίες περιλαμβάνονται στο δικαίωμα απόκτησης και χρήσης των βελτιωμένων εκδόσεων των εφαρμογών.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα παρέχει Τεχνική Υποστήριξη της εφαρμογής S.H.R.M.S., δηλαδή τηλεφωνική ή άλλη επικοινωνία ή επέμβαση τεχνικού στο λογισμικό που αποσκοπεί στην υποστήριξη της καθημερινής λειτουργίας των εφαρμογών και τη σωστή παραμετροποίησή τους. Η Τεχνική Υποστήριξη περιλαμβάνει και εκπαίδευση μη έμπειρων χρηστών πάνω στις υπάρχουσες εφαρμογές ή εκπαίδευση χρηστών πάνω σε νέες υποεφαρμογές που έχει ήδη προμηθευτεί ο Δήμος Λαρισαίων. Για τις ώρες που αναλώθηκαν για την υπηρεσία αυτή πρέπει να δίνεται αναλυτική κατάσταση στο Δήμο κάθε δίμηνο (ή συντομότερα αν ζητηθεί). Στις υπηρεσίες τεχνικής υποστήριξης περιλαμβάνεται και το λογισμικό SINGULAR ENTERPRISE (Genesis) (χωρίς νέες εκδόσεις μόνον την απαραίτητη τηλεφωνική υποστήριξη) για τη συνέχιση της λειτουργίας του λογισμικού. Ο χρόνος απόκρισης σε κλήση του πελάτη αναλύεται στο παρακάτω Πίνακα Επιπέδου Υπηρεσιών.

Πίνακας Επιπέδου Υπηρεσιών

Ωράριο υποστήριξης	Δευτέρα έως Παρασκευή, 09:00-17:00 Εργάσιμες Ημέρες
Επιτρεπτός αριθμός τηλεφωνικών κλήσεων στο κέντρο κλήσεων του ΑΝΑΔΟΧΟΥ	Απεριόριστος
Επιτρεπτός αριθμός συνδέσεων απομακρυσμένης πρόσβασης	Απεριόριστος
Χρόνος Ανταπόκρισης	Εντός 2 ωρών
Επίσκεψη τεχνικού στο χώρο του Δήμου	Εντός 48 ωρών

2.2. ΤΜΗΜΑ 2

(Τεχνική Υποστήριξη OTA-Genesis)

Οι αιτούμενες υπηρεσίες αφορούν την Τεχνική Υποστήριξη της εφαρμογής OTA-Genesis (Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα Διαχείρισης Διοικητικών και Οικονομικών Υπηρεσιών) συνολικού χρόνου 255 (διακοσίων πενήντα πέντε) ωρών, μέχρι 31/12/2023.

Οι λειτουργικές υποενοτήτες του λογισμικού OTA-Genesis αναλύονται παρακάτω στον Ενδεικτικό Προϋπολογισμό.

Η τιμολόγηση των υπηρεσιών θα γίνεται τμηματικά κάθε δίμηνο (αρχής γενομένης από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και μέχρι 31/12/2023) μετά από την αναλυτική διμηνιαία κατάσταση κατανάλωσης ωρών από τον ΑΝΑΔΟΧΟ.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ πρέπει να είναι μεταπωλητής των προϊόντων της κατασκευάστριας εταιρείας SingularLogic A.E. στον χώρο των Ο.Τ.Α. και επίσημος υποστηρικτής των εφαρμογών της SingularLogic A.E. στον χώρο των Ο.Τ.Α. Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ πρέπει να διαθέτει, επί ποινή αποκλεισμού, πιστοποιητικά ποιότητας ISO 9001 και ISO 27001, τα οποία έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή από υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων και βεβαιώνουν την καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών και την ασφάλεια δεδομένων.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα παρέχει Τεχνική Υποστήριξη της OTA-Genesis, δηλαδή τηλεφωνική ή άλλη επικοινωνία ή επέμβαση τεχνικού στο λογισμικό που αποσκοπεί στην υποστήριξη της καθημερινής λειτουργίας των εφαρμογών και τη σωστή παραμετροποίησή τους. Η Τεχνική Υποστήριξη περιλαμβάνει και εκπαίδευση μη έμπειρων χρηστών πάνω στις υπάρχουσες εφαρμογές ή εκπαίδευση χρηστών πάνω σε νέες υποεφαρμογές που έχει ήδη προμηθευτεί ο Δήμος Λαρισαίων. Για τις ώρες που αναλώθηκαν για την υπηρεσία αυτή πρέπει να δίνεται αναλυτική κατάσταση στο Δήμο κάθε δίμηνο (ή συντομότερα αν ζητηθεί). Ο χρόνος απόκρισης σε κλήση του πελάτη αναλύεται στο παρακάτω πίνακα:

Πίνακας Επιπέδου Υπηρεσιών

Ωράριο υποστήριξης	Δευτέρα έως Παρασκευή, 09:00-17:00 Εργάσιμες Ημέρες
Επιτρεπτός αριθμός τηλεφωνικών κλήσεων στο κέντρο κλήσεων του ΑΝΑΔΟΧΟΥ	Απεριόριστος
Επιτρεπτός αριθμός συνδέσεων απομακρυσμένης πρόσβασης	Απεριόριστος
Χρόνος Ανταπόκρισης	Εντός 2 ωρών
Επίσκεψη τεχνικού στο χώρο του Δήμου	Εντός 48 ωρών

2.3. ΤΜΗΜΑ 3

(Άδειες χρήσης βελτιωμένων εκδόσεων προϊόντων ArcGIS και Τεχνική Υποστήριξη)

Ακολουθεί η αναλυτική περιγραφή των εγκατεστημένων προϊόντων του λογισμικού ArcGIS, τα οποία ο Δήμος Λαρισαίων έχει προμηθευτεί σε προηγούμενα έτη και επιθυμεί να αναβαθμίσει:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΩΝ ΧΡΗΣΗΣ
-----	-----------	-----------------------

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΔΕΙΩΝ ΧΡΗΣΗΣ
1	ArcGIS Desktop / Pro Basic Concurrent use	12
2	ArcGIS Desktop / Pro Standard Concurrent use	6
3	ArcGIS Desktop / Pro Advanced Concurrent use	1
4	ArcGIS 3D Analyst Concurrent use	1
5	ArcGIS Spatial Analyst Concurrent use	1
6	ArcGIS Enterprise 11.x Advanced (έως 4 cores) <ul style="list-style-type: none"> • Viewer: Απεριόριστοι • Creator: 50 	1
7	ArcGIS Geoevent Server 11.x (έως 4 cores)	1

Στους υπολογιστές στελεχών του Δήμου Λαρισαίων είναι εγκατεστημένα, ανάλογα με τα καθήκοντα των υπαλλήλων, τα προϊόντα ArcGIS Pro 3.0 και ODBC πρωτόκολλο ανοικτής διασυνδεσιμότητας.

Ο ανάδοχος θα αναλάβει:

- τη συντήρηση των, στον παραπάνω πίνακα, προαναφερόμενων προϊόντων του λογισμικού ArcGIS και την αναβάθμισή τους στις τρέχουσες ενημερώσεις για ένα (1) έτος
- τη συντήρηση των εφαρμογών Πολεοδομικών Δεδομένων **POLEODOM**, Οδηγός της Πόλης City Guide και Ημερολόγιο Εκδηλώσεων στο GIS Portal του Δήμου (<https://gis.larissadimos.gr/portal/>) για ένα (1) έτος, με εξειδικευμένο προσωπικό που θα προσφέρει τη γνώση και την εμπειρία ανάλογων εφαρμογών
- τη συντήρηση της εφαρμογής και βάσης δεδομένων διαχείρισης δεδομένων Κοινωνικών Υποδομών και Πρόνοιας για ένα (1) έτος, με εξειδικευμένο προσωπικό που θα προσφέρει τη γνώση και την εμπειρία ανάλογων εφαρμογών
- συνεχή (8 ώρες x 5 εργάσιμες ημέρες, 9:00-17:00) υποστήριξη μέσω τηλεφώνου, e-mail στα πιθανά καθημερινά προβλήματα ή όποια εν γένει προβλήματα ανακύπτουν κατά τη χρήση του λογισμικού. Για αναφορές βλάβης για τις εργάσιμες ημέρες από Δευτέρα έως Παρασκευή και τις ώρες από 9.00 – 14.00, τεχνικός του αναδόχου θα επικοινωνεί τηλεφωνικά εντός τριών (3) ωρών από τη στιγμή αναφοράς της βλάβης (το αργότερο έως τις 17:00)
- για αναφορές βλάβης οποιαδήποτε άλλη ώρα, εκτός των παραπάνω αναφερομένων, εντός 24 ωρών από τη στιγμή αναφοράς της βλάβης
- για τα προϊόντα σε συντήρηση, επαναφορά λειτουργίας (επανεγκατάσταση) των εγκατεστημένων λογισμικών (COTS software) εντός 24 ωρών από την στιγμή αναφοράς της
- διόρθωση σφαλμάτων στα υποσυστήματα (bug fixing) με την αποστολή ή διόρθωση αρχείων μέσω Διαδικτύου
- συνεχή ανανέωση των λογισμικού με όποια νέα έκδοση ανακοινώνεται από την κατασκευάστρια εταιρία ESRI
- παροχή όλων των τεχνικών εγχειριδίων (UPDATE ONLINE MANUALS) που θα συνοδεύουν τη νέα έκδοση των παραπάνω SOFTWARE
- συνεχή ενημέρωση/πληροφόρηση για την τεχνολογία ArcGIS
- αξιολόγηση υπάρχοντων ή νέων λογισμικών που διατίθενται από την κατασκευάστρια εταιρία ESRI
- Δωρεάν εκπαίδευση στελεχών του Δήμου μέσω τηλεδιάσκεψης για τις νέες εκδόσεις των λογισμικών που θα ανακοινώνονται εντός του έτους

2.4. ΤΜΗΜΑ 4

(Άδειες χρήσης βελτιωμένων εκδόσεων AlmaNext Pro και Τεχνική Υποστήριξη)

Ο Δήμος Λαρισαίων έχει εγκατεστημένο και λειτουργεί το λογισμικό πακέτο AlmaPro Plus της εταιρείας Νομική Βιβλιοθήκη Α.Ε.Ε.Τ.Ε. για τις ανάγκες μηχανογραφικής παρακολούθησης

Δικαστικών Υποθέσεων και Γνωμοδοτήσεων του Τμήματος Νομικής Υποστήριξης . Ο Δήμος έχει προμηθευτεί, κατά το έτος 2017, παραμετροποιημένη για τις ανάγκες του έκδοση του λογισμικού πακέτου, μαζί με 5 (πέντε) άδειες χρήσης και το έχει αναβαθμίσει στην έκδοση AlmaNext Pro κατά το τρέχον έτος

Η εφαρμογή είναι εγκατεστημένη σε 5 (πέντε) σταθμούς εργασίας (προσωπικοί υπολογιστές) με λειτουργικό σύστημα Windows 10 Pro Greek (32 bit ή 64 bit). Όλοι οι υπολογιστές είναι συνδεδεμένοι σε τοπικό δίκτυο (LAN) του Δήμου Λαρισαίων και έχουν πρόσβαση στο Διαδίκτυο.

Οι αιτούμενες υπηρεσίες, διάρκειας ενός (1) έτους, αφορούν:

- Τηλεφωνική υποστήριξη, κατά τις εργάσιμες ημέρες (Δευτέρα έως Παρασκευή), για επίλυση αποριών ή αντιμετώπιση τεχνικών θεμάτων σχετικά με το λογισμικό. Οι απορίες θα διεκρινίζονται μέσα σε μια εργάσιμη ημέρα από την ώρα υποβολής του αιτήματος. Τα προβλήματα θα επιλύονται το συντομότερο δυνατόν και οπωσδήποτε μέσα στις επόμενες δύο (2) εργάσιμες ημέρες από την ημέρα υποβολής του αιτήματος. Δεν θα υπάρχει περιορισμός στον αριθμό αιτημάτων υποστήριξης που θα μπορούν να υποβληθούν.
- Διάθεση νέων εκδόσεων του λογισμικού AlmaNext Pro (new versions). Θα παρέχεται δωρεάν κάθε νέα ανανεωμένη και βελτιωμένη έκδοση, με προσθήκες νομικού περιεχομένου, επικαιροποίηση δικονομικών και άλλων προθεσμιών κ.α.
- Διάθεση διορθωτικών εκδόσεων (fixing updates).
- Διάθεση βελτιωμένων εκδόσεων (releases).

Η εγκατάσταση των νέων, βελτιωμένων ή διορθωτικών εκδόσεων θα μπορεί να γίνεται απομακρυσμένα από στελέχη του Ανάδοχου ή από στελέχη του Τμ. Υποστήριξης Πληροφορικών Συστημάτων και Επικοινωνιών του Δήμου Λαρισαίων, κατόπιν συνεννόησης με τον Ανάδοχο.

Εάν ο Δήμος εκδηλώσει πρόθεση για κατά παραγγελία επέκταση του προγράμματος, η τιμολόγηση των υπηρεσιών θα γίνει μετά από συνεννόηση με τον Ανάδοχο.

Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος δεν είναι ο κατασκευαστής του λογισμικού, θα πρέπει να είναι μεταπωλητής της κατασκευάστριας εταιρείας ΝΟΜΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ Α.Ε.Ε.Τ.Ε. και επίσημος υποστηρικτής του λογισμικού AlmaNext Pro.

Η τιμολόγηση των υπηρεσιών θα γίνει άπαξ αμέσως μετά την υπογραφή της απόφασης κατακύρωσης και την αποστολή της σχετικής κοινοποίησης.

2.5. ΤΜΗΜΑ 5

(Ανανέωση αδειών χρήσης λογισμικού προστασίας υπολογιστών από ιούς)

Ακολουθεί η αναλυτική περιγραφή των αδειών του προγράμματος Symantec Endpoint Protection (πρόγραμμα προστασίας υπολογιστών από ιούς) της εταιρείας Broadcom Inc., το οποίο ο Δήμος έχει προμηθευτεί σε προηγούμενα έτη από εξουσιοδοτημένο διανομέα, έχει εγκαταστήσει σε προσωπικούς υπολογιστές και ανανεώνει κάθε έτος.

A/A	ΕΤΟΣ ΑΓΟΡΑΣ	ΠΛΗΘΟΣ ΑΔΕΙΩΝ	ΗΜ/ΝΙΑ ΛΗΞΗΣ
1	2006	15	13/12/2023
2	2007	7	13/12/2023
3	2007	10	13/12/2023
4	2008	10	13/12/2023
5	2008	6	13/12/2023
6	2007-2008	30	13/12/2023
7	2009	110	13/12/2023
8	2016	66	13/12/2023
9	2018	178	18/6/2023
ΣΥΝΟΛΟ		432	

Ο Δήμος θα προβεί στην έγκαιρη ανανέωση των παραπάνω αδειών για ένα έτος με σκοπό την εύρυθμη λειτουργία του και ασφαλή λειτουργία του μηχανογραφικού του εξοπλισμού.

2.6. ΤΜΗΜΑ 6

(Υπηρεσίες αναβάθμισης και υποστήριξης του δικτυακού τόπου του Δήμου Λαρισαίων)

Οι ζητούμενες υπηρεσίες θα παρέχονται για ένα έτος και περιλαμβάνουν:

- Υποστήριξη της αρμόδιας υπηρεσίας του Δήμου για τη δημιουργία επιπλέον ενοτήτων. Η υπηρεσία θα παρέχεται τηλεφωνικά, με e-mail και απομακρυσμένη σύνδεση. Η υποστήριξη αφορά την ανάπτυξη νέων ενοτήτων με χρήση του CSM και επεκτάσεων του.
- Παροχή υπηρεσιών αναβάθμισης στο λογισμικό CMS (σύστημα διαχείρισης περιεχομένου) που υποστηρίζει τη λειτουργία του ιστότοπου. Θα εγκαθίστανται οι ενδεδειγμένες αναβαθμίσεις που θα συμβάλλουν στην καλύτερη λειτουργία και ασφάλεια του ιστότοπου.
- Υποστήριξη, με λειτουργία Help Desk, για την αντιμετώπιση προβλημάτων που σχετίζονται με τη λειτουργία του δικτυακού τόπου αλλά και τη φιλοξενία του στην υποδομή G- Cloud (προτεινόμενες ώρες 9:00 – 17:00 τις εργάσιμες ημέρες).

Στην παρούσα υπηρεσία δεν περιλαμβάνεται το κόστος επεκτάσεων (plugins) άλλων κατασκευαστών εάν για την αναβάθμιση-επέκταση του ιστότοπου προκύψει η ανάγκη προμήθειας επεκτάσεων.

3. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

Η αναλυτική περιγραφή και ο ενδεικτικός προϋπολογισμός των Υπηρεσιών των Τμημάτων 1 έως 6 φαίνονται στους παρακάτω πίνακες:

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1				
ΑΔΕΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΟΤΑ-GENESIS ΚΑΙ S.H.R.M.S. ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ S.H.R.M.S.				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ - ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΞΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ χωρίς ΦΠΑ (€)	ΑΞΙΑ χωρίς ΦΠΑ (€)
1	ΟΤΑ HRMS ΜΙΣΘΟΔΟΣΙΑ – ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΓΙΑ 3700 ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥΣ	1	2.000,00	2.000,00
2	ΟΤΑ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ – ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ ΕΓΓΡΑΦΩΝ	1	1.000,00	1.000,00
3	ΟΤΑ ΑΙΤΗΜΑΤΑ ΠΟΛΙΤΩΝ	1	176,00	176,00
4	ΟΤΑ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΑΙΡΕΤΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ	1	176,00	176,00
5	ΟΤΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑ	1	200,00	200,00
6	ΟΤΑ ΕΙΣΦΟΡΑ ΓΗΣ ΣΕ ΧΡΗΜΑ	1	176,00	176,00
7	ΟΤΑ ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ	1	300,00	300,00
8	ΟΤΑ ΤΕΛΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ, ΔΙΑΦΗΜΙΣΗΣ, ΛΑΪΚΩΝ ΑΓΟΡΩΝ – ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΕΛΗ	1	300,00	300,00
9	ΟΤΑ ΤΑΠ	1	300,00	300,00
10	ΟΤΑ ΤΕΛΗ 2-5% & ΠΑΡΕΠΙΔΗΜΟΥΝΤΩΝ - ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ	1	300,00	300,00
11	ΟΤΑ ΑΔΕΙΕΣ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΩΝ	1	176,00	176,00
12	ΟΤΑ Κ.Ο.Κ	1	200,00	200,00
13	ΟΤΑ ΔΗΜΟΤΟΛΟΓΙΟ (περιλαμβάνει Εκλογικούς Καταλόγους και Μητρώο Αρρένων)	1	0,00	0,00
14	ΟΤΑ ΛΗΞΙΑΡΧΕΙΟ	1	0,00	0,00

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1
ΑΔΕΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΟΤΑ-GENESIS ΚΑΙ S.H.R.M.S. ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ S.H.R.M.S.

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ - ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΛΕΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ χωρίς ΦΠΑ (€)	ΛΕΙΑ χωρίς ΦΠΑ (€)
15	ΟΤΑ ΕΝΙΑΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ (ΔΙΠΛΟΓΡΑΦΙΚΟ – ΔΙΠΛΟΓΡΑΦΙΚΟ)	1	2.150,00	2.150,00
16	ΟΤΑ ΤΕΛΗ ΒΟΣΚΗΣ	1	75,00	75,00
17	ΟΤΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΓΛΚ	1	200,00	200,00
18	RELEASE EXTRA USERS	10	25,00	250,00
19	WEB SERVICES	1	500,00	500,00
20	ΜΗΤΡΩΟ ΔΕΣΜΕΥΣΕΩΝ	1	500,00	500,00
21	ΟΠΔ – Στοχοθεσία	1	600,00	600,00
22	ΛΗΞΙΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΟΦΕΙΛΕΣ	1	400,00	400,00
23	ΜΙΣΘΩΜΑΤΑ ΑΚΙΝΗΤΩΝ	1	300,00	300,00
24	BI Easy Connect (Connector SHR Genesis)	1	665,00	665,00
25	Oracle 11g RDBMS Standard Edition 1Y Support	1	156,30	156,30
26	ΕΙΣΠΡΑΞΕΙΣ ΧΡΕΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ myGalaxy	1	500,00	500,00
27	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	1	500,00	500,00
28	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ	1	300,00	300,00
29	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ (Περιουσιολόγιο)	1	600,00	600,00
30	ΟΤΑ Genesis ΔΙΑΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑ ΓΠΠΣ (Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων)	1	255,00	255,00
31	ΟΤΑ Genesis ΔΙΑΥΓΕΙΑ	1	255,00	255,00
32	WEB ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ ΕΓΓΡΑΦΩΝ- ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ	1	510,00	510,00
33	ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ	1	0,00	0,00
34	Genesis ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΙΤΗΣΕΩΝ	1	255,00	255,00
35	e-local Government ΑΙΤΗΣΕΙΣ		255,00	255,00
36	e-local Government ΚΛΗΣΕΙΣ ΚΟΚ	1	255,00	255,00
37	e-local Government ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΦΟΡΟΣ	1	255,00	255,00
38	SHR HRMS ESS Portal για την ηλεκτρονική καταχώρηση και έγκριση αδειών προσωπικού	1	393,75	393,75
39	Τεχνική Υποστήριξη S.H.R.M.S. (σε ώρες)	40	55,00	2.200,00
Σύνολο ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1 χωρίς ΦΠΑ				17.634,05
Φ.Π.Α. 24%				4.232,17
Σύνολο ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1 με ΦΠΑ				21.866,22

Κ.Α. 70.6266.90001 «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ»
 Κοινό λεξιλόγιο Δημοσίων Συμβάσεων CPV: 72261000-2 «Υπηρεσίες υποστήριξης λογισμικού»

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΟΤΑ-GENESIS

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ - ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΛΕΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ χωρίς ΦΠΑ (€)	ΛΕΙΑ χωρίς ΦΠΑ (€)
1	Τεχνική Υποστήριξη ΟΤΑ-Genesis(σε ώρες)	255	55,00	14.025,00

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2 ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΟΤΑ-GENESIS				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ - ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΤΗ ΤΑ	ΑΞΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ χωρίς ΦΠΑ (€)	ΑΞΙΑ χωρίς ΦΠΑ (€)
Σύνολο ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2 χωρίς ΦΠΑ				14.025,00
Φ.Π.Α. 24%				3.366,00
Σύνολο ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2 με ΦΠΑ				17.391,00
Κ.Α. 70.6266.90001 «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ» Κοινό λεξιλόγιο Δημοσίων Συμβάσεων CPV: 72261000-2 «Υπηρεσίες υποστήριξης λογισμικού»				

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 3 ΑΔΕΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ARCGIS ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ - ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΤΗ ΤΑ	ΑΞΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ χωρίς ΦΠΑ (€)	ΑΞΙΑ χωρίς ΦΠΑ (€)
1	ArcGIS Desktop / Pro Basic Concurrent use	12	605,00	7.260,00
2	ArcGIS Desktop / Pro Standard Concurrent use	6	1.400,00	8.400,00
3	ArcGIS Desktop / Pro Advanced Concurrent use	1	2.380,00	2.380,00
4	ArcGIS 3D Analyst Concurrent use	1	480,00	480,00
5	ArcGIS Spatial Analyst Concurrent use	1	480,00	480,00
6	ArcGIS Enterprise 11.x Advanced (έως 4 cores) • Viewer: Απεριόριστοι • Creator: 50	1	7.500,00	7.500,00
7	ArcGIS Geoevent Server 11.x (έως 4 cores)	1	3.500,00	3.500,00
Σύνολο ΤΜΗΜΑΤΟΣ 3 χωρίς ΦΠΑ				30.000,00
Φ.Π.Α. 24%				7.200,00
Σύνολο ΤΜΗΜΑΤΟΣ 3 με ΦΠΑ				37.200,00
Κ.Α. 70.6266.90001 «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ» Κοινό λεξιλόγιο Δημοσίων Συμβάσεων CPV: 72261000-2 «Υπηρεσίες υποστήριξης λογισμικού»				

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 4 ΑΔΕΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ALMANEXT PRO ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ - ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΤΗ ΤΑ	ΑΞΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ χωρίς ΦΠΑ (€)	ΑΞΙΑ χωρίς ΦΠΑ (€)
1	Υποστήριξη και Διάθεση Νέων Εκδόσεων Λογισμικού Τμήματος Νομικής Υποστήριξης AlmaNext ανά χρήστη για ένα (1) έτος	5	110,00	550,00
Σύνολο ΤΜΗΜΑΤΟΣ 4 χωρίς ΦΠΑ				550,00
Φ.Π.Α. 24%				132,00
Σύνολο ΤΜΗΜΑΤΟΣ 4 με ΦΠΑ				682,00
Κ.Α. 70.6266.90001 «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ» Κοινό λεξιλόγιο Δημοσίων Συμβάσεων CPV: 72261000-2 «Υπηρεσίες υποστήριξης λογισμικού»				

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 5				
ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΑΔΕΙΩΝ ΧΡΗΣΗΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΑΠΟ ΙΟΥΣ				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ - ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΕΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ χωρίς ΦΠΑ (€)	ΑΕΙΑ χωρίς ΦΠΑ (€)
1	Άδειες χρήσης λογισμικού Symantec Endpoint Protection	432	16,80	7.257,60
Σύνολο ΤΜΗΜΑΤΟΣ 5 χωρίς ΦΠΑ				7.257,60
Φ.Π.Α. 24%				1.741,82
Σύνολο ΤΜΗΜΑΤΟΣ 5 με ΦΠΑ				8.999,42
Κ.Α. 70.6266.90001 «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ» Κοινό λεξιλόγιο Δημοσίων Συμβάσεων CPV: 72261000-2 «Υπηρεσίες υποστήριξης λογισμικού»				

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 6				
ΥΠΗΡΕΙΕΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΑΚΟΥ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ - ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΕΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ χωρίς ΦΠΑ (€)	ΑΕΙΑ χωρίς ΦΠΑ (€)
1	Υπηρεσίες ετήσιας αναβάθμισης και υποστήριξης του δικτυακού τόπου www.larissa.gov.gr	1	600,00	600,00
Σύνολο ΤΜΗΜΑΤΟΣ 6 χωρίς ΦΠΑ				600,00
Φ.Π.Α. 24%				144,00
Σύνολο ΤΜΗΜΑΤΟΣ 6 με ΦΠΑ				744,00
Κ.Α. 70.6266.90001 «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ» Κοινό λεξιλόγιο Δημοσίων Συμβάσεων CPV: 72261000-2 «Υπηρεσίες υποστήριξης λογισμικού»				

Συνολικός Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ	70.066,65
Φ.Π.Α. 24%	16.816,00
Συνολικός Προϋπολογισμός με ΦΠΑ	86.882,65

Η Αναθέτουσα Αρχή, κατά το σχεδιασμό της παρούσας σύμβασης διαπιστώνει τα παρακάτω:

- Η ανάθεση του Τμήματος 5 - ΑΝΑΝΕΩΣΗ ΑΔΕΙΩΝ ΧΡΗΣΗΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΑΠΟ ΙΟΥΣ κρίνεται επείγουσα επειδή υπάρχουν 178 άδειες που λήγουν στις 18/6/2023. Πρόκειται για άδειες χρήσης λογισμικού κατοχυρωμένου εμπορικού σήματος από την εταιρεία Broadcom Inc. οι οποίες προσφέρονται στη χαμηλότερη δυνατή τιμή μόνο εάν ανανεωθούν εγκαίρως, δηλαδή πριν τη λήξη τους. Η παραπάνω αυστηρή προθεσμία είναι αδύνατον να τηρηθεί με τις διαδικασίες του ανοικτού διαγωνισμού.
- Το κόστος του Τμήματος 4 - ΑΔΕΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ALMANEXT PRO ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ και του Τμήματος 6 - ΥΠΗΡΕΙΕΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΟΥ ΔΙΚΤΥΑΚΟΥ ΤΟΠΟΥ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ είναι κάτω των 1.000,00 € (άνευ ΦΠΑ) έκαστο. Η διαδικασία ανάθεσης επιβαρύνει τους οικονομικούς φορείς δυσανάλογα σε σχέση με τον επιδιωκόμενο στόχο, με κατάθεση δικαιολογητικών και εγγυητικών επιστολών, με πολύπλοκες και χρονοβόρες διαδικασίες (μέσω του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων – ΕΣΗΔΗΣ) και χωρίς αξιόλογο οικονομικό όφελος για την Αναθέτουσα Αρχή.

Προκειμένου λοιπόν ο Δήμος να διασφαλίσει την απρόσκοπτη ασφαλή λειτουργία του μηχανογραφικού του εξοπλισμού και την συντήρηση των λογισμικών του με τον οικονομικότερο δυνατό τρόπο, τηρώντας πάντα την αρχή της αναλογικότητας, θα προβεί στην ανάθεση των

επιμέρους Τμημάτων 4, 5 και 6, κατ' εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 6 παρ.10 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α), ήτοι:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ - ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΞΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ χωρίς ΦΠΑ (€)	ΑΞΙΑ χωρίς ΦΠΑ (€)	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ
4	Υποστήριξη και Διάθεση Νέων Εκδόσεων Λογισμικού Τμήματος Νομικής Υποστήριξης AlmaNext ανά χρήστη για ένα (1) έτος	5	110,00	550,00	ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗ
5	Άδειες χρήσης λογισμικού Symantec Endpoint Protection	432	16,80	7.257,60	ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗ
6	Υπηρεσίες ετήσιας αναβάθμισης και υποστήριξης του δικτυακού τόπου www.larissa.gov.gr	1	600,00	600,00	ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗ
	Σύνολο Τμημάτων 3,5 και 6 χωρίς ΦΠΑ			8.407,60	
	Φ.Π.Α. 24%			2.017,82	
	Σύνολο Τμημάτων 3,5 και 6 με ΦΠΑ			10.425,42	

Για τη νόμιμη προσφυγή στην παρέκκλιση της παρ. 10, απαιτείται όπως συντρέχουν οι κάτωθι προϋποθέσεις, σωρευτικά:

1. Προηγούμενη υποδιαίρεση της σύμβασης σε τμήματα.
2. Εκτιμώμενη αξία τμήματος μικρότερη των 80.000,00 ευρώ.
3. Η αθροιστική εκτιμώμενη καθαρή αξία (8.407,60) του τμήματος αυτού να μην υπερβαίνει το 20% της αρχικής συνολικής αξίας όλων των τμημάτων, ήτοι: $70.066,65 * 20\% = 14.013,33$ € προ ΦΠΑ.

	Αρχική εκτιμώμενη Αξία Σύμβασης	Αξία εξαιρουμένων τμημάτων	Τελική εκτιμώμενη Αξία Σύμβασης
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ:	70.066,65	- 8.407,60	61.659,05
Φ.Π.Α. 24%:	16.816,00	- 2.017,82	14.798,17
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ:	86.882,65	-10.425,42	76.457,22

ΤΕΛΙΚΗ ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΕΙΤΑΙ ΝΑ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΟΥΝ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΞΑΙΡΕΣΗ ΤΩΝ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΠΟΥ ΠΡΟΚΕΙΤΑΙ ΝΑ ΑΝΑΤΕΘΟΥΝ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1				
ΑΔΕΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΟΤΑ-GENESIS ΚΑΙ S.H.R.M.S. ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ S.H.R.M.S.				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ - ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΞΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ χωρίς ΦΠΑ (€)	ΑΞΙΑ χωρίς ΦΠΑ (€)
1	ΟΤΑ HRMS ΜΙΣΘΟΔΟΣΙΑ – ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΓΙΑ 3700 ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΥΣ	1	2.000,00	2.000,00

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1
ΑΔΕΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΟΤΑ-GENESIS ΚΑΙ S.H.R.M.S. ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗ
ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ S.H.R.M.S.

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ - ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΞΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ χωρίς ΦΠΑ (€)	ΑΞΙΑ χωρίς ΦΠΑ (€)
2	ΟΤΑ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ – ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ ΕΓΓΡΑΦΩΝ	1	1.000,00	1.000,00
3	ΟΤΑ ΑΙΤΗΜΑΤΑ ΠΟΛΙΤΩΝ	1	176,00	176,00
4	ΟΤΑ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΑΙΡΕΤΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ	1	176,00	176,00
5	ΟΤΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΑΣΤΥΝΟΜΙΑ	1	200,00	200,00
6	ΟΤΑ ΕΙΣΦΟΡΑ ΓΗΣ ΣΕ ΧΡΗΜΑ	1	176,00	176,00
7	ΟΤΑ ΚΟΙΜΗΤΗΡΙΑ	1	300,00	300,00
8	ΟΤΑ ΤΕΛΗ ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΟΥ, ΔΙΑΦΗΜΙΣΗΣ, ΛΑΪΚΩΝ ΑΓΟΡΩΝ – ΔΙΑΦΟΡΑ ΤΕΛΗ	1	300,00	300,00
9	ΟΤΑ ΤΑΠ	1	300,00	300,00
10	ΟΤΑ ΤΕΛΗ 2-5% & ΠΑΡΕΠΙΔΗΜΟΥΝΤΩΝ - ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ	1	300,00	300,00
11	ΟΤΑ ΑΔΕΙΕΣ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΩΝ	1	176,00	176,00
12	ΟΤΑ Κ.Ο.Κ	1	200,00	200,00
13	ΟΤΑ ΔΗΜΟΤΟΛΟΓΙΟ (περιλαμβάνει Εκλογικούς Καταλόγους και Μητρώο Αρρένων)	1	0,00	0,00
14	ΟΤΑ ΛΗΞΙΑΡΧΕΙΟ	1	0,00	0,00
15	ΟΤΑ ΕΝΙΑΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ (ΑΠΛΟΓΡΑΦΙΚΟ – ΔΙΠΛΟΓΡΑΦΙΚΟ)	1	2.150,00	2.150,00
16	ΟΤΑ ΤΕΛΗ ΒΟΣΚΗΣ	1	75,00	75,00
17	ΟΤΑ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΑ ΓΛΚ	1	200,00	200,00
18	RELEASE EXTRA USERS	10	25,00	250,00
19	WEB SERVICES	1	500,00	500,00
20	ΜΗΤΡΩΟ ΔΕΣΜΕΥΣΕΩΝ	1	500,00	500,00
21	ΟΠΔ – Στοχοθεσία	1	600,00	600,00
22	ΛΗΞΙΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΟΦΕΙΛΕΣ	1	400,00	400,00
23	ΜΙΣΘΩΜΑΤΑ ΑΚΙΝΗΤΩΝ	1	300,00	300,00
24	BI Easy Connect (Connector SHR Genesis)	1	665,00	665,00
25	Oracle 11g RDBMS Standard Edition 1Y Support	1	156,30	156,30
26	ΕΙΣΠΡΑΞΕΙΣ ΧΡΕΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ myGalaxy	1	500,00	500,00
27	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ	1	500,00	500,00
28	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ	1	300,00	300,00
29	ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑ (Περιουσιολόγιο)	1	600,00	600,00
30	ΟΤΑ Genesis ΔΙΑΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑ ΓΠΠΣ (Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων)	1	255,00	255,00
31	ΟΤΑ Genesis ΔΙΑΥΓΕΙΑ	1	255,00	255,00
32	WEB ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ ΕΓΓΡΑΦΩΝ- ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ	1	510,00	510,00
33	ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ	1	0,00	0,00
34	Genesis ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΙΤΗΣΕΩΝ	1	255,00	255,00
35	e-local Government ΑΙΤΗΣΕΙΣ		255,00	255,00

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1

ΑΔΕΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΟΤΑ-GENESIS ΚΑΙ S.H.R.M.S. ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ S.H.R.M.S.

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ - ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΞΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ χωρίς ΦΠΑ (€)	ΑΞΙΑ χωρίς ΦΠΑ (€)
36	e-local Government ΚΛΗΣΕΙΣ ΚΟΚ	1	255,00	255,00
37	e-local Government ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΦΟΡΟΣ	1	255,00	255,00
38	SHR HRMS ESS Portal για την ηλεκτρονική καταχώρηση και έγκριση αδειών προσωπικού	1	393,75	393,75
39	Τεχνική Υποστήριξη S.H.R.M.S. (σε ώρες)	40	55,00	2.200,00
Σύνολο ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1 χωρίς ΦΠΑ				17.634,05
Φ.Π.Α. 24%				4.232,17
Σύνολο ΤΜΗΜΑΤΟΣ 1 με ΦΠΑ				21.866,22

Κ.Α. 70.6266.90001 «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ»

Κοινό λεξιλόγιο Δημοσίων Συμβάσεων CPV: 72261000-2 «Υπηρεσίες υποστήριξης λογισμικού»

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΟΤΑ-GENESIS

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ - ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΞΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ χωρίς ΦΠΑ (€)	ΑΞΙΑ χωρίς ΦΠΑ (€)
1	Τεχνική Υποστήριξη ΟΤΑ-Genesis(σε ώρες)	255	55,00	14.025,00
Σύνολο ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2 χωρίς ΦΠΑ				14.025,00
Φ.Π.Α. 24%				3.366,00
Σύνολο ΤΜΗΜΑΤΟΣ 2 με ΦΠΑ				17.391,00

Κ.Α. 70.6266.90001 «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ»

Κοινό λεξιλόγιο Δημοσίων Συμβάσεων CPV: 72261000-2 «Υπηρεσίες υποστήριξης λογισμικού»

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ 3

ΑΔΕΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΒΕΛΤΙΩΜΕΝΩΝ ΕΚΔΟΣΕΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ARCGIS ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ - ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΑΞΙΑ ΜΟΝΑΔΑΣ χωρίς ΦΠΑ (€)	ΑΞΙΑ χωρίς ΦΠΑ (€)
1	ArcGIS Desktop / Pro Basic Concurrent use	12	605,00	7.260,00
2	ArcGIS Desktop / Pro Standard Concurrent use	6	1.400,00	8.400,00
3	ArcGIS Desktop / Pro Advanced Concurrent use	1	2.380,00	2.380,00
4	ArcGIS 3D Analyst Concurrent use	1	480,00	480,00
5	ArcGIS Spatial Analyst Concurrent use	1	480,00	480,00
6	ArcGIS Enterprise 11.x Advanced (έως 4 cores) • Viewer: Απεριόριστοι • Creator: 50	1	7.500,00	7.500,00
7	ArcGIS Geoevent Server 11.x (έως 4 cores)	1	3.500,00	3.500,00
Σύνολο ΤΜΗΜΑΤΟΣ 3 χωρίς ΦΠΑ				30.000,00
Φ.Π.Α. 24%				7.200,00
Σύνολο ΤΜΗΜΑΤΟΣ 3 με ΦΠΑ				37.200,00

Κ.Α. 70.6266.90001 «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ»

Κοινό λεξιλόγιο Δημοσίων Συμβάσεων CPV: 72261000-2 «Υπηρεσίες υποστήριξης λογισμικού»

Συνολικός Προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ	61.659,05
Φ.Π.Α. 24%	14.798,17
Συνολικός Προϋπολογισμός με ΦΠΑ	76.457,22

Λάρισα 25/5/2023

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Συντάξασα
Δράκου Ελένη
ΠΕ11 Πληροφορικής
με βαθμό Α΄

Ο Προϊστάμενος Τμήματος
Τοπαλίδης Χρήστος
ΠΕ11 Πληροφορικής
με βαθμό Α΄

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει:

1) Τη με αρ. πρωτ. 25526/25-5-2023 μελέτη της Δ/σης Επιχειρησιακού και Ψηφιακού Σχεδιασμού με θέμα «Τεχνικές Προδιαγραφές – Ενδεικτικός Προϋπολογισμός υπηρεσιών συντήρησης λογισμικών του Δήμου Λαρισαίων.

2) Τη διενέργεια απευθείας ανάθεσης των υπηρεσιών

ΤΜΗΜΑ 4: Άδειες χρήσης βελτιωμένων εκδόσεων AlmaNext Pro και Τεχνική Υποστήριξη, εκτιμώμενης αξίας 550,00 €, πλέον 24% ΦΠΑ 132,00 €, σύνολο 682,00 €,

ΤΜΗΜΑ 5: Ανανέωση αδειών χρήσης λογισμικού προστασίας υπολογιστών από ιούς, εκτιμώμενης αξίας 7.257,60 €, πλέον 24% ΦΠΑ 1.741,82 €, σύνολο 8.999,42 €,

ΤΜΗΜΑ 6: Υπηρεσίες αναβάθμισης και υποστήριξης του δικτυακού τόπου του Δήμου Λαρισαίων, εκτιμώμενης αξίας 600,00 €, πλέον 24% ΦΠΑ 144,00 €, σύνολο 744,00 €,

όπως αναλυτικά αναφέρονται στη με αρ. πρωτ. 25526/25-5-2023 μελέτη της Δ/σης Επιχειρησιακού και Ψηφιακού Σχεδιασμού κατά παρέκκλιση και κατ' εφαρμογή των διατάξεων της παραγράφου 10 του άρθρου 6 του Ν.4412/2016.

Αποφασίστηκε, αναγνώσθηκε και υπογράφηκε.

Η ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

**ΣΟΥΛΤΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
ΔΑΟΥΛΑΣ ΘΩΜΑΣ
ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΥ ΜΙΧΑΗΛ
ΑΠΡΙΛΗ ΑΓΟΡΙΤΣΑ
ΤΣΙΛΙΜΙΓΚΑΣ ΧΡΗΣΤΟΣ**