



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΜΑΘΙΑΣ  
**ΔΗΜΟΣ ΒΕΡΟΙΑΣ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ**  
**ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

Βέροια, 14-01-2020  
Αρ. Πρωτ. Δ.Υ

Προς :

Τμήμα: Η/Μ Εργων  
Γραφείο: Γ2  
Ταχ. Δ/νση : Βικέλα 4  
Ταχ. Κωδ.: 59100, Βέροια  
Τηλ : 2331350556  
Πληροφορίες: Σαχινίδης Κωνσταντίνος

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

**ΕΙΣΗΓΗΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ**

**ΘΕΜΑ :** Εγκριση ή μη του 1<sup>ου</sup> Α.Π.Ε. του έργου «**ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΣ ΓΗΠΕΔΟΥ ΦΥΤΕΙΑΣ**»

**ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

1. Προϋπολογισμός Μελέτης (με Φ.Π.Α.): 34.650,00 €
2. Συμβατικός Προϋπολογισμός (με Φ.Π.Α.): 27.720,00 €
3. Ανάδοχος: **ΠΑΣΙΔΗΣ Α. ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε.**
4. Χρηματοδότηση: Το έργο χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος ΕΣΟΔΑ ΔΗΜΟΥ (αριθ. ενάρ. έργου ΚΑ 30.7135.017)
5. Το έργο σύμφωνα με τη σύμβαση έχει ημερομηνία έναρξης 21-03-2019, χρόνο κατασκευής εκατόν είκοσι (120) ημέρες και ημερομηνία περαίωσης 19-07-2019.

**ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

Σύμφωνα με την παρ.1ιδ του άρθρου 3 του Ν.4623/2019 η Οικονομική Επιτροπή: «Ασκεί καθήκοντα αναθέτουσας αρχής για τις συμβάσεις έργου, μελετών, υπηρεσιών και προμηθειών ανεξαρτήτως προϋπολογισμού, πλην των περιπτώσεων που υπάγονται στις αρμοδιότητες του Δημάρχου για την απευθείας ανάθεση».

Την εργολαβία διέπουν οι διατάξεις του Ν.4412/2016 όπως ίσχυε κατά τη Διακήρυξη του έργου, καθώς επίσης και τις λοιπές διατάξεις της νομοθεσίας περί δημοσίων έργων, όπως ισχύουν για το υπόψη έργο.

**ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ**

Η σύμβαση υπογράφηκε στις **21-03-2019** και ανέρχεται στο ποσό των **22.354,84 € πλέον ΦΠΑ 24%** ήτοι συνολικά **27.720,00 €**, με ημερομηνία περαίωσης 19-07-2019.

Με το παρόν έργο θα γίνουν εργασίες διαμόρφωσης για τον ηλεκτροφωτισμό του δημοτικού γηπέδου στην Φυτειά Δήμου Βέροιας.

Στο συγκεκριμένο γήπεδο δεν υπήρχε φωτισμός και με το παρόν έργο προβλέπεται η τοποθέτηση 4 ιστών φωτισμού εντός του γηπέδου οι οποίοι θα φέρουν από 4 προβολείς led έκαστος.

Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών προέκυψε η ανάγκη να προσαρμοσθούν οι ποσότητες των εργασιών της μελέτης από αστοχίες της προμέτρησης των εργασιών της μελέτης. Τα ποσά των δαπανών από αυξήσεις ποσοτήτων νέων εργασιών θα καλυφθούν από την απρόβλεπτη δαπάνη καθώς και από την χρήση της επί έλασσον δαπάνης εντός της ίδιας ομάδες αλλά και από μεταφορά από άλλη ομάδα. Με τις προτεινόμενες προσαρμογές δεν αλλάζει το βασικό σχέδιο του έργου και η φύση αυτού.

Με τις προτεινόμενες αυξομειώσεις δαπανών των επιμέρους εργασιών, μετά την έναρξη των εργασιών και την εκτέλεση τους έως και σήμερα δόθηκε η δυνατότητα να εκτιμηθεί η κατάσταση του έργου, να γίνει προσαρμογή της μελέτης στις επιτόπου συνθήκες του έργου (γεγονός άλλωστε σύνηθες και αναμενόμενο σε εργασίες της φύσης της παρούσας εργολαβίας) και δόθηκαν προτεραιότητες με κριτήρια:

1. Τα κατά το νόμο όρια της παρούσης εργολαβίας
2. Την ασφάλεια του έργου.
3. Την ασφάλεια των εργασιών.
4. Την ασφάλεια των χρήσεων.

Ωστόσο με την αναπροσαρμογή των ποσοτήτων του υπό έγκριση ΑΠΕ:

- Δεν θίγεται η πληρότητα και η ποιότητα του έργου.
- Δεν καταργείται ομάδα εργασιών της αρχικής σύμβασης.
- Δεν τροποποιούνται οι προδιαγραφές όπως αυτές περιγράφονται στα συμβατικά τεύχη.
- Δεν προκαλείται αύξηση ούτε γίνεται εισαγωγή νέων συμβατικών δαπανών οι οποίες δεν είχαν αποτελέσει αντικείμενο του διαγωνισμού του έργου.
- Δεν έχουμε αύξηση ή μείωση του προϋπολογισμού μιας ομάδας εργασιών πάνω από το 20% του αρχικού προϋπολογισμού της.
- Οι αυξήσεις της δαπάνης της κάθε ομάδας εργασιών καλύπτονται κατά ένα μέρος από τις επί έλασσον δαπάνες των αντίστοιχων ομάδων από τα απρόβλεπτα ενώ για τις αυξήσεις των νέων εργασιών από το ποσό για απρόβλεπτες δαπάνες.
- Για τη χρήση των επί έλασσον δαπανών απαιτείται η σύμφωνη γνώμη του οικείου τεχνικού συμβουλίου μετά την παρούσα εισήγηση και τη σύμφωνη γνώμη της αρμόδιας Διαχειριστικής Αρχής εφόσον πρόκειται για έργο συγχρηματοδοτούμενο από πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Όλες οι τυχόν αυξομειώσεις των ποσοτήτων εργασιών παρουσιάζονται λεπτομερώς στον 1<sup>ο</sup> Α.Π.Ε. που συνοδεύεται από την παρούσα εισήγηση.

## **ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ**

Υστερα από τα παραπάνω ο 1<sup>ος</sup> ΑΠΕ παρουσιάζει την παρακάτω εικόνα

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ</b>	<b>1<sup>ος</sup> Α.Π.Ε.</b>
<b>1</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>	16.446,99	18.523,09
<b>2</b>	<b>ΓΕ &amp; ΟΕ</b>	2.960,46	3.334,16
<b>3</b>	<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ</b>	19.407,45	21.857,25
<b>4</b>	<b>ΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΛΑΘΟΣ</b>	0,00	0,00
<b>5</b>	<b>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΗ ΔΑΠΑΝΗ</b>	2.911,12	0,00
<b>6</b>	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	22.318,57	21.857,25

<b>7</b>	<b>ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ</b>	0,00	0,00
<b>8</b>	<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>	22.318,57	21.857,25
<b>9</b>	<b>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ</b>	36,27	36,27
<b>10</b>	<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>	22.354,84	21.893,52
<b>11</b>	<b>ΦΠΑ 24%</b>	5.365,16	5.254,44
<b>12</b>	<b>ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>	<b>27.720,00</b>	<b>27.147,96</b>

Η επιπλέον δαπάνη από τις αυξομειώσεις των ποσοτήτων των εργασιών ανέρχεται στο ποσό 2.449,80 €, η οποία θα καλυφθεί από τα απρόβλεπτα και τα επί έλαττον σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Όσα προαναφέρθηκαν, είναι μέσα στο φυσικό αντικείμενο του έργου και δημιουργήθηκαν κατά κύριο λόγο λόγω λανθασμένων προμετρήσεων.

Με τον υποβαλλόμενο 1ο ανακεφαλαιωτικό πίνακα γίνεται απορρόφηση των απροβλέπτων δαπανών της αρχικής σύμβασης κατά 2.449,80 € και το γενικό σύνολο του 1ου Α.Π.Ε. είναι ισοσκελισμένο στο ποσό των 27.147,96 €.

Με την εκτέλεση των προτεινόμενων εργασιών του 1<sup>ου</sup> Α.Π.Ε. εκτελείται πλήρως ο στόχος της σύμβασης, με την άριστη ποιότητα και λειτουργικότητα του έργου και με πιστή εφαρμογή των προδιαγραφών της μελέτης. Επειδή όπως αναφέρθηκε η εκτέλεση των εργασιών αυτών είναι συνυφασμένη με την άρτια και ολοκληρωμένη εικόνα του έργου και προτείνεται η κατασκευή τους μέσα από τις δυνατότητες που μας δίνει η κείμενη νομοθεσία.

Με το από 19-12-2019 8<sup>ο</sup> πρακτικό Πράξη 40/2019 (το οποίο σας επισυνάπτουμε), το Τεχνικό Συμβούλιο Δημοσίων Έργων γνωμοδότησε θετικά.

Επειτα από τα παραπάνω εισηγούμαστε την έγκριση του παρόντος 1<sup>ου</sup> Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου «**ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΣ ΓΗΠΕΔΟΥ ΦΥΤΕΙΑΣ**»

Παρακαλείται την Οικονομική Επιτροπή να αποφασίσει για την έγκριση ή μη 1<sup>ου</sup> Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου «**ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΣ ΓΗΠΕΔΟΥ ΦΥΤΕΙΑΣ**»

**Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ,  
ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΔΟΜΗΣΗΣ – ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ  
& ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ**

**ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΤΣΑΧΟΥΡΙΔΗΣ**