



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ  
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ  
ΤΜΗΜΑ ΟΔΟΠΟΙΑΣ

ΕΡΓΟ: ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΤΩΝ ΟΔΙΚΩΝ  
ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΣΥΝΟΔΩΝ ΤΟΥΣ  
ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΒΟΛΟΥ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ ΠΟΥ  
ΕΠΛΗΓΗ ΑΠΟ ΤΗ ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗ ΤΗΣ  
18ΗΣ ΚΑΙ 19ΗΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2020

ΑΝΑΔΟΧΟΣ: Κ/Ξ ΜΠΕΖΕΛΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ ΤΟΥ  
ΓΕΩΡΓΙΟΥ – ΔΙΑΒΑΤΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ  
ΤΟΥ ΕΥΣΤΑΘΙΟΥ

### **ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

(Συνοδεύει τον 1<sup>ο</sup> Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα)  
(σύμφωνα με το άρθρο 156 του Ν.4412/16 και το άρθρο 132 του Ν. 4412/16)

#### **1. ΙΣΤΟΡΙΚΟ**

Ο μειοδοτικός διαγωνισμός έγινε την 20-04-2021 με επί μέρους ποσοστά έκπτωσης επί τις εκατό (%) στις ομάδες του προϋπολογισμού.

Κατά τον διενεργηθέντα μειοδοτικό διαγωνισμό μειοδότης αναδείχθηκε η εταιρεία «ΕΝΩΣΗ ΟΙΚ. ΦΟΡΕΩΝ: ΜΠΕΖΑΛΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ – ΔΙΑΒΑΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΤΟΥ ΕΥΣΤΑΘΙΟΥ» με μέση έκπτωση 42,00%.

Με την με αριθμ. Πρωτοκόλλου 602/2021 (ΑΔΑ: 6Η0ΓΩ96-ΔΩΙ) κατακυρωτική απόφαση Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Βόλου με την οποία, εγκρίθηκαν τα πρακτικά της δημοπρασίας και ανατέθηκε η εκτέλεση των εργασιών του παραπάνω έργου ετ'ονόματι της εταιρείας «ΕΝΩΣΗ ΟΙΚ. ΦΟΡΕΩΝ: ΜΠΕΖΑΛΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ – ΔΙΑΒΑΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΤΟΥ ΕΥΣΤΑΘΙΟΥ».

Η συμβατική δαπάνη του έργου μετά την έκπτωση είναι 584.166,41€ με τον ΦΠΑ 24%. Το συμφωνητικό υπεγράφη την 29/12/2021.

Με την υπ' αριθμ. 730/2022 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, με την οποία δόθηκε 1<sup>η</sup> παράταση της προθεσμίας του έργου μέχρι 29/03/2023.

Με την υπ' αριθμ. 178/2023 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, με την οποία δόθηκε 2<sup>η</sup> παράταση της προθεσμίας του έργου μέχρι 29/09/2023.

#### **2. ΕΓΚΡΙΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ**

Η μελέτη του έργου συντάχθηκε και θεωρήθηκε από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Βόλου και εγκρίθηκε με την υπ' αριθμ. 243/2021 (ΑΔΑ: 6Λ0ΗΩ96-0ΛΛ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Βόλου.

### 3. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Το έργο έχει ως φυσικό αντικείμενο την αποκατάσταση των ζημιών που προκληθήκαν στις οδικές υποδομές και στα συνοδά υδραυλικά έργα αυτών στο Δήμο Βόλου Περιφερειακής ενότητας Μαγνησίας εξαιτίας της φυσικής καταστροφής της 18ης και της 19ης Σεπτεμβρίου 2020.

### 4. ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΣΥΝΤΑΞΗΣ 1<sup>ΟΥ</sup> ΑΠΕ

Ο παρών 1<sup>ος</sup> Α.Π.Ε. συντάχθηκε από την Διευθύνουσα Υπηρεσία σύμφωνα με τα δεδομένα που προέκυψαν κατά την εκτέλεση και τον προγραμματισμό των εργασιών που υπολείπονται.

Κατά την εκτέλεση των εργασιών και τον προγραμματισμό τους, διαπιστώθηκε στην περιοχή της Δημητριάδας, Νέας Αγχιάλου, Δήμου Βόλου, οδοί που είχαν προβλεφθεί για αποκατάσταση να εμφανίζονται στο Εθνικό Κτηματολόγιο ως καθαρές ιδιοκτησίες ιδιωτών.

Για τους παραπάνω λόγους, με τον παρόντα ΑΠΕ προτείνεται μικρή μείωση των ομάδων εργασιών, ΤΕΧΝΙΚΑ , ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ και ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ, που προορίζονταν για τις θέσεις αυτές, ενώ διατηρούνται οι απαραίτητες ποσότητες για τμήματα που δεν παρουσιάζουν ιδιαίτερα ιδιοκτησιακά προβλήματα, και προτείνεται οι εναπομείναντες εργασίες να χρησιμοποιηθούν για την αποκατάσταση παρακείμενων οδών στην ίδια πληγείσα περιοχή της Αγχιάλου που δεν γινόταν να αντιμετωπιστούν με την εργολαβία λόγω υπέρβασης της διατιθέμενης πίστωσης.

Προτείνεται επίσης η αύξηση των εργασιών στην ομάδα των ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΩΝ και κυρίως η αποκατάσταση περισσότερων χιλιομέτρων αγροτικών οδών με θραυστό υλικό Ε4 καθώς επίσης και την κατασκευή ραμπών σε διαβάσεις ρεμάτων που είχαν καταστραφεί και έχριζαν αποκατάστασης.

Με τις παραπάνω αυξομειώσεις των εργασιών, η δαπάνη του προτεινόμενου 1ου ΑΠΕ βρίσκεται σε ισοζύγιο της συμβατικής δαπάνης.

Ο 1<sup>ος</sup> ΑΠΕ συνολικού προϋπολογισμού 584.166,41€ είναι σε ισοζύγιο ως προς την αρχική Σύμβαση.

### 5. ΚΛΕΙΣΙΜΟ ΤΟΥ 1<sup>ΟΥ</sup> ΑΠΕ

Με τον παρόντα 1<sup>ο</sup> Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα η δαπάνη του έργου διαμορφώνεται ως εξής:

	Σύμβαση	1ος ΑΠΕ	Διαφορές
<b>Σύνολο</b>	400.886,69	461.011,50	
<b>Απρόβλεπτη Δαπάνη</b>	60.133,00	8,17	
<b>Άθροισμα</b>	461.019,69	461.019,67	Μείωση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 0,02 ή ποσοστό 0%
<b>Απολογιστικές εργασίες</b>	8.835,20	8.835,20	
<b>Λογιστικό λάθος</b>		0,02	
<b>Αναθεώρηση</b>	1.247,05	1.247,05	
<b>Σύνολο</b>	471.101,94	471.101,94	Χωρίς μεταβολή
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	113.064,47	113.064,47	
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>	584.166,41	584.166,41	Χωρίς μεταβολή



## 6. ΕΙΣΗΓΗΣΗ – ΠΡΟΤΑΣΗ ΤΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ

Σύμφωνα με την παραπάνω αιτιολόγηση και επειδή:

Με τον 1<sup>ο</sup> ΑΠΕ δεν πραγματοποιείται μεταβολή στο φυσικό αντικείμενο του έργου.

Ο 1<sup>ος</sup> Α.Π.Ε. συντάχθηκε σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις της νομοθεσίας.

Η εκτέλεση των εργασιών του 1<sup>ου</sup> Α.Π.Ε. θα γίνει με τους ίδιους όρους της αρχικής σύμβασης από τον ανάδοχο, ο οποίος τους αποδέχεται χωρίς επιφύλαξη,

**εισηγούμαστε,**

την έγκριση του 1ου Α.Π.Ε. για το έργο «ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΤΩΝ ΟΔΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΣΥΝΟΔΩΝ ΤΟΥΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΒΟΛΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ ΠΟΥ ΕΠΛΗΓΗ ΑΠΟ ΤΗ ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗ ΤΗΣ 18ΗΣ ΚΑΙ 19ΗΣ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ», όπως συντάχθηκαν από την Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου Βόλου και υπογράφηκαν χωρίς επιφύλαξη από τον ανάδοχο.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ  
Η Αν. Δ/ντρια Τεχνικής Υπηρεσίας  
  
**ΠΡΟΒΙΑ ΕΛΕΝΗ**  
Πολιτικός Μηχανικός

Ο Επιβλέπων  
  
**ΔΕΔΟΥΣΗΣ ΣΩΤΗΡΙΟΣ**  
Πολιτικός Μηχανικός

