



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ - ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

Αρ. Μελέτης: 59 /2024

Υπηρεσία με τίτλο:

« Επισκευή & συντήρηση ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων
αθλητικών χώρων Δήμου»
Ενδ. Προϋπολογισμός: 1.289,60 ευρώ
CPV:50711000-2

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η μελέτη αυτή αφορά την συντήρηση και την επισκευή των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων αθλητικών χώρων του Δήμου Διρφύων-Μεσσαπίων, λόγω φθορών και διαρροών. Αφορά επισκευή των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των γηπέδων Ψαχνών, Μακρυκάπας, Καθενών, Πάλιουρα του Δήμου Διρφύων -Μεσσαπίων.

Οι ως άνω εργασίες συντήρησης κρίνεται απαραίτητο να ανατεθούν σε εξωτερικό συνεργάτη προμηθευτή δεδομένου ότι :

1. Το ειδικευμένο προσωπικό που διαθέτει ο Δήμος Διρφύων-Μεσσαπίων για την εκτέλεση εργασιών συντήρησης και επισκευής των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων για τους αθλητικούς χώρους δεν επαρκεί διότι απασχολείται καθημερινά σε επείγουσες εργασίες αποκατάστασης βλαβών των δικτύων ηλεκτροφωτισμού και σε συντηρήσεις δικτύων ηλεκτροφωτισμού (αλλαγή λαμπτήρων, συντήρηση ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων κλπ) όλου του Δήμου.
2. Λόγω της επείγουσας κατάστασης των ηλεκτρολογικών διαρροών και φθορών λόγω παλαιότητας των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των γηπέδων που δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν κάθε φορά και για το λόγο ότι πραγματοποιούνται πάσης φύσεως αθλητικές εκδηλώσεις συνήθως απογευματινές ώρες και αργίες (Σάββατο-Κυριακή) είναι απαραίτητο να αποκατασταθούν άμεσα για τη λειτουργικότητα των χώρων και να ανατεθούν σε εξωτερικό συνεργάτη.

Η δαπάνη προϋπολογίζεται ενδεικτικά στο ποσό των **1.289,60€**, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και θα βαρύνει την σχετική πίστωση του οικονομικού έτους 2024, στον Κ.Α. 15-6262.002 με τίτλο «**Επισκευή & συντήρηση ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων αθλητικών χώρων Δήμου**».

Ψαχνά, 8 Αυγούστου 2024

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ της Τ.Υ. & Π.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Προϊσταμένη Δ/σης Τ.Υ &
Περιβάλλοντος

ΙΩΑΝΝΗΣ ΑΚΡΙΩΤΗΣ

ΕΛΕΝΗ ΜΠΟΥΝΑΝΟΥ

Πτυχ. Ηλεκτρ/γος Μηχανικός ΤΕ3

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ, Μ. SC ΤΕ3/Α



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ - ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

Αρ. Μελέτης: 59 /2024

Υπηρεσία με τίτλο:

« Επισκευή & συντήρηση ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων αθλητικών χώρων Δήμου»
Ενδ. Προϋπολογισμός: 1289,60 ευρώ
CPV: 50711000-2

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

Η μελέτη αυτή αφορά την συντήρηση και την επισκευή των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων αθλητικών χώρων του Δήμου Διρφύων-Μεσσαπίων, λόγω φθορών και διαρροών .Αφορά επισκευή των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των γηπέδων Ψαχνών, Μακρυκάπας , Καθενών , Πάλιουρα του Δήμου Διρφύων -Μεσσαπίων . Υπολογίζεται ότι θα απαιτηθούν τα εξής (ενδεικτικά) ανταλλακτικά και εργασίες τα οποία θα είναι αρίστης ποιότητας καινούργια και αμεταχειρίστα.

Α.ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΚΓΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΓΗΠΕΔΟΥ ΨΑΧΝΩΝ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤ	ΑΞΙΑ	ΣΥΝ.ΑΞΙΑ
1	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	4	100	400,00
2	ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΥ&ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΥ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	1	100	100,00

ΣΥΝΟΛΟ: 500,00
ΦΠΑ(24%): 120,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: **620,00**

Β. ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΚΓΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΓΗΠΕΔΟΥ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΑΘΕΝΩΝ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ	ΠΟΣΟΤ	ΑΞΙΑ	ΣΥΝ.ΑΞΙΑ
1	ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	1	100	100,00
2	ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗ ΣΥΝΔΕΣΕΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΚΓΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	1	200	200,00

ΣΥΝΟΛΟ: 300,00
ΦΠΑ(24%): 72,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: **372,00**

Γ. ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΚΓΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΓΗΠΕΔΟΥ ΠΑΛΙΟΥΡΑ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ	ΠΟΣΟΤ	ΑΞΙΑ	ΣΥΝ.ΑΞΙΑ
1	ΕΠΙΣΚΕΥΗ 2 ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	2	80,00	160,00

ΣΥΝΟΛΟ: 160,00
ΦΠΑ(24%): 38,40
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: **198,40**

Δ. ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΚΓΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΓΗΠΕΔΟΥ ΜΑΚΡΥΚΑΠΑΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ	ΠΟΣΟΤ	ΑΞΙΑ	ΣΥΝ.ΑΞΙΑ
1	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑ ΚΑΙ ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	1	80,00	80,00

ΣΥΝΟΛΟ: 80,00
ΦΠΑ(24%): 19,20
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: **99,20**

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ :620,00+372,00+198,40+99,20= **1.289,60 ευρώ**

Ψαχνά, 8 Αυγούστου 2024

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ της Τ.Υ. & Π.

ΙΩΑΝΝΗΣ ΑΚΡΙΩΤΗΣ
Πτυχ. Ηλεκτρ/γος Μηχανικός ΤΕ3

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Προϊσταμένη Δ/νσης Τ.Υ &
Περιβάλλοντος

ΕΛΕΝΗ ΜΠΟΥΝΑΝΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ, Μ. SC ΤΕ3/



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ - ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

Αρ. Μελέτης: 59/2024

Υπηρεσία με τίτλο
« Επισκευή & συντήρηση ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων αθλητικών χώρων Δήμου»
Ενδ. Προϋπολογισμός: 1.289,60 ευρώ
CPV: 50711000-2

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

ΑΡΘΡΟ 1: Αντικείμενο Προμήθειας

Η παρούσα περιγραφή έχει ως αντικείμενο την συντήρηση και την επισκευή των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων αθλητικών χώρων του Δήμου Διρφύων-Μεσσαπίων, λόγω φθορών και διαρροών. Αφορά επισκευή των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των γηπέδων Ψαχνών, Μακρυκάπας, Καθενών, Πάλιουρα του Δήμου Διρφύων - Μεσσαπίων.

Οι ως άνω εργασίες συντήρησης κρίνεται απαραίτητο να ανατεθούν σε εξωτερικό συνεργάτη προμηθευτή δεδομένου ότι ο δήμος:

1. Το ειδικευμένο προσωπικό που διαθέτει ο Δήμος Διρφύων-Μεσσαπίων για την εκτέλεση εργασιών συντήρησης και επισκευής των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων για τους αθλητικούς χώρους δεν επαρκεί διότι απασχολείται καθημερινά σε επείγουσες εργασίες αποκατάστασης βλαβών των δικτύων ηλεκτροφωτισμού και σε συντηρήσεις δικτύων ηλεκτροφωτισμού (αλλαγή λαμπτήρων, συντήρηση ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων κλπ) όλου του Δήμου.
2. Λόγω της επείγουσας κατάστασης των ηλεκτρολογικών διαρροών και φθορών λόγω παλαιότητας των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των γηπέδων που δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν κάθε φορά και για το λόγο ότι πραγματοποιούνται πάσης φύσεως αθλητικές εκδηλώσεις συνήθως απογευματινές ώρες και αργίες (Σάββατο-Κυριακή) είναι απαραίτητο να αποκατασταθούν άμεσα για τη λειτουργικότητα των χώρων και να ανατεθούν σε εξωτερικό συνεργάτη.

ΑΡΘΡΟ2: Ισχύουσες διατάξεις

1. Τις σχετικές διατάξεις του Ν.3852/07-06-2010 Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης
2. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 με όλες τις τροποποιήσεις του
3. Τις σχετικές διατάξεις του Ν.3463/2006
4. Τον προϋπολογισμό του δήμου έτους 2024 στον ΚΑ: 15-6262.002 με τίτλο «**Επισκευή & συντήρηση ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων αθλητικών χώρων Δήμου**»
5. **την υπ' αρ.147/2024 Απόφαση ΔΕ περί εξειδίκευσης πίστωσης**
6. Τις ανάγκες του δήμου που επιβάλλουν την υπηρεσία

ΑΡΘΡΟ 3: Γενικά χαρακτηριστικά-Περιγραφή

Η παρούσα αφορά την συντήρηση και την επισκευή των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων αθλητικών χώρων του Δήμου Διρφύων-Μεσσαπίων, λόγω φθορών και διαρροών. Αφορά επισκευή των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων των γηπέδων Ψαχνών, Μακρυκάπας, Καθενών, Πάλιουρα του Δήμου Διρφύων -Μεσσαπίων

ΑΡΘΡΟ 4: Διάρκεια

Η παρούσα θα είναι διάρκειας έως 31/12/2024 ή μέχρι την επισκευή των ηλεκτρολογικών **εγκαταστάσεων των αθλητικών χώρων**, ενδεικτικού προϋπολογισμού των **1.289,60€**

Ψαχνά, 8 Αυγούστου 2024

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ της Τ.Υ. & Π.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Προϊσταμένη Δ/νσης Τ.Υ &
Περιβάλλοντος

ΙΩΑΝΝΗΣ ΑΚΡΙΩΤΗΣ
Πτυχ. Ηλεκτρ/γος Μηχανικός ΤΕ3

ΕΛΕΝΗ ΜΠΟΥΝΑΝΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ, Μ. SC ΤΕ3/Α



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΡΦΥΩΝ - ΜΕΣΣΑΠΙΩΝ

Αρ. Μελέτης: 59 /2024

Υπηρεσία με τίτλο:

« Επισκευή & συντήρηση ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων αθλητικών χώρων Δήμου»
Ενδ. Προϋπολογισμός: 1289,60 ευρώ
CPV: 50711000-2

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α.ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΚΓΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΓΗΠΕΔΟΥ ΨΑΧΝΩΝ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟΤ	ΑΞΙΑ	ΣΥΝ.ΑΞΙΑ
1	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	4	100	400,00
2	ΤΡΟΦΟΔΟΤΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΣΥΝΔΕΣΗ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΥ&ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΥ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	1	100	100,00

ΣΥΝΟΛΟ: 500,00
ΦΠΑ(24%): 120,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: **620,00**

Β. ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΚΓΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΓΗΠΕΔΟΥ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΑΘΕΝΩΝ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ	ΠΟΣΟΤ	ΑΞΙΑ	ΣΥΝ.ΑΞΙΑ
1	ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	1	100	100,00
2	ΕΠΙΔΙΟΡΘΩΣΗ ΣΥΝΔΕΣΕΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΚΓΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	1	200	200,00

ΣΥΝΟΛΟ: 300,00
ΦΠΑ(24%): 72,00
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: **372,00**

Γ. ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΚΓΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΓΗΠΕΔΟΥ ΠΑΛΙΟΥΡΑ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ	ΠΟΣΟΤ	ΑΞΙΑ	ΣΥΝ.ΑΞΙΑ
1	ΕΠΙΣΚΕΥΗ 2 ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	2	80,00	160,00

ΣΥΝΟΛΟ: 160,00
ΦΠΑ(24%): 38,40
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: **198,40**

Δ. ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΚΓΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΓΗΠΕΔΟΥ ΜΑΚΡΥΚΑΠΑΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝ	ΠΟΣΟΤ	ΑΞΙΑ	ΣΥΝ.ΑΞΙΑ
1	ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΘΕΡΜΟΣΙΦΩΝΑ ΚΑΙ ΑΛΛΑΓΗ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗ	ΥΠΗΡΕΣΙΑ	1	80,00	80,00

ΣΥΝΟΛΟ: 80,00
ΦΠΑ(24%): 19,20
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ: **99,20**

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ : 620,00ευρώ+372,00+198,40+99,20= 1.289,60 ευρώ

Ψαχνά, 8 Αυγούστου 2024

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ της Τ.Υ. & Π.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Προϊσταμένη Δ/νσης Τ.Υ &
Περιβάλλοντος

ΙΩΑΝΝΗΣ ΑΚΡΙΩΤΗΣ
Πτυχ. Ηλεκτρ/γος Μηχανικός ΤΕ3

ΕΛΕΝΗ ΜΠΟΥΝΑΝΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ, Μ. SC ΤΕ3/