



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ - ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ

Διεύθυνση Οικονομικών
Τμήμα ΠΡΟ.ΛΟ.Π.Τ.Α.
Α.Φ.Μ. 997606703, Δ.Ο.Υ. Παλλήνη
Αραφηνίδων Αλών 12, 190 09 Ραφήνα

Τηλ. : 22943 21018 – Fax: 22940 23481
email: rskoufou @0164.syzefxis.gov.gr

| ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ | |
|-------------------------|-----------|
| Ραφήνα | 10/6/2021 |

ΑΠΟΦΑΣΗ 258/2021

Περί έγκρισης τεχνικών προδιαγραφών για την
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΡΓΑΝΩΝ ΓΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΧΩΡΟΥ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ

Ο Δήμαρχος Ραφήνας Πικερμίου Ευάγγελος Μπουρνούς
Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν 3852/2010 « Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης- Πρόγραμμα Καλλικράτης»
2. Τις διατάξεις του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006(Δ.Κ.Κ).
3. Τις διατάξεις της παραγράφου 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008.
4. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 και ιδιαιτέρως των άρθρων 116,118 και 120.
5. Τις διατάξεις του Ν.4782/2021
6. Τις διατάξεις του Ν.4555/2018
7. Την ανάγκη του Δήμου για την ανωτέρω προμήθεια
8. Το γεγονός ότι η δαπάνη της προμήθειας δεν υπερβαίνει το ποσό των 30.000 ευρώ χωρίς Φ.Π.Α
9. Την πίστωση ποσού **24.800,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α** που έχει εγγραφεί στον προϋπολογισμό έτους 2021 στον **Κ.Α. 30.7135.11** με τίτλο " **Προμήθεια οργάνων για διαμόρφωση χώρου αναψυχής ενηλίκων "** .
10. Το με **Α.Π. ΠΕΑ 1806/1.6.2021** αίτημα συνολικού ποσού **24.800,00 €** για διενέργεια της προμήθειας με αριθμό **ΑΔΑΜ 21REQ008698914** και την υπ'αριθμ. **31/2021** μελέτη της Δ/σης Καθαριότητας , Ανακύκλωσης, Περιβάλλοντος & Πρασίνου του Δήμου.
11. Το με αριθμό **ΠΕΑ1807/1-6-2021** τεκμηριωμένο αίτημα διατάκτη για έκδοση Απόφασης Ανάληψης Υποχρέωσης - δαπάνης για την ανωτέρω προμήθεια συνολικού ποσού **24.800,00 €** στον **Κ.Α. 30.7135.11 με τίτλο «Προμήθεια οργάνων για διαμόρφωση χώρου αναψυχής ενηλίκων»** του Δημοτικού Προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2021
12. Την υπ'αριθμ. **530/2021 ΑΑΥ** με **ΑΔΑ ΨΗ68Ω16-ΣΟΡ** για την έγκριση, δέσμευση και τη διάθεση πίστωσης ποσού **24.800,00 €** στον **Κ.Α. 30.7135.11 με τίτλο «Προμήθεια οργάνων για διαμόρφωση χώρου αναψυχής ενηλίκων»** προϋπολογισμού έτους 2021 και τη συνδρομή των προϋποθέσεων του ΠΔ 80/2016

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ε Ι

Α. Εγκρίνει τη διενέργεια της " Προμήθεια οργάνων για διαμόρφωση χώρου αναψυχής ενηλίκων " προϋπολογισμού **24.800,00 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α** με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης.

Β. Καθορίζει τις τεχνικές προδιαγραφές της προμήθειας «**οργάνων για διαμόρφωση χώρου αναψυχής ενηλίκων**» όπως ορίζονται στην υπ' αριθμό **31/2021** μελέτη της Διεύθυνσης Καθαριότητας , Ανακύκλωσης, Περιβάλλοντος & Πρασίνου του Δήμου Ραφήνας- Πικερμίου και αποτελούν αναπόσπαστο κομμάτι της παρούσας.

Γ. Η δαπάνη της προμήθειας θα καλυφθεί από ίδιους πόρους, στον προϋπολογισμό εξόδων του τρέχοντος έτους όπου έχει εγγραφεί η σχετική πίστωση, η οποία θα βαρύνει τον Κ.Α. 30.7135.11 με τίτλο « Προμήθεια οργάνων για διαμόρφωση χώρου αναψυχής ενηλίκων » του προϋπολογισμού του έτους 2021.

Δ. Η ανάθεση της προμήθειας θα γίνει με νέα απόφαση.

**Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ
ΡΑΦΗΝΑΣ-ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ**

ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ ΜΠΟΥΡΝΟΥΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ - ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘ. – ΑΝΑΚ.- ΠΕΡ. -
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΔΗΜΟΣ: *ΡΑΦΗΝΑΣ - ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ*
ΤΙΤΛΟΣ: *ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΡΓΑΝΩΝ ΓΙΑ
ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΧΩΡΟΥ ΑΝΑΨΥΧΗΣ
ΕΝΗΛΙΚΩΝ*

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 31/2021

ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗ

***ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΡΓΑΝΩΝ ΓΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ
ΧΩΡΟΥ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ***

Προϋπολογισμού: **24.800,00** σε ΕΥΡΩ

ΙΟΥΝΙΟΣ 2021



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ – ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
 Δ/ΝΣΗ ΚΑΘ.-ΑΝΑΚ. –ΠΕΡ.-ΠΡΑΣΙΝΟΥ
 Ταχ. Διεύθυνση: Αραφηνίδων Αλών 12
 Πληροφορίες: Λεγάκη
 Τηλέφωνο:22943 21051
 Fax: 22940 23481
 ΑΡΙΘ. ΜΕΛ. :31 /2021

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΡΓΑΝΩΝ ΓΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΧΩΡΟΥ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ**
 Προϋπ.: 24.800,00 ΕΥΡΩ
 ΚΑ : 30.7135.11
 CPV : 37415000-0

Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Ε Κ Θ Ε Σ Η

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε για την προμήθεια οργάνων που θα χρησιμοποιούνται από ενήλικες και θα δημιουργηθεί ένας χώρος αναψυχής και ψυχαγωγίας εντός του κέντρου της Δ.Κ. Ραφήνας του Δήμου μας.

Τα όργανα είναι ειδικά «καλλισθενικής αγωγής» και τοποθετημένα με συγκεκριμένη διάταξη ώστε να έχουμε την αρχή της Καλλισθενικής Γυμναστικής.

Ο χώρος που θα υποδεχθεί τα όργανα βρίσκεται στον αστικό πυρήνα της πόλης, συγκεκριμένα επί της οδού Ελ. Βενιζέλου στο Ο.Τ. 52 στο οικόπεδο με αριθμό 452 της Συμπληρωματικής Διανομής 1952 της Δημοτικής Ενότητας Ραφήνας του Δήμου Ραφήνας-Πικερμίου και έχει εμβαδόν 334,82 τ.μ.

Το συγκεκριμένο ακίνητο αποτελεί χώρο πρασίνου και τα όργανα θα τοποθετηθούν ώστε η χρήση να είναι ελεύθερη σε όλους τους πολίτες με στόχο να προσφέρει συνδυαστικά ψυχαγωγία και φυσική άσκηση στον ελεύθερο χρόνο τους. Θα τοποθετηθεί δάπεδο TARTAN με υπόβαση από σκυρόδεμα και τελική στρώση από συνθετικό χλοοτάπητα.

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 24.800,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%. Θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου του οικονομικού έτους 2021 και περιγράφεται στον κωδικό Κ.Α. 30.7135.11

Ραφήνα – Πικέρμι, 01/06/2021

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΑ ΛΕΓΑΚΗ

ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ MSc

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΣΤΙΒΑ ΑΡΓΥΡΩ

**ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ – ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
 Δ/ΝΣΗ ΚΑΘ.- ΑΝΑΚ. – ΠΕΡ. -
 ΠΡΑΣΙΝΟΥ
 Ταχ. Διεύθυνση: Αραφηνίδων Αλών 12
 Πληροφορίες: Λεγάκη
 Τηλέφωνο: 22943 21051
 Fax: 22940 23481
 ΑΡΙΘ. ΜΕΛ. :31 /2021

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΡΓΑΝΩΝ ΓΙΑ
 ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΧΩΡΟΥ ΑΝΑΨΥΧΗΣ
 ΕΝΗΛΙΚΩΝ
 Προϋπ.: 24.800,00 ΕΥΡΩ
 ΚΑ : 30.7135.11
 CPV : 37415000-0

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

| Α/Α | Περιγραφή υλικού | Είδος μονάδας | Τιμή μονάδας € / είδος μον. | Ποσότητα | Αξία € |
|-----|------------------------------------|---------------|-----------------------------|----------|------------|
| 1 | Όργανο Καλλισθενικής Αγωγής - ΜΠΒ7 | τεμ. | 5.090,00€ | 1 | 5.090,00€ |
| 2 | Όργανο Καλλισθενικής Αγωγής - ΜΠΒ6 | τεμ. | 3.250,00€ | 1 | 3.250,00€ |
| 3 | Διπλή μπάρα πίεσεων -ΜΠΓ05 | τεμ. | 450,00€ | 1 | 450,00€ |
| 4 | Δάπεδο TARTAN EPDM | κμ | 45,00€ | 130 | 5.850,00€ |
| 5 | Υπόβαση από σκυρόδεμα | κμ | 12,00€ | 130 | 1.560,00€ |
| 6 | Συνθετικός χλοοτάπητας | τμ | 19,00€ | 200 | 3.800,00€ |
| | Σύνολο | | | 463 | 20.000,00€ |
| | Φ.Π.Α. 24% | | | | 4.800,00€ |
| | ΣΥΝΟΛΟ | | | | 24.800,00€ |

Ραφήνα – Πικέρμι, 01/06/2021

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΑ ΛΕΓΑΚΗ

ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ MSc

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΣΤΙΒΑ ΑΡΓΥΡΩ

ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
 ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ – ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
 Δ/ΝΣΗ ΚΑΘ.- ΑΝΑΚ. – ΠΕΡ. -
 ΠΡΑΣΙΝΟΥ
 Ταχ. Διεύθυνση: Αραφηνίδων Αλών 12
 Πληροφορίες: Λεγάκη
 Τηλέφωνο: 22943 21051
 Fax: 22940 23481
 ΑΡΙΘ. ΜΕΛ. : 31 /2021

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΡΓΑΝΩΝ ΓΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΧΩΡΟΥ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ**
 Προϋπ.: 24.800,00 ΕΥΡΩ
 ΚΑ : 30.7135.11
 CPV : 37415000-0

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

1^ο ΑΡΘΡΟ

Η προμήθεια του Οργάνου Καλλίσθησης Αγωγής -ΜΠΒ7 είναι ένα σύστημα ζυγών άθλησης ενηλίκων που αποτελείται από:

1. Έντεκα (11) μεταλλικούς στύλους, κυκλικής διατομής διαμέτρου $\varnothing 114,3$ mm και πάχους 3,6 mm με ύψος 2600 mm περίπου.
2. Τέσσερις (4) μεταλλικούς στύλους, κυκλικής διατομής διαμέτρου $\varnothing 114,3$ mm και πάχους 3,6 mm διαφορετικών υψών ήτοι 400, 600, 1200 και 1400 mm.
3. Δύο (2) οριζόντιες μεταλλικές κλίμακες (σκαλιέρες) ανάρτησης σε ύψος 2500mm και 2300mm περίπου που αποτελούνται από δύο παράλληλους οριζόντιους σωλήνες κυκλικής διατομής διαμέτρου $\varnothing 42,4$ mm ,οι οποίοι στηρίζονται σε τέσσερις στύλους αντίστοιχα. Ανάμεσα στους δύο αυτούς σωλήνες είναι κολλημένοι έξι οριζόντιοι σωλήνες κυκλικής διατομής $\varnothing 42$ mm.
4. Μια (1) κατακόρυφη μεταλλική κλίμακα που αποτελείται από δύο κατακόρυφους σωλήνες κυκλικής διατομής διαμέτρου $\varnothing 42,4$ mm, η οποία στηρίζεται σε δυο στύλους. Ανάμεσα στους δύο αυτούς σωλήνες είναι κολλημένοι έξι οριζόντιοι σωλήνες κυκλικής διατομής $\varnothing 42$ mm.
5. Τέσσερις (4) παράλληλες οριζόντιες μεταλλικές μπάρες σε ύψος 2500 mm περίπου κυκλικής διατομής διαμέτρου $\varnothing 42,4$ mm όπου εδράζονται οι οριζόντιες σκαλιέρες και αυτές αντίστοιχα εδράζονται στους στύλους.
6. Δύο (2) παράλληλες κατακόρυφες μεταλλικές μπάρες, κυκλικής διατομής διαμέτρου $\varnothing 42,4$ mm όπου εδράζεται η κατακόρυφη σκάλα και αυτές αντίστοιχα εδράζονται στους στύλους.
7. Δέκα (10) μεταλλικές μπάρες μονόζυγου κυκλικής διατομής διαμέτρου $\varnothing 42,4$ mm μήκους 1500 mm οι οποίες εδράζονται στους μεταλλικούς στύλους σε διάφορα ύψη. Ένας σε ύψος 2500 mm, δύο σε ύψος 2300 mm, δύο σε ύψος 2200 mm ένας σε ύψος 2000 mm, και από ένας στα ακόλουθα ύψη 1200,1000,500,250 mm.
8. Τα ειδικά υλικά - μικρούλικά στήριξης και τα απαιτούμενα εργαλεία

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η τοποθέτηση και η συναρμολόγηση του οργάνου :

- ✓ Όλοι οι κατακόρυφοι μεταλλικοί στύλοι πακτώνονται στο έδαφος με σκυρόδεμα με μεμονωμένα πέδιλα.
- ✓ Τα σύστημα ζυγών θα παραδοθεί βαμμένο (με ηλεκτροστατική βαφή) σε χρώμα επιλογής της Υπηρεσίας για προστασία από την διάβρωση.
- ✓ Το άνω άκρο των κοιλοδοκών ταπώνονται με μεταλλική τάπα του εμπορίου. Η τάπα θα εφαρμόζει πλήρως στο κάθε άνοιγμα και δεν θα επιτρέπει την διείσδυση υγρασίας στο εσωτερικό. Οι βίδες σύνδεσης και τα παξιμάδια θα είναι ασφαλείας οπωσδήποτε γαλβανιζέ ή inox.
- ✓ Τα οριζόντια στοιχεία συνδέονται με τα κατακόρυφα μέσω ειδικού μεταλλικού δαχτυλιδιού περισφιξης.
- ✓ Το σύστημα ζυγών είναι πιστοποιημένο σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες EN 16630.

Το μέγεθος του οργάνου ενδεικτικά είναι :
 Εξωτερικές διαστάσεις Μήκος : 5,85 μέτρα
 Πλάτος : 4,65 μέτρα
 Ύψος : 2,45 μέτρα

ΕΙΛΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ : ΤΕΜΑΧΙΟ

ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ : 5.090,00€ € (δεν περιέχεται ο νόμιμος Φ.Π.Α.)

Πέντε χιλιάδες ενενήντα ευρώ

2° ΑΡΘΡΟ

Η προμήθεια του Οργάνου Καλλίσθεσης Αγωγής –ΜΠΒ6 είναι ένα σύστημα ζυγών άθλησης ενηλίκων που αποτελείται από:

1. Δώδεκα (12) μεταλλικούς στύλους, κυκλικής διατομής διαμέτρου $\varnothing 114,3$ mm και πάχους 3,6 mm με ύψος 2600 mm περίπου.
2. Μία (1) οριζόντια μεταλλική κλίμακα (σκαλιέρα) ανάρτησης σε ύψος 2400mm που αποτελείται από δύο παράλληλους οριζόντιους σωλήνες κυκλικής διατομής διαμέτρου $\varnothing 42,4$ mm ,οι οποίοι στηρίζονται σε τέσσερις στύλους αντίστοιχα. Ανάμεσα στους δύο αυτούς σωλήνες είναι κολλημένοι πέντε οριζόντιοι σωλήνες κυκλικής διατομής $\varnothing 42$ mm.
3. Τέσσερις (4) κατακόρυφες μεταλλικές κλίμακες που αποτελείται από δύο κατακόρυφους σωλήνες κυκλικής διατομής διαμέτρου $\varnothing 42,4$ mm, η οποία στηρίζετε σε δυο στύλους. Ανάμεσα στους δύο αυτούς σωλήνες είναι κολλημένοι έξι οριζόντιοι σωλήνες κυκλικής διατομής $\varnothing 42$ mm.
4. Δύο (2) παράλληλες οριζόντιες μεταλλικές μπάρες σε ύψος 2400 mm περίπου κυκλικής διατομής διαμέτρου $\varnothing 42,4$ mm όπου εδράζεται η οριζόντια σκαλιέρα και αυτές αντίστοιχα εδράζονται στους στύλους.
5. Οκτώ (8) παράλληλες κατακόρυφες μεταλλικές μπάρες, κυκλικής διατομής διαμέτρου $\varnothing 42,4$ mm όπου εδράζονται οι κατακόρυφες σκάλες και αυτές αντίστοιχα εδράζονται στους στύλους.
6. Έξι (6) μεταλλικές μπάρες μονόζυγου κυκλικής διατομής διαμέτρου $\varnothing 42,4$ mm μήκους 1500 mm οι οποίες εδράζονται στους μεταλλικούς στύλους σε ύψος 2400 mm περίπου.
7. Τα ειδικά υλικά - μικροϋλικά στήριξης και τα απαιτούμενα εργαλεία

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η επί τόπου πλήρης τοποθέτηση, θεμελίωση και συναρμολόγησή του, καθώς και τα απαιτούμενα εργαλεία.

- ✓ Όλοι οι κατακόρυφοι μεταλλικοί στύλοι πακτώνονται στο έδαφος με σκυρόδεμα με μεμονωμένα πέδιλα.
- ✓ Τα σύστημα ζυγών θα παραδοθεί βαμμένο (με ηλεκτροστατική βαφή) σε χρώμα επιλογής της Υπηρεσίας για προστασία από την διάβρωση.
- ✓ Το άνω άκρο των κοιλοδοκών ταπώνονται με μεταλλική τάπα του εμπορίου. Η τάπα θα εφαρμόζει πλήρως στο κάθε άνοιγμα και δεν θα επιτρέπει την διείσδυση υγρασίας στο εσωτερικό.
- ✓ Οι βίδες σύνδεσης και τα παξιμάδια θα είναι ασφαλείας οπωσδήποτε γαλβανιζέ ή inox.
- ✓ Τα οριζόντια στοιχεία συνδέονται με τα κατακόρυφα μέσω ειδικού μεταλλικού δαχτυλιδιού περίσφιξης.
- ✓ Το σύστημα ζυγών είναι πιστοποιημένο σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες EN 16630.

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η προμήθεια του υλικού επί τόπου, τα ειδικά υλικά - μικροϋλικά στήριξης

Οι εξωτερικές διαστάσεις του οργάνου ενδεικτικά είναι:

Μήκος : 7,50 μέτρα

Πλάτος : 3,15 μέτρα

Ύψος : 2,60 μέτρα

ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ : ΤΕΜΑΧΙΟ

ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ : 3.250,00€ € (δεν περιέχεται ο νόμιμος Φ.Π.Α.)

Τρεις χιλιάδες διακόσια πενήντα ευρώ

3° ΑΡΘΡΟ

Η προμήθεια του Οργάνου Καλλίσθησης Αγωγής –ΜΠΓ05 είναι διπλή μπάρα άθλησης ενηλίκων που αποτελείται από οριζόντιες μπάρες οι οποίες δίνουν την δυνατότητα στον χρήστη να γυμναστεί με αρκετές εναγές ασκήσεων χρησιμοποιώντας το ίδιο βάρος του. Εκγύμναση των μυών στήθους, πλάτης, άνω και κάτω άκρων. Αποτελείται από δύο μπάρες τοποθετημένες σε απόσταση 60εκ και ύψους 155εκ., οι οποίες κατασκευάζονται από μεταλλική σωλήνα διατομής Φ42,4 mm., με την κατακόρυφη στήριξη είναι σε συνέχεια της ίδιας μπάρας.

Η διπλή μπάρα θα παραδοθεί βαμμένη (με ηλεκτροστατική βαφή) σε χρώμα επιλογής της Υπηρεσίας για προστασία από την διάβρωση.

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η προμήθεια του υλικού επί τόπου, τα ειδικά υλικά - μικροϋλικά στήριξης και η πλήρης τοποθέτηση, θεμελίωση και συναρμολόγησή του, καθώς και τα απαιτούμενα εργαλεία.

Οι εξωτερικές διαστάσεις του οργάνου ενδεικτικά είναι:

Μήκος : 2,15 μέτρα.

πλάτος : 0,60 μέτρα.

ύψος : 1,55 μέτρα.

Περιοχή ασφαλείας:5,15*3,60

ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ : ΤΕΜΑΧΙΟ

ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ : 450,00€ € (δεν περιέχεται ο νόμιμος Φ.Π.Α.)

Τετρακόσια πενήντα ευρώ

4° ΑΡΘΡΟ

Η προμήθεια του δαπέδου TARTAN EPDM, είναι χυτό ελαστικό δάπεδο με ιδιότητες απορρόφησης κρούσεων χωρίς αιχμηρά άκρα ή επικίνδυνες προεξοχές, με κοκκώδη και υδατοπερατή επιφάνεια, για χρήση ταρταν.

Το προϊόν είναι κατασκευασμένο από δύο στρώσεις. Η πάνω στρώση, πάχους 10mm είναι κατασκευασμένη από μείγμα κόκκων έγχρωμου φυσικού ελαστικού EPDM και κόλλας πολουρεθάνης δύο συστατικών. Η κάτω στρώση πάχους 10mm, είναι κατασκευασμένη από μείγμα κόκκων ανακυκλωμένου ελαστικού με κοκκομετρική διαβάθμιση 3-8mm και κόλλας πολουρεθάνης δύο συστατικών.

Το ελαστικό δάπεδο εφαρμόζεται πάνω σε επιφάνεια πλάκας σκυροδέματος. Πριν την έναρξη της εφαρμογής γίνεται επιμελής καθαρισμός της διαμορφωμένης επιφάνειας από υλικά που μπορεί να εμποδίζουν την πρόσφυση του συνθετικού υλικού.

ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ : Κ,Μ,

ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ : 45,00€ € (δεν περιέχεται ο νόμιμος Φ.Π.Α.)

Σαράντα πέντε ευρώ

5° ΑΡΘΡΟ

Η προμήθεια του υλικού υπόβασης από σκυρόδεμα, είναι χυτό ελαστικό δάπεδο, πάχους 12εκ. και μέγιστου 15εκ. διαμορφώνεται από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20, οπλισμένο με πλέγμα τύπου T131. Η εξομάλυνση της επιφάνειας του σκυροδέματος γίνεται με πήχη. Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνεται η προμήθεια, η μεταφορά στη

θέση εκτέλεσης του έργου του σκυροδέματος, εφόσον πρόκειται για εργοστασιακό σκυρόδεμα, η δαπάνη χρήσεως δονητών μάζας ή/και επιφανείας και η διαμόρφωση της άνω στάθμης των σκυροδοτούμενων επιφανειών..

ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ : Κ.Μ.

ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ : 12,00€ € (δεν περιέχεται ο νόμιμος Φ.Π.Α.)

Δώδεκα ευρώ

6° ΑΡΘΡΟ

Η προμήθεια του συνθετικού χλοοτάπητα που θα είναι πάνω σε άμμο έχει τα εξής χαρακτηριστικά:

- Ύψος πέλους 22mm
- Gauge 3/8"
- Dtex: 5.800
- Τύπος ίνας: ίσια μονόκλινη UV stabilized 100% Polyethylene
- Βάρος ίνας: 640 gr/m²
- Συνολικό βάρος 1.820 gr/m²
- Υλικό: Polyethylene
- Υπόστρωμα: Latex
- Υδατοπερατότητα: 60 liter/min/100 cm²
- Εργοστασιακή εγγύηση: 8 χρόνια
- Μήκος ρολού: 25m
- Φάρδος ρολού: 2 -4m

ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ : Τ.Μ.

ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ : 19,00€ € (δεν περιέχεται ο νόμιμος Φ.Π.Α.)

Δέκα εννιά ευρώ

Ραφήνα – Πικέρμι, 01/06/2021

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΑ ΛΕΓΑΚΗ

ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ MSc

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΣΤΙΒΑ ΑΡΓΥΡΩ

**ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΡΑΦΗΝΑΣ – ΠΙΚΕΡΜΙΟΥ
 Δ/ΝΣΗ ΚΑΘ.- ΑΝΑΚ. – ΠΕΡ. -
 ΠΡΑΣΙΝΟΥ
 Ταχ. Διεύθυνση: Αραφινίδων Αλών 12
 Πληροφορίες: Λεγάκη
 Τηλέφωνο: 22943 21051
 Fax: 22940 23481
 ΑΡΙΘ. ΜΕΛ. : 31 /2021

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΡΓΑΝΩΝ ΓΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΧΩΡΟΥ ΑΝΑΨΥΧΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ**
 Προϋπ.: 24.800,00 ΕΥΡΩ
 ΚΑ : 30.7135.11
 CPV : 37415000-0

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1ο : Αντικείμενο μελέτης

Το αντικείμενο της μελέτης αφορά την προμήθεια οργάνων με την συναρμολόγηση και τοποθέτηση αυτών σε χώρο της Δ.Κ. Ραφήνας του Δήμου μας.

Άρθρο 2ο : Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια της προμήθειας διέπεται από τις διατάξεις :

1. του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ 147/08.08.2016 τεύχος Α'): Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).
2. του Ν.3852/10 (ΦΕΚ 87/07.06.2010 τεύχος Α'): Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης.
3. του Ν. 2286/95

και τις σχετικές εγκυκλίους που δεν έρχονται σε αντίθεση με τις παραπάνω διατάξεις

Άρθρο 3ο : Συμβατικά στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- α. Τεχνική έκθεση
- β. Ενδεικτικός προϋπολογισμός
- γ. Το τιμολόγιο μελέτης
- δ. Η συγγραφή υποχρεώσεων

Άρθρο 5° : Δικαιολογητικά συμμετοχής

Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού των παρ.1 και 2 του άρ.73 και του άρ.74 οι οικονομικοί φορείς πρέπει να προσκομίσουν ορισμένα δικαιολογητικά μαζί με την κατάθεση της Οικονομικής Προσφοράς τους.

Κατόπιν των ανωτέρω και σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4782/2021 η οικονομική προσφορά των ενδιαφερομένων θα συνοδεύεται από τα παρακάτω δικαιολογητικά :

- α) απόσπασμα ποινικού μητρώου ή Υπεύθυνη δήλωση κατάθεσης του μέχρι στο στάδιο της ανάθεσης,
- β) πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας και
- γ) πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας

Άρθρο 4ο : Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης.

Άρθρο 5ο : Χρόνος και τόπος παράδοσης της προμήθειας

Η παράδοση των υπό προμήθεια ειδών από τον προμηθευτή θα πραγματοποιείται σε τόπο και χρόνο που θα ορίζει η υπηρεσία του Δήμου Ραφήνας -Πικερμίου.

Η ποσότητα θα παραδοθεί ενιαία και θα ολοκληρωθεί με την τοποθέτηση όλων των οργάνων καλλισθενικής αγωγής στον ορισμένο χώρο.

Η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να πραγματοποιεί έλεγχο ποιότητας των υπό προμήθεια ειδών.

Η διάρκεια της ανάθεσης θα ξεκινάει από την υπογραφή της σύμβασης και θα ισχύει μέχρι το τέλος του 2021.

Ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα της χρονικής παράτασης της σχετικής σύμβασης εάν δεν έχει ολοκληρωθεί η παράδοση και συναρμολόγηση – τοποθέτηση των οργάνων. Εάν ο ανάδοχος καθυστερήσει την παράδοση πέραν του συμβατικού χρόνου από υπαιτιότητά του και εφόσον δεν έχει εγκριθεί παράταση, επιβάλλονται όλες οι προβλεπόμενες κυρώσεις.

Άρθρο 6° : Παραλαβή

Η παραλαβή των υλικών θα γίνει από την επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής συμβάσεων προμήθειας αγαθών Δήμου Ραφήνας-Πικερμίου έτους 2021

Άρθρο 7ο : Υποχρεώσεις του εντολοδόχου

Ο εντολοδόχος είναι υποχρεωμένος για τα εξής:

- Τη φόρτωση, μεταφορά και μεταφόρτωση στο χώρο που έχει οριστεί από την υπηρεσία.
- Ο ανάδοχος πρέπει να καταθέσει όλα τα πιστοποιητικά ISO των οργάνων και να με Υ.Δ. θα πιστοποιεί την σωστή συναρμολόγηση και τοποθέτηση των οργάνων στο χώρο.
- Τα υλικά πρέπει να είναι να είναι τυποποιημένα, χωρίς φθορές και να ακολουθούν τις προδιαγραφές της μελέτης.

Άρθρο 8° : Πλημμελής παράδοση προμήθειας

Εάν κατά την παραλαβή των υλικών, διαπιστωθεί ότι αυτά δεν είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης και την προσφορά του προμηθευτή τότε ο ανάδοχος υποχρεούται να τα αντικαταστήσει.

Άρθρο 9ο : Υποχρεώσεις του εντολέα

Είναι υποχρεωμένος για την παροχή όλων των μέσων και στοιχείων τα οποία κρίνονται απαραίτητα για την υλοποίηση της συγκεκριμένης προμήθειας

Άρθρο 10ο : Ανωτέρα βία

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι : εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο εντολοδόχος ή ο εντολέας είναι ανυπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του εντολοδόχου κ.α. στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο εντολοδόχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί τον εντολέα και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας.

Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για τον εντολέα προσαρμοζόμενος ανάλογα.

Άρθρο 11ο : Αναθεώρηση τιμών

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες.

Άρθρο 12ο : Τρόπος πληρωμής

Για την παροχή των παραπάνω υπηρεσιών η αμοιβή του εντολοδόχου καθορίζεται σε **24.800,00** ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%. (20.000,00€ + 4.800,00€). Η πληρωμή θα γίνει με την παράδοση και τοποθέτηση των οργάνων στο χώρο και με χρηματική εντολή του εργοδότη (χρηματικό ένταλμα) κατόπιν υποβολής σχετικού τιμολογίου και εντός εύλογου χρονικού διαστήματος από την υποβολή του και αφού βεβαιωθεί η καλή εκτέλεση της προμήθειας από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής του Δήμου η οποία θα συντάξει και το σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής. Στο ποσό της αμοιβής συμπεριλαμβάνονται οι βαρύνοντες τον εντολοδόχο φόροι και βάρη. Η αμοιβή δεν υπόκειται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο και αιτία και παραμένει σταθερή και αμετάβλητη καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της εντολής.

Άρθρο 13ο : Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο εντολοδόχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις βαρύνεται με όλους ανεξαιρέτως τους φόρους, τέλη, δασμούς και εισφορές υπέρ του δημοσίου, δήμων και κοινοτήτων ή τρίτων που ισχύουν σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Άρθρο 14ο : Επίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Ραφήνα – Πικέρι, 01/06/2021

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΑ ΛΕΓΑΚΗ

ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ MSc

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΣΤΙΒΑ ΑΡΓΥΡΩ

**ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**