



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ**

Δ.Ο.Ε.Π.Α.Π. – ΔΗ.ΠΕ.ΘΕ. ΔΗΜΟΥ ΒΟΛΟΥ

Α.Φ.Μ. : 997708467

ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΦΟΡΕΑ (NUTS)

EL613 ΜΑΓΝΗΣΙΑ, ΣΠΟΡΑΔΕΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

Ταχ.Δ/ση : Καραμπατζάκη/Αναπαύσεως

Πληροφορίες : Κυριαζής Κ.

Τηλέφωνο : 2421071770

Fax : 2421040484

E-mail : athlitismos@doepar.gr

ΔΑΠΑΝΗ . Προμήθεια, εγκατάσταση, επισκευή επιμέρους μηχανολογικού εξοπλισμού των εγκαταστάσεων συστημάτων ανακυκλοφορίας νερού και ζεστού νερού χρήσης στις κολυμβητικές δεξαμενές 25αρας-εκμάθησης στο κολυμβητήριο Βόλου (Ι.Ζηργάνος)

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΔΑΠΑΝΗ

Κωδ.15-6661 .400

4515,0Ευρώ (χωρίς Φ.Π.Α)

5.598,60Ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%)

Βόλος . 15/2/2018

Αριθμ. Πρωτ. 1910/264

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος

Πληροφορίες Δαπάνης

Τεχνικές Προδιαγραφές για την Δαπάνη

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Δαπάνης

Πρότυπο Προσφοράς

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Κυριαζής Κώστας

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ ΑΠΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟ

Οικονόμου Δημήτρης

ΚΑΙ ΑΠΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

Χρήστου Γιώργο

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Δαπάνη: Ο Δ.Ο.Ε.Π.Α.Π. – ΔΗ.-ΠΕ.ΘΕ Δήμου Βόλου ανακοινώνει : Προμήθεια, εγκατάσταση, επισκευή επιμέρους μηχανολογικού εξοπλισμού των εγκαταστάσεων συστημάτων ανακυκλοφορίας νερού και ζεστού νερού χρήσης στις κολυμβητικές δεξαμενές 25αρας-εκμάθησης στο κολυμβητήριο Βόλου (Ι.Ζηργάνος

με την διαδικασία της συλλογής Προσφορών και καλεί τους ενδιαφερόμενους να καταθέσουν σχετικές κλειστές προσφορές σύμφωνα με:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016
2. Τις διατάξεις του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006(Δ.Κ.Κ.)
3. Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν.3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ.3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007.
4. Τις Τεχνικές προδιαγραφές και τον προϋπολογισμό της μελέτης που επισυνάπτεται.

Η πρόσκληση αφορά την : Προμήθεια, εγκατάσταση, επισκευή επιμέρους μηχανολογικού εξοπλισμού των εγκαταστάσεων συστημάτων ανακυκλοφορίας νερού και ζεστού νερού χρήσης στις κολυμβητικές δεξαμενές 25αρας-εκμάθησης στο κολυμβητήριο Βόλου (Ι.Ζηργάνος

Προσφορές γίνονται δεκτές έως τη Πέμπτη 22 / 2 / 2018 ώρα:12:00μ.μ, στη Δ/ση Αθλητισμού του Δ.Ο.Ε.Π.Α.Π. – ΔΗ.-ΠΕ.ΘΕ Δήμου Βόλου με την ένδειξη: : Προμήθεια, εγκατάσταση, επισκευή επιμέρους μηχανολογικού εξοπλισμού των εγκαταστάσεων συστημάτων ανακυκλοφορίας νερού και ζεστού νερού χρήσης στις κολυμβητικές δεξαμενές 25αρας-εκμάθησης στο κολυμβητήριο Βόλου (Ι.Ζηργάνος

Καραμπατζάκη-Αναπαύσεως , Τ.Κ. 38446., πληροφορίες στα τηλ2421071770.

Ο συνολικός προϋπολογισμός της Δαπάνης.) . Προμήθεια, εγκατάσταση, επισκευή επιμέρους μηχανολογικού εξοπλισμού των εγκαταστάσεων συστημάτων ανακυκλοφορίας νερού και ζεστού νερού χρήσης στις κολυμβητικές δεξαμενές 25αρας-εκμάθησης στο κολυμβητήριο Βόλου (Ι. Ζηργάνος

Που επισυνάπτεται ,ανέρχεται στο ποσό 5598,60 ευρώ με Φ.Π.Α

Το κριτήριο για την κατακύρωση της δαπάνης είναι :

α/α	Κριτήριο κατακύρωσης	Επιλέγεται το κριτήριο με Χ
1	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά	
2	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάση τιμής	Χ

Για την αξιολόγηση των προσφορών λαμβάνονται υπόψη τα παρακάτω:

1. Η οικονομική προσφορά των συμμετεχόντων θα είναι σε κλειστό φάκελο και θα παραδοθεί στην Υπηρεσία.

2. Υπεύθυνη δήλωση ότι η προσφορά είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές.
3. Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης απορρίπτεται.
4. Προσφορά που παρουσιάζει ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές απορρίπτεται .
5. Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής των τιμών κρίνεται ως απαράδεκτη.
6. Η προσφορά πρέπει να συνοδεύεται από φορολογική ενημερότητα , ασφαλιστική ενημερότητα και απόσπασμα ποινικού μητρώου.

Η κατακύρωση της Δαπάνης θα γίνει με απόφαση Προέδρου βάσει των διατάξεων του Ν.4412/2016 και του Ν.4441/2016 .

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΧΡΗΣΤΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΒΛΙΩΡΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΔΑΠΑΝΗΣ

1. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΔΑΠΑΝΗΣ

Η παραπάνω δαπάνες θα χρηματοδοτηθούν από:

α/α	Χρηματοδοτήσεις	Επιλέγεται το κριτήριο με X
1	Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων	
2	Συγχρηματοδοτούμενο Πρόγραμμα	
3	Πρόγραμμα Ιδίων Πόρων	
4	Πρόγραμμα Χρηματοδοτούμενο από ΕΣΠΑ	
5	Τακτικός Προϋπολογισμός	X

2. ΕΙΔΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ - ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Το είδος της δαπάνης (Σύμβασης) ανεξαρτήτως ποσού είναι : Σύμβαση

α/α	Είδος Δαπάνης - Σύμβασης	Επιλέγεται το κριτήριο με X
1	Έργου	
2	Μελέτης	
3	Προμήθειας	χ
4	Τεχνικής – Λοιπής συναφής επιστημονικής υπηρεσίας	
5	Υπηρεσίας	

3. ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

Το κριτήριο για την κατακύρωση της δαπάνης είναι :

α/α	Κριτήριο κατακύρωσης	Επιλέγεται το κριτήριο με X
1	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά	
2	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάση τιμής	X

4. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η Δ/ση Αθλητισμού θα προβεί στην πραγματοποίηση την κάτωθι διαδικασία για την επιλογή αναδόχου :

α/α	Διαδικασία Επιλογής Αναδόχου	Επιλέγεται το κριτήριο με X
1	Ανοιχτή	X
2	Ανταγωνιστική διαδικασία με διαπραγμάτευση	
3	Ανταγωνιστικός Διάλογος	
4	Κλειστή	
5	Συνοπτικός διαγωνισμός	
6	Σύμπραξη καινοτομίας	

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΑΠΑΝΗ

Δαπάνη: . Προμήθεια, εγκατάσταση, επισκευή επιμέρους μηχανολογικού εξοπλισμού των εγκαταστάσεων συστημάτων ανακυκλοφορίας νερού και ζεστού νερού χρήσης στις κολυμβητικές δεξαμενές 25αρας-εκμάθησης στο κολυμβητήριο Βόλου (Ι.Ζηργάνος)

Τεχνικές Προδιαγραφές

στην έξοδο δευτερεύοντος του εναλλάκτη της πισίνας 25μ.

- Αντικατάσταση των σπασμένων εξαρτημάτων παροχέτευσης Φ75mm & Φ150 mm .

-Αντικατάσταση ειδικού τεμαχίου inox & γωνιών Φ75 mm λόγω εκτεταμένη διάβρωσης, και συγκολλητής συστολής PP 160mm/75mm λόγω διαρροής. Η διάταξη θα πρέπει να αποξηλωθεί , να αντικατασταθούν τα ειδικά τεμάχια και να επαναποποθετηθεί σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

-αντικατάσταση της βαλβίδας έκχυσης συστήματος ρη λόγω βλάβης.

στο κύκλωμα boiler ζεστού νερού χρήσης

- Αντικατάσταση ορειχάλκινης βάνας αποκοπής 2,5'' λόγω βλάβης.

-απαιτείται αντικατάσταση του κυκλοφορητή τύπου Wilo Top S40/4

Στο σύστημα ανακυκλοφορίας της πισίνας εκμάθησης

- καθαρισμός-συντήρηση του εναλλάκτη λόγω προβλήματος στην θέρμανση του νερού. Επανατοποθέτηση σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

Στο πυροσβεστικό συγκρότημα

- προμήθεια και σύνδεση νέου συσσωρευτή τύπου 12V 40Ah

στο κύκλωμα ανακυκλοφορίας της 25μετρης πισίνας

-απαιτείται περιέλιξη και γενική συντήρηση των τριών (3) ηλεκτροκινητήρων 15KW (20 HP) 380V(εκ των οποίων ο ένας είναι εκτός λειτουργίας λόγω βλάβης) καθώς και καθαρισμός – συντήρηση των τριών (3) φυγοκεντρικών αντλιών, όπως περιγράφεται στον σχετικό προϋπολογισμό.Επανατοποθέτηση σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

--Επισκευή τμήματος σωλήνωσης INOX 4” μήκους 40cm (2 τεμ)

Στην προμήθεια ισχύουν οι διατάξεις του Ν. 4412/2016.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Η Δ/ση Αθλητισμού για : Προμήθεια, εγκατάσταση, επισκευή επιμέρους μηχανολογικού εξοπλισμού των εγκαταστάσεων συστημάτων ανακυκλοφορίας νερού και ζεστού νερού χρήσης στις κολυμβητικές δεξαμενές 25αρας-εκμάθησης στο κολυμβητήριο Βόλου (Ι.Ζηργάνος

όπως αναλυτικά αναφέρεται (προμήθεια)ανέρχεται στο ποσό των 5598,60 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων και φόρων, ενώ η πληρωμή του αναδόχου - προμηθευτή θα γίνει με την έκδοση τιμολογίου και εντάλματος πληρωμής από το ανάλογο τμήμα του Δ.Ο.Ε.Π.Α.Π. – ΔΗ.-ΠΕ.ΘΕ Δήμου Βόλου.

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

α / α	CPV	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Συνολική Δαπάνη χωρίς ΦΠΑ
	44163000-0	Επισκευή διάταξης από την έξοδο δευτερεύοντος του εναλλάκτη ζεστού νερού της πισίνας 25μ. που περιλαμβάνει αποσύνδεση αντικατάσταση των παρακάτω και επανασύνδεση 1.1) ειδικό τεμάχιο (ινοχ) με σπείρωμα σύνδεσης με εναλλάκτη Φ75mm (τεμ 1) σύνδεση: 1.2) γωνίες 90° Φ75mm PP 10 Atm (2 τεμ) 1.3) φλάντζα PP Φ75mm (τεμ 1) 1.4) παρέμβυσμα φλάντζας Φ75 PP (τεμ 1) 1.5) σωλήνας PP 10 Atm Φ75mm (0,5 μ.μ) 1.6) συστολή Φ160mm/Φ75mm επίπεδη (τεμ 1)	τεμ	1	400,0	400,0
	33141642-2	εξάρτημα παροχέτευσης Φ75mm	τεμ	1	50,0	50,0
	42131143-0	εξάρτημα παροχέτευσης Φ150mm	τεμ	1	80,0	80,0
	42131143-0	Βάνα αποκοπής ορειχάλκινη 2 1/2"	τεμ	1	55,0	55,0
	42943700-5	Κυκλοφορητής τύπου Wilo Top S40/4	τεμ	1	770,0	770,0
	42943700-5	Περιέλιξη ηλεκτροκινητήρα 15KW (20 HP) 380V - 1500rpm (αποξήλωση μοτέρ, αναγόμωση εδρών, αντικατάσταση ρουλεμάν, ζυγοστάθμιση ρότορα, αντικατάσταση στεγανών o-ring, λίπανση και εξωτερική βαφή κελύφους, κλπ.) και επανατοποθέτηση	τεμ	1	770,0	770,0
	31100000-7	Καθαρισμός - συντήρηση φυγοκεντρικής αντλίας SSA 100/250 (αποξήλωση, αντικατάσταση ρουλεμάν, λίπανση, τοποθέτηση σαλαμαστρών και σύνδεση σε συγκρότημα με τον ηλεκτροκινητήρα μέσω κόμπλερ, κλπ.) και επανατοποθέτηση	τεμ	3	400,0	1200,0
	42122430-3	Καθαρισμός - συντήρηση φυγοκεντρικής αντλίας SSA 100/250 (αποξήλωση, αντικατάσταση ρουλεμάν, λίπανση, τοποθέτηση σαλαμαστρών και σύνδεση σε συγκρότημα με τον ηλεκτροκινητήρα μέσω κόμπλερ, κλπ.) και επανατοποθέτηση	τεμ	3	350,0	1050,0
	31430000-9	Βαλβίδα έκχυσης συστήματος ρύθμισης pH	τεμ	1	30,0	30,0
	44161200-8	Μπαταρία πυροσβεστικού συγκροτήματος 12V 40Ah 210A (επισκευή τμήματος σωλήνωσης INOX 4" μήκους 40cm EN)	τεμ	1	80,0	80,0
	31130000-6	Συντήρηση πλακοειδούς εναλλάκτη πισίνας εκμάθησης που περιλαμβάνει αποσύνδεση από τα δίκτυα, αποσυναρμολόγηση των πλακών, καθαρισμός των αλάτων του με χρήση κατάλληλων χημικών , επανασυναρμολόγηση, επανασύνδεση	τεμ	2	200,0	400,0
	31130000-6	Συντήρηση πλακοειδούς εναλλάκτη πισίνας εκμάθησης που περιλαμβάνει αποσύνδεση από τα δίκτυα, αποσυναρμολόγηση των πλακών, καθαρισμός των αλάτων του με χρήση κατάλληλων χημικών , επανασυναρμολόγηση, επανασύνδεση	τεμ	1	400,0	400,0
					Σύνολο χωρίς Φ.Π.Α.	4515,0
					ΦΠΑ 24%	1083,60
					Σύνολο με Φ.Π.Α	5598,60

Τα υλικά των εγκαταστάσεων θα παραδοθούν εντός 30 ημερών

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΚΥΡΙΑΖΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ

ΧΡΗΣΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΣ

ΒΛΙΩΡΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΠΡΟΤΥΠΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

a/a	CPV	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Συνολική Δαπάνη χωρίς ΦΠΑ
	44163000-0	Επισκευή διάταξης από την έξοδο δευτερεύοντος του εναλλάκτη ζεστού νερού της πισίνας 25μ. που περιλαμβάνει αποσύνδεση αντικατάσταση των παρακάτω και επανασύνδεση 1.1) ειδικό τεμάχιο (inox) με σπείρωμα σύνδεσης με εναλλάκτη Φ75mm (τεμ 1) σύνδεση:	τεμ	1		
		1.2) γωνίες 90° Φ75mm PP 10 Atm (2 τεμ)				
		1.3) φλάντζα PP Φ75mm (τεμ 1)				
		1.4) παρέμβυσμα φλάντζας Φ75 PP (τεμ 1)				
		1.5) σωλήνας PP 10 Atm Φ75mm (0,5 μ.μ)		1		
		1.6) συστολή Φ160mm/Φ75mm επίπεδη (τεμ 1)	τεμ			
	33141642-2	εξάρτημα παροχέτευσης Φ75mm		1		
		εξάρτημα παροχέτευσης Φ150mm	τεμ			
	42131143-0	Βάνα αποκοπής ορειχάλκινη 2 1/2"	τεμ	1		
		Κυκλοφορητής τύπου Wilo Top S40/4				
	42943700-5	Περιέλιξη ηλεκτροκινητήρα 15KW (20 HP) 380V - 1500rpm	τεμ	1		
	31100000-7	(αποξήλωση μοτέρ, αναγώμωση εδρών, αντικατάσταση ρουλεμάν, ζυγοστάθμιση ρότορα, αντικατάσταση στεγανών	τεμ	3		
	42122430-3	ο-ring, λίπανση και εξωτερική βαφή κελύφους, κλπ.) και επανατοποθέτηση	τεμ	3		
	42131143-0	Καθαρισμός - συντήρηση φυγοκεντρικής αντλίας SSA				
	31430000-9	100/250 (αποξήλωση, αντικατάσταση ρουλεμάν, λίπανση, τοποθέτηση σαλαμαστρών και σύνδεση σε συγκρότημα με		1		
	44161200-8	τον ηλεκτροκινητήρα μέσω κόμπλερ, κλπ.) και επανατοποθέτηση	τεμ	1		
			τεμ			
		Βαλβίδα έκχυσης συστήματος ρύθμισης pH	τεμ	2		
	31130000-6	Μπαταρία πυροσβεστικού συγκροτήματος 12V 40Ah 210A	τεμ			
		Επισκευή τμήματος σωλήνωσης INOX 4" μήκους 40cm EN)		1		
		Συντήρηση πλακοειδούς εναλλάκτη πισίνας εκμάθησης που περιλαμβάνει αποσύνδεση από τα δίκτυα, αποσυναρμολόγηση των πλακών, καθαρισμός των αλάτων του με χρήση κατάλληλων χημικών, επανασυναρμολόγηση, επανασύνδεση	τεμ			

					Σύνολο χωρίς Φ.Π.Α.	
					ΦΠΑ 24%	
					Σύνολο με	

Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

Αναγραφή ολογράφως το Σύνολο με Φ.Π.Α. :

.....

Το υλικά θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.

Τα υλικά θα παραδοθούν έγκαιρα στους χώρους της Δ/νσης Αθλητισμού με ευθύνη του αναδόχου.

Ο Προσφέρων

(υποχρεωτικά υπογραφή και σφραγίδα)