



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ  
ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ Δ.Ε.Υ.Α.Η.  
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΕΡΓΟ:

ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΠΟΛΗΣ  
ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:

Ε.Π. ΥΠΕΠΕΡΑΑ 2014-2020,  
Π.Δ.Ε. & ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ  
2017ΣΕ27510048

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:

6.690.393,55 ΕΥΡΩ (πλέον Φ.Π.Α.)

## ΤΕΥΧΟΣ 7

### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

#### 1. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

##### *Α. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ*

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΚΟΙΝΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ – ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΥΠΟ ΠΙΕΣΗ						
A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	A/T	Ε/Μ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΕΣ	T/M (€)	ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	Αποχετευτικό δίκτυο αναρρόφησης vacuum, Ηράκλεια ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	1	Τεμάχια	1	1.483.600,00	1.483.600,00
2	Αποχετευτικό δίκτυο αναρρόφησης vacuum, Ηράκλεια ΔΥΤΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	2	Τεμάχια	1	1.782.400,00	1.782.400,00
3	Καταθλιπτικός Αγωγός από Δυτικό σε Ανατολικό αντλιοστάσιο	3	Τεμάχια	1	156.300,00	156.300,00
4	Καταθλιπτικός Αγωγός από Ανατολικό αντλιοστάσιο σε ΕΕΛ	4	Τεμάχια	1	484.600,00	484.600,00
5	Δοκιμαστική λειτουργία δικτύων vacuum	5	Μήνες	6	6.000,00	36.000,00
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>						<b>3.942.900,00</b>

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ						
A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	A/T	Ε/Μ	ΠΟΣΟ- ΤΗΤΕΣ	T/M (€)	ΔΑΠΑΝΗ(€)
6	Ηλεκτρομηχανολογικός εξοπλισμός αντλιοστασίου Ηράκλειας ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	6	Τεμάχια	1	125.600,00	125.600,00
7	Ηλεκτρομηχανολογικός εξοπλισμός αντλιοστασίου Ηράκλειας ΔΥΤΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	7	Τεμάχια	1	85.800,00	85.800,00
8	Δοκιμαστική λειτουργία αντλιοστασίων vacuum	8	Μήνες	6	4.000,00	24.000,00
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>						<b>235.400,00</b>

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ						
A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	A/T	Ε/Μ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΕΣ	T/M (€)	ΔΑΠΑΝΗ(€)
9	Οικοδομικές εργασίες αντλιοστασίου Ηράκλειας ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	9	Τεμάχια	1	156.300,00	156.300,00
10	Οικοδομικές εργασίες αντλιοστασίου Ηράκλειας ΔΥΤΙΚΟ ΤΜΗΜΑ	10	Τεμάχια	1	113.600,00	113.600,00
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>					<b>269.900,00</b>	

<b>ΓΕΝΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>	<b>4.448.200,00 €</b>
<b>Γ.Ε. &amp; Ο.Ε. 18%</b>	<b>800.676,00 €</b>
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>	<b>5.248.876,00 €</b>
<b>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 9%</b>	<b>472.398,84 €</b>
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>	<b>5.721.274,84 €</b>
<b>ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ</b>	<b>52.918,71 €</b>
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>	<b>5.774.193,55 €</b>
<b>Φ.Π.Α. 24%</b>	<b>1.385.806,45 €</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>7.160.000,00 €</b>

*Β. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ (ΙΔΙΩΤΙΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ-ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ)*

ΙΔΙΩΤΙΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ - ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ						
Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	Α/Τ	Ε/Μ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΕΣ	Τ/Μ (€)	ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	Ιδιωτικές συνδέσεις	11	Τεμάχια	1	466.490,43	466.490,43
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>						<b>466.490,43</b>
						<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>
						<b>466.490,43 €</b>
						<b>Γ.Ε. &amp; Ο.Ε. 18%</b>
						<b>83.968,28 €</b>
						<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>
						<b>550.458,71 €</b>
						<b>ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 9%</b>
						<b>49.541,29 €</b>
						<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>
						<b>600.000,00 €</b>
						<b>ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ (ΤΕΛΗ ΑΕΚΚ)</b>
						<b>35.400,00 €</b>
						<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ</b>
						<b>635.400,00 €</b>
						<b>Φ.Π.Α. 24%</b>
						<b>152.496,00 €</b>
						<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>
						<b>787.896,00 €</b>

2. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ  
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ (ΜΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΑΠΑΝΗ)

*Α. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΓΙΑ 36 ΜΗΝΕΣ*

ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΓΙΑ 36 ΜΗΝΕΣ						
Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	Α/Τ	Ε/Μ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΕΣ	Τ/Μ (€)	ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	Κανονική λειτουργία και συντήρηση	12	Μήνας	36	3.900,00	140.400,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ						140.400,00
			ΑΘΡΟΙΣΜΑ			140.400,00 €
			Φ.Π.Α. 24%			33.696,00 €
			ΣΥΝΟΛΟ			174.096,00 €

*Β. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΕΠΙΠΛΕΟΝ 36 ΜΗΝΕΣ (ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ)*

ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΓΙΑ 36 ΜΗΝΕΣ						
Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α/Τ	Ε/Μ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΕΣ	Τ/Μ (€)	ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	Κανονική λειτουργία και συντήρηση (Δικαίωμα Προαίρεσης)	12	Μήνας	36	3.900,00	140.400,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ						140.400,00
			ΑΘΡΟΙΣΜΑ			140.400,00 €
			Φ.Π.Α. 24%			33.696,00 €
			ΣΥΝΟΛΟ			174.096,00 €

### 3. ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

#### *A. ΧΩΡΙΣ ΤΟ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ*

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΤΟ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ		
A/A		ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΕΡΓΟΥ	5.774.193,55
2	ΜΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΕΡΓΟΥ (ΙΔΙΩΤΙΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ - ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ)	635.400,00
3	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΓΙΑ 36 ΜΗΝΕΣ	140.400,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ		6.549.993,55 €
Φ.Π.Α. 24%		1.571.998,45 €
ΣΥΝΟΛΟ		8.121.992,00 €

#### *B. ΜΕ ΤΟ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ*

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΤΟ ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ		
A/A		ΔΑΠΑΝΗ(€)
1	ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΕΡΓΟΥ	5.774.193,55
2	ΜΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΕΡΓΟΥ (ΙΔΙΩΤΙΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ - ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ)	635.400,00
3	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΓΙΑ 36 ΜΗΝΕΣ	140.400,00
4	ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΓΙΑ 36 ΜΗΝΕΣ (ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΑΙΡΕΣΗΣ)	140.400,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ		6.690.393,55 €
Φ.Π.Α. 24%		1.605.694,45 €
ΣΥΝΟΛΟ		8.296.088,00 €

**ΗΡΑΚΛΕΙΑ ΣΕΡΡΩΝ**  
**..... 2019**

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

.....  
.....

.....  
.....