



ΠΡΑΞΗ: «ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΛΕΓΧΟΥ, ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΎΔΡΕΥΣΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ ΣΤΙΣ Τ.Κ. Ν. ΣΚΙΩΝΗΣ, ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΠΑΛΙΟΥΡΙΟΥ» – Κωδ. ΟΠΣ: 5002912

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Τ.Π.Α.)

## ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ

Ν. ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ

**«Επέκταση Συστήματος Τηλελέγχου, Τηλεχειρισμού και Ελέγχου Διαρροών Δικτύων Ύδρευσης του Δήμου Κασσάνδρας στις Τ.Κ. Ν. Σκιώνης, Αγ. Παρασκευής και Παλιουρίου»**

**Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς**

*Κασσάνδρεια 2018*

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Χ – Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς****B1. ΤΟΠΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ****B1.1 ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΕΙΣ****ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ Γ11 ΚΑΛΑΝΔΡΑ**

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Παροχόμετρα	1		
7.	Μέτρηση πίεσης	1		
8.	Μετρητές έντασης-Τάσης - συνφ	1		
9.	Ελεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	1		
11.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
12.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ Γ11 ΚΑΛΑΝΔΡΑ (αριθμητικά)</b>				

ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ Γ4 ΚΑΛΑΝΔΡΑ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Παροχόμετρα	1		
7.	Μέτρηση πίεσης	1		
8.	Μετρητές έντασης-Τασης - συνφ	1		
9.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	1		
11.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
12.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ Γ4 ΚΑΛΑΝΔΡΑ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ Γ4 ΚΑΛΑΝΔΡΑ (ολογράφως)</b>				

## ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ Γ9 ΚΑΛΑΝΔΡΑ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Παροχόμετρα	1		
7.	Μέτρηση πίεσης	1		
8.	Μετρητές έντασης-Τασης - συνφ	1		
9.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	1		
11.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
12.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ Γ9 ΚΑΛΑΝΔΡΑ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ Γ9 ΚΑΛΑΝΔΡΑ (ολογράφως)</b>				

## ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ Γ10 ΚΑΛΑΝΔΡΑ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Παροχόμετρα	1		
7.	Μέτρηση πίεσης	1		
8.	Μετρητές έντασης-Τασης - συνφ	1		
9.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	1		
11.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
12.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ Γ10 ΚΑΛΑΝΔΡΑ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ Γ10 ΚΑΛΑΝΔΡΑ (ολογράφως)</b>				

## ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ2 Ν. ΣΚΙΩΝΗ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Παροχόμετρα	1		
7.	Μέτρηση πίεσης	2		
8.	Μετρητές έντασης-Τασης - συνφ	1		
9.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	1		
11.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
12.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ2 ΣΚΙΩΝΗ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ2 ΣΚΙΩΝΗ (ολογράφως)</b>				

## ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ3 Ν. ΣΚΙΩΝΗ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Παροχόμετρα	1		
7.	Μέτρηση πίεσης	2		
8.	Μετρητές έντασης-Τάσης - συνφ	1		
9.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	1		
11.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
12.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ3 ΣΚΙΩΝΗ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ3 ΣΚΙΩΝΗ (ολογράφως)</b>				

## ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ4 Ν. ΣΚΙΩΝΗ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Παροχόμετρα	1		
7.	Μέτρηση πίεσης	2		
8.	Μετρητές έντασης-Τασης - συνφ	1		
9.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	1		
11.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
12.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ4 ΣΚΙΩΝΗ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ4 ΣΚΙΩΝΗ (ολογράφως)</b>				



## ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ5 Ν. ΣΚΙΩΝΗ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Παροχόμετρα	1		
7.	Μέτρηση πίεσης	2		
8.	Μετρητές έντασης-Τασης - συνφ	1		
9.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	1		
11.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
12.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ5 ΣΚΙΩΝΗ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ5 ΣΚΙΩΝΗ (ολογράφως)</b>				

## ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΞΕΝΙΑ ΠΑΛΙΟΥΡΙ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Παροχόμετρα	1		
7.	Μέτρηση πίεσης	2		
8.	Μετρητές έντασης-Τασης - συνφ	1		
9.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	1		
11.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
12.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΞΕΝΙΑ ΠΑΛΙΟΥΡΙ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΞΕΝΙΑ ΠΑΛΙΟΥΡΙ (ολογράφως)</b>				

## ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ6 ΠΑΛΙΟΥΡΙ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Παροχόμετρα	1		
7.	Μέτρηση πίεσης	2		
8.	Μετρητές έντασης-Τασης - συνφ	1		
9.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	1		
11.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
12.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ6 ΠΑΛΙΟΥΡΙ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ6 ΠΑΛΙΟΥΡΙ (ολογράφως)</b>				

## ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ7 ΠΑΛΙΟΥΡΙ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Παροχόμετρα	1		
7.	Μέτρηση πίεσης	2		
8.	Μετρητές έντασης-Τασης - συνφ	1		
9.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	1		
11.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
12.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ7 ΠΑΛΙΟΥΡΙ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ7 ΠΑΛΙΟΥΡΙ (ολογράφως)</b>				

## ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ8 ΠΑΛΙΟΥΡΙ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Παροχόμετρα	1		
7.	Μέτρηση πίεσης	2		
8.	Μετρητές έντασης-Τασης - συνφ	1		
9.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	1		
11.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
12.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ8 ΠΑΛΙΟΥΡΙ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ ΓΕΩΤΡΗΣΗ ΓΠ8 ΠΑΛΙΟΥΡΙ (ολογράφως)</b>				

## B1.2 ΤΣΕ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΑ - ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ

## ΤΣΕ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ Α1 ΚΑΛΑΝΔΡΑ-ΠΑΛΙΟΥΡΙ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Σταθμήμετρα δεξαμενής	1		
7.	Παροχόμετρα	2		
8.	Μέτρηση πίεσης	1		
9.	Μετρητές έντασης-Τασης -συνφ	1		
10.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	2		
12.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
13.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Α/Σ-Δ/Ξ Α1 ΚΑΛΑΝΔΡΑ-ΠΑΛΙΟΥΡΙ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Α/Σ-Δ/Ξ Α1 ΚΑΛΑΝΔΡΑ-ΠΑΛΙΟΥΡΙ (ολογράφως)</b>				

## ΤΣΕ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΔΠ1 ΛΟΥΤΡΑ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Σταθμήμετρα δεξαμενής	1		
7.	Παροχόμετρα	2		
8.	Μέτρηση πίεσης	1		
9.	Μετρητές έντασης-Τάσης -συνφ	3		
10.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	2		
12.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
13.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Α/Σ-Δ/Ξ ΔΠ1 ΛΟΥΤΡΑ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Α/Σ-Δ/Ξ ΔΠ1 ΛΟΥΤΡΑ (ολογράφως)</b>				

## ΤΣΕ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ-ΔΕΞΑΜΕΝΗ Δ5 ΑΜΠΑΡΕΣ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Σταθμήμετρα δεξαμενής	1		
7.	Παροχόμετρα	3		
8.	Μέτρηση πίεσης	1		
9.	Μετρητές έντασης-Τάσης -συνφ	3		
10.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
11.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	3		
12.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
13.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Α/Σ-Δ/Ξ Δ5 ΑΜΠΑΡΕΣ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Α/Σ-Δ/Ξ Δ5 ΑΜΠΑΡΕΣ (ολογράφως)</b>				



**B1.3 ΤΣΕ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ**

**ΤΣΕ ΔΕΞΑΜΕΝΗ Δ4 ΚΑΛΑΝΔΡΑ-ΠΑΛΙΟΥΡΙ**

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Σταθμήμετρα δεξαμενής	1		
7.	Ηλεκτροκίνητη δικλείδα ON-OFF	0		
8.	Παροχόμετρα	4		
9.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10.	Όργανο μέτρησης υπολεμματικού χλωρίου	1		
11.	Δοσομετρική Αντλία Χλωρίου	1		
12.	Δοχείο Χλωρίου	1		
13.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	4		
14.	Εγκατάσταση δικλείδας εργασία	0		
15.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
16.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Δ/Ξ Δ4 ΚΑΛΑΝΔΡΑ-ΠΑΛΙΟΥΡΙ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Δ/Ξ Δ4 ΚΑΛΑΝΔΡΑ-ΠΑΛΙΟΥΡΙ (ολογράφως)</b>				

## ΤΣΕ ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΠΑΛΑΙΑ Ν. ΣΚΙΩΝΗ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Σταθμήμετρα δεξαμενής	2		
7.	Ηλεκτροκίνητη δικλείδα ON-OFF	1		
8.	Παροχόμετρα	3		
9.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10.	Όργανο μέτρησης υπολειμματικού χλωρίου	1		
11.	Δοσομετρική Αντλία Χλωρίου	1		
12.	Δοχείο Χλωρίου	1		
13.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	3		
14.	Εγκατάσταση δικλείδας εργασία	1		
15.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
16.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Δ/Ξ ΠΑΛΑΙΑ Ν.ΣΚΙΩΝΗ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Δ/Ξ ΠΑΛΑΙΑ Ν.ΣΚΙΩΝΗ (ολογράφως)</b>				

ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ

ΤΣΕ ΔΕΞΑΜΕΝΗ Δ3 Ν. ΣΚΙΩΝΗ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Σταθμήμετρα δεξαμενής	2		
7.	Ηλεκτροκίνητη δικλείδα ON-OFF	3		
8.	Παροχόμετρα	3		
9.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10.	Όργανο μέτρησης υπολειμματικού χλωρίου	2		
11.	Δοσομετρική Αντλία Χλωρίου	2		
12.	Δοχείο Χλωρίου	2		
13.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	3		
14.	Εγκατάσταση δικλείδας εργασία	3		
15.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
16.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Δ/Ξ Δ3 Ν.ΣΚΙΩΝΗ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Δ/Ξ Δ3 Ν.ΣΚΙΩΝΗ (ολογράφως)</b>				

## ΤΣΕ ΔΕΞΑΜΕΝΗ Δ11 ΑΓ. ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Σταθμήμετρα δεξαμενής	2		
7.	Ηλεκτροκίνητη δικλείδα ON-OFF	0		
8.	Παροχόμετρα	4		
9.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10.	Όργανο μέτρησης υπολειμματικού χλωρίου	1		
11.	Δοσομετρική Αντλία Χλωρίου	1		
12.	Δοχείο Χλωρίου	1		
13.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	4		
14.	Εγκατάσταση δικλείδας εργασία	0		
15.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
16.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Δ/Ξ Δ11 ΑΓ.ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Δ/Ξ Δ11 ΑΓ.ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ (ολογράφως)</b>				

## ΤΣΕ ΔΕΞΑΜΕΝΗ Δ10 ΠΑΛΙΟΥΡΙ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Σταθμήμετρα δεξαμενής	1		
7.	Ηλεκτροκίνητη δικλείδα ON-OFF	0		
8.	Παροχόμετρα	3		
9.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10.	Όργανο μέτρησης υπολειμματικού χλωρίου	0		
11.	Δοσομετρική Αντλία Χλωρίου	0		
12.	Δοχείο Χλωρίου	0		
13.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	3		
14.	Εγκατάσταση δικλείδας εργασία	0		
15.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
16.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Δ/Ξ Δ10 ΠΑΛΙΟΥΡΙ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Δ/Ξ Δ10 ΠΑΛΙΟΥΡΙ (ολογράφως)</b>				

## ΔΗΜΟΣ ΚΑΣΣΑΝΔΡΑΣ

## ΤΣΕ ΔΕΞΑΜΕΝΗ Δ8 ΠΑΛΙΟΥΡΙ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Σταθμήμετρα δεξαμενής	1		
7.	Ηλεκτροκίνητη δικλείδα ON-OFF	1		
8.	Παροχόμετρα	4		
9.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10.	Όργανο μέτρησης υπολειμματικού χλωρίου	1		
11.	Δοσομετρική Αντλία Χλωρίου	1		
12.	Δοχείο Χλωρίου	1		
13.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	4		
14.	Εγκατάσταση δικλείδας εργασία	1		
15.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
16.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Δ/Ξ Δ8 ΠΑΛΙΟΥΡΙ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Δ/Ξ Δ8 ΠΑΛΙΟΥΡΙ (ολογράφως)</b>				

## ΤΣΕ ΔΕΞΑΜΕΝΗ Δ9 ΠΑΛΙΟΥΡΙ

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλή- θος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Ηλεκτρικός πίνακας	1		
2.	PLC	1		
3.	Radiomodem με κεραία	1		
4.	Αντικεραυνική προστασία	1		
5.	UPS	1		
6.	Σταθμήμετρα δεξαμενής	1		
7.	Ηλεκτροκίνητη δικλείδα ON-OFF	1		
8.	Παροχόμετρα	3		
9.	Έλεγχος εισόδου στο χώρο	1		
10.	Όργανο μέτρησης υπολειμματικού χλωρίου	1		
11.	Δοσομετρική Αντλία Χλωρίου	1		
12.	Δοχείο Χλωρίου	1		
13.	Εγκατάσταση παροχομέτρων εργασία	3		
14.	Εγκατάσταση δικλείδας εργασία	1		
15.	Εγκατάσταση οργάνων πινάκων κλπ	1		
16.	Λογισμικό σταθμού	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Δ/Ξ Δ9 ΠΑΛΙΟΥΡΙ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΤΣΕ Δ/Ξ Δ9 ΠΑΛΙΟΥΡΙ (ολογράφως)</b>				

**B2. ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ**

**B2.1 ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΣΕ (Hardware, Software)**

Α/Α	Περιγραφή Εξοπλισμού	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1.	Επέκταση Διαχειριστή Επικοινωνιών	1		
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΣΕ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΣΕ (ολογράφως)</b>				

**B2.2 ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ ΚΣΕ**

Α/Α	Περιγραφή Λογισμικών	Πλήθος	ΚΟΣΤΟΣ	
			Μονάδας	Συνολικό
1	Λογισμικό Εφαρμογής Τηλεέλεγχου Τηλεχειρισμού	1		
2	Λογισμικό Εφαρμογής Επικοινωνιών - Σχεσιακής Βάσης Δεδομένων	1		
3	Λογισμικό Εφαρμογής Ελέγχου Διαρροών	1		
4	Λογισμικό Εφαρμογής Ελέγχου Ποιότητας Νερού	1		
5	Διασύνδεσης με Υφιστάμενα Συστήματα Εφαρμογών	1		
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ (αριθμητικά)</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ (ολογράφως)</b>				



**ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΟΣΤΟΣ (€)
		ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ
1	<u>ΣΥΝΟΛΟ Β1.</u> ΤΟΠΙΚΟΙ ΣΤΑΘΜΟΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ	
2	<u>ΣΥΝΟΛΟ Β2.1</u> ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΣΕ	
3	<u>ΣΥΝΟΛΟ Β2.2</u> ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ ΚΣΕ	
<u>ΣΥΝΟΛΟ</u>		
<u>ΦΠΑ 24%</u>		
<u>ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</u>		
<u>ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</u> <u>ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ</u>		

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

