



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ  
Π.Ε. ΠΡΕΒΕΖΑΣ  
Τ.Ο.Ε.Β. ΛΑΜΑΡΗΣ

ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ  
ΑΡΔΕΥΣΗΣ  
ΑΡΔΕΥΤΙΚΟ Α2 – ΧΑΜΗΛΗΣ ΖΩΝΗΣ  
ΤΟΕΒ ΛΑΜΑΡΗΣ

ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2023

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ  
Π.Ε. ΠΡΕΒΕΖΑΣ  
Τ.Ο.Ε.Β. ΛΑΜΑΡΗΣ

ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ  
ΑΡΔΕΥΤΙΚΟ Α2 – ΧΑΜΗΛΗΣ ΖΩΝΗΣ  
ΤΟΕΒ ΛΑΜΑΡΗΣ


ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ.

ΑΘΗΝΑ ....../...../2023.:

ΣΥΝΤΑΞΗ :

Digitally signed by GEORGIOS  
SAKELLARAKIS  
Date: 2023.02.13 11:39:44  
+02'00'

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ  
Πρέβεζα, 15 - 02 - 2023



Γλυκερία Βαγγελάκη  
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ



Ελένη Βασιλειάδου  
Αρχιτέκτων Μηχανικός ΠΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Πρέβεζα, 15 - 02 - 2023  
Ο Προϊστάμενος Τ.Δ.Π./Δ.Τ.Ε.  
Πρέβεζας



Χαράλαμπος Μπούρας  
Πολιτικός Μηχανικός

**ΕΡΓΟ : ΕΡΓΑ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ  
ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ Α/Σ Α2 - ΧΑΜΗΛΗΣ ΖΩΝΗΣ  
ΤΟΕΒ ΛΑΜΑΡΗΣ**

ΑΤ	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Μ.Μ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μεταφορές	Μερική Δαπάνη €	Ολική Δαπάνη	
<b>ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>										
<b>ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>										
1.1	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων με πλάτος πυθμένα έως 3,00Μ και βάθος ως 4,00Μ σε εδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφών.	ΥΔΡ 3.10.01.01	ΥΔΡ 6081.1	m³	125,00	6,70		837,50		
1.2	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε εδάφη γαιώδη ημιβραχώδη	ΥΔΡ 3.17	ΥΔΡ 6054	m³	165,00	2,10		346,50		
1.3	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΥΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	m³	35,00	11,30	1,90	462,00		
1.4	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	ΥΔΡ 5.04	ΥΔΡ 6067	m³	255,00	1,55		395,25		
1.5	Ικρίσματα σιδηρά σωληνωτά	ΟΙΚ 23.03	ΟΙΚ-2303	m²	65,00	5,60		364,00		
1.6	Καθαίρεση επιχρισμάτων	ΟΙΚ 22.23	ΟΙΚ-2252	m²	400,00	5,60		2240,00		
1.7	Καθαίρεση οροφокονιαμάτων	ΟΙΚ 22.54	ΟΙΚ-2252	m²	300,00	9,00		2700,00		
1.8	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων καθαίρεσεων με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ 10.01.02	ΟΙΚ-1104	ton	155,00	1,65		255,75		
1.9	Μεταφορές με αυτοκίνητο μέσω οδών καλής βατότητας	ΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ-1136	ton.km	2.325,00	0,35		813,75		
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Α</b>										<b>8.414,75</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Γ: ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ</b>										
2.1	Αποκατάσταση σαθρών σκυροδεμάτων	ΥΔΡ 10.19	ΥΔΡ 6370	m²	180,00	53,60		9.648,00		
2.2	Εφαρμογή αυτοεπιτεδιδόμενης επιστρώσης δαπέδου, υψηλής αντοχής σε μηχανικές και χημικές καταπονήσεις, από προαναμιγμένο πολυουρεθανικό κονίαμα τσιμέντου	ΥΔΡ 10.32	ΟΙΚ-7235	m²	310,00	15,50		4.805,00		
2.3	Μεμβράνη ασφαλτικής βάσεως με επιστρώση προστασίας από φύλλο αλουμινίου, πάχους 0,08 mm	ΟΙΚ 79.11.03	ΟΙΚ 7912	m²	310,00	12,40		3.844,00		
2.4	Προετοιμασία επιφανειών για επάλειψη με εύκαμπτο ελαστικό τσιμεντοειδές κονίαμα υγρομόνωσης επιφανειών σκυροδέματος που υπόκεινται σε μικρού εύρους ρηγμάτωση και μετακινήσεις.	N.T. 1 Σχετ. ΟΙΚ 77.15	ΟΙΚ 7735	m²	440,00	3,06		1.346,40		
2.5	Επάλειψη με εύκαμπτο ελαστικό τσιμεντοειδές κονίαμα υγρομόνωσης επιφανειών σκυροδέματος που υπόκεινται σε μικρού εύρους ρηγμάτωση και μετακινήσεις.	ΥΔΡ 10.10.03	ΥΔΡ 6401	m²	440,00	20,60		9.064,00		
2.6	Επίστρωση απλή με πολυεστερικό ύφασμα	NT 2 Σχετ.ΟΙΚ 79.14	ΟΙΚ 7914	m²	484,00	5,55		2.686,20		
2.7	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΟΙΚ 71.21	ΟΙΚ 7121	m²	1.150,00	13,50		15.525,00		
2.8	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	ΟΙΚ 71.31	ΟΙΚ 7131	m²	1.150,00	11,20		12.880,00		
2.9	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για χρωματισμούς	ΟΙΚ 77.15	ΟΙΚ 7735	m²	1.150,00	1,70		1.955,00		
2.10	Ελαιοχρωματισμοί επί ετοιμών επιφανειών τοίχων	ΟΙΚ 77.51	ΟΙΚ 7751	m²	560,00	1,35		756,00		
2.11	Ελαιοχρωματισμοί εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΟΙΚ 77.80.01	ΟΙΚ 7785.1	m²	1.140,00	9,00		10.260,00		
2.12	Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού εποξειδικού, πολυουρεθανικού ή ακρυλικού τελικού χρώματος δύο συστατικών	ΟΙΚ77.20.04	ΟΙΚ 7744	m²	380,00	2,70		1.026,00		
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Γ</b>										<b>73.795,60</b>

ΑΤ	Περιγραφή Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Μ.Μ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μεταφορές	Μερική Δαπάνη €	Ολική Δαπάνη
								Επιλέξιμη Δαπάνη	
<b>ΟΜΑΔΑ Δ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ</b>									
3.1	Εργασίες αποξήλωσης υφιστάμενων αντλητικών συγκροτημάτων, σωληνώσεων και υδραυλικών εξαρτημάτων του αντλιοστασίου άρδευσης	NT 3	ΥΔΡ 6622.3	Τεμ	1,00	3120,60		3.120,60	
3.2	Προμήθεια, μεταφορά, αντικατάσταση και σύνδεση 6 νέων αντλητικών συγκροτημάτων του αντλιοστασίου άρδευσης	NT 4	ΥΔΡ 6622.3	Τεμ	1,00	239342,40		239.342,40	
3.3	Προμήθεια, μεταφορά, αντικατάσταση και σύνδεση Υδραυλικών Εξαρτημάτων	NT 5	ΥΔΡ 6622.4	Τεμ	1,00	48611,82		48.611,82	
3.4	Προμήθεια, μεταφορά, αντικατάσταση υφιστάμενων σωληνώσεων εσωτερικά του αντλιοστασίου	NT 6	ΥΔΡ 6622.4	Τεμ	1,00	15785,24		15.785,24	
3.5	Προμήθεια, μεταφορά, αντικατάσταση υφιστάμενων σωληνώσεων και οργάνων εξωτερικά του αντλιοστασίου	NT 7	ΥΔΡ 6622.4	Τεμ	1,00	32455,65		32.455,65	
3.6	Προμήθεια, μεταφορά και εγκατάσταση πλήρως συναρμολογημένων νέων αεροφυλακίων	NT 8	ΥΔΡ 6622.3	Τεμ	1,00	229269,56		229.269,56	
3.7	Προμήθεια και εγκατάσταση υποβρυχίας αντλίας συλλογής στραγγισμάτων	NT 9	ΥΔΡ 6622.3	Τεμ	1,00	1362,00		1.362,00	
3.8	Προμήθεια και εγκατάσταση κομπρεσέρ αέρα για τροφοδοσία αεροφυλακίων	NT 10	ΥΔΡ 6622.3	Τεμ	2,00	8831,00		17.662,00	
3.9	Νέος ηλεκτρικός πίνακας Γ.Π.Τ.Χ. – αντικατάσταση καλωδίων	NT 11	50% ΥΔΡ-6329 50% ΥΔΡ-6311	Τεμ	1,00	122082,95		122.082,95	
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Δ</b>									<b>709.692,22</b>
<b>ΟΜΑΔΑ ΣΤ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ</b>									
4.1	Σιδηρά κγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους Φ 2 "	ΟΙΚ 64.10.03	ΟΙΚ 6413	μμ	60,00	16,80		1008,00	
<b>ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ ΣΤ</b>									<b>1.008,00</b>
						<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ</b>			
						Γ.Ε. & Ο.Ε. (18%)			
						ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΣΣ <sub>1</sub>			
						ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (15% ΣΣ1)			
						ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.			
						ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ			
						ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΣΣ <sub>2</sub>			
						ΦΠΑ 24%			
						ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ			