

**ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ Α.Ε.
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΥΧΩΝ, ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ
& ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ**

**Ταχ. Διεύθυνση: ΦΑΒΙΕΡΟΥ 30
Ταχ. Κώδικας: 104-38.**

**ΕΡΓΟ: "ΕΙΔΙΚΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΚΑΙ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ
ΖΑΚΥΝΘΟΥ-ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ &
Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ"**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 2.784.000,00 Ευρώ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

[Κατά το σύστημα προσφοράς με ελεύθερη συμπλήρωση τιμολογίου για το μέρος των εργασιών που αποτιμώνται με κατ' αποκοπή τιμήματα (αρθ. 7 Ν. 3669/2008), σε συνδυασμό:

- α) με το σύστημα προσφοράς με επί μέρους ποσοστά έκπτωσης, κατά ομάδες τιμών ομοειδών εργασιών και έλεγχο ομαλότητας αυτών των ποσοστών έκπτωσης για το μέρος των εργασιών που αποτιμώνται με τιμές μονάδος (αρθ. 6 Ν. 3669/2008), και
- β) με το σύστημα μειοδοσίας στο ποσοστό οφέλους απολογιστικών εργασιών (αρθ. 9 Ν. 3669/2008)].

ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ Α.Ε.
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΥΧΩΝ, ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ
& ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ

ΕΡΓΟ: "ΕΙΔΙΚΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΚΑΙ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ
ΖΑΚΥΝΘΟΥ-ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ &
Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ"

Ταχ. Διεύθυνση: ΦΑΒΙΕΡΟΥ 30
Ταχ. Κώδικας: 104-38.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 2.784.000,00 Ευρώ

A1. ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

[Κατά το σύστημα με επί μέρους ποσοστά έκπτωσης (αρθ. 6 Ν. 3669/2008)]

Της εργοληπτικής επιχείρησης ή κοινοπραξίας, εργοληπτικών επιχειρήσεων

.....
.....
.....

με έδρα τ..... οδός..... αριθμ.....
Τ.Κ. Τηλ. Fax.....

Προς:
Κτιριακές Υποδομές Α.Ε.

.....
Αφού έλαβα γνώση της Διακήρυξης της Δημοπρασίας του έργου που αναγράφεται στην επικεφαλίδα και των λοιπών στοιχείων Δημοπράτησης, καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης του έργου αυτού, υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση του έργου με τα ακόλουθα ποσοστά έκπτωσης επί των τιμών του Τιμολογίου Μελέτης και του Προϋπολογισμού Μελέτης και για κάθε ομάδα αυτού.

Α1. ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΟΣΟΣΤΩΝ ΕΚΠΤΩΣΗΣ

Ομάδα	Εργασίες	Προσφερόμενη έκπτωση κατά ομάδα σε ακέραιες μονάδες (%)	
		Ολογράφως	Αριθμ.
1 ^η	Προεργασίες (ΣΒ1)		
2 ^η	Κονιοδέματα - Οπλισμένα σκυροδέματα (ΣΒ2)		
3 ^η	Τοιχοδομές (ΣΒ3)		
4 ^η	Ξυλουργικά - Μεταλλουργικά (ΣΒ4)		
5 ^η	Καλύψεις (ΣΒ5)		
6 ^η	Οδοποιία (ΣΒ6)		
7 ^η	Εργασίες πρασίνου (ΣΒ7)		

.....
(Τόπος και ημερομηνία)

Ο Προσφέρων

(Ονοματεπώνυμο υπογραφόντων και σφραγίδα εργοληπτικών επιχειρήσεων)

ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ Α.Ε.
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΥΧΩΝ, ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ
& ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ

ΕΡΓΟ: "ΕΙΔΙΚΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΚΑΙ ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ
ΖΑΚΥΝΘΟΥ-ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ & Η/Μ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ"

Ταχ. Διεύθυνση: ΦΑΒΙΕΡΟΥ 30
Ταχ. Κώδικας: 104-38.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 2.784.000,00 Ευρώ

A2. ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

[Μειοδοσίας στο ποσοστό οφέλους απολογιστικών εργασιών, (άρθρο. 9 Ν. 3669/2008)]

Της εργοληπτικής επιχείρησης ή κοινοπραξίας, εργοληπτικών επιχειρήσεων

.....
.....
.....
.....

με έδρα τ..... οδός αριθμ.....
Τ.Κ. Τηλ. Fax.....

Προς:
Κτιριακές Υποδομές Α.Ε.

.....

Αφού έλαβα γνώση της Διακήρυξης της Δημοπρασίας του έργου που αναγράφεται στην επικεφαλίδα και των λοιπών στοιχείων Δημοπράτησης, καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης του έργου αυτού, υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση των εργασιών του έργου που αποτιμώνται με απολογιστικό σύστημα (μελέτη εικαστικής παρέμβασης και υλοποίηση της, και λοιπές εργασίες), σύμφωνα με την μελέτη, με μειοδοσία στο ποσοστό οφέλους σε ακέραιες μονάδες επί τοις εκατό των εργασιών αυτών.

A2. ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΕΙΟΔΟΣΙΑΣ ΣΤΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΟΦΕΛΟΥΣ

Είδος Εργασιών	Προσφερόμενη μειοδοσία στο ποσοστό οφέλους σε ακέραιες μονάδες επί τοις εκατό των απολογιστικών εργασιών (%)	
	Ολογράφως	Αριθμ.
Απολογιστικές εργασίες.		

.....
(Τόπος και ημερομηνία)

Ο Προσφέρων

(Ονοματεπώνυμο υπογραφόντων και σφραγίδα εργοληπτικών επιχειρήσεων)

Β. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
(Για την υποβοήθηση της επιτροπής διαγωνισμού στην κατάταξη των
διαγωνιζομένων κατά σειρά μειοδοσίας)

ΜΕΡΟΣ ΠΡΩΤΟ
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΜΕ ΚΑΤ ΑΠΟΚΟΠΗ ΤΙΜΗΜΑΤΑ

(στα κατ' αποκοπή τιμήματα περιλαμβάνεται και το ποσοστό για γενικά έξοδα κ.λ.π. και όφελος του
αναδόχου).

Ομάδα	Εργασίες	Δαπάνη κατά τον προϋπολογισμό ό Μελέτης (Ευρώ)	Ομάδα	Δαπάνη κατά το Τιμολόγιο Προσφοράς (Ευρώ)
1	2	3	4	5
A0	Πλήρης κατασκευή της υποδομής (θεμελίωσης) των κτιρίων σύμφωνα με την αρχιτεκτονική και στατική μελέτη εφαρμογής και την τεχνική περιγραφή του έργου.	252.100,00	ΑΠ0	
A1	Πλήρης κατασκευή των οικοδομικών εργασιών των κτιρίων και των στεγασμένων χώρων, σύμφωνα με την μελέτη εφαρμογής και την τεχνική περιγραφή του έργου.	742.900,00	ΑΠ1	
A2	Πλήρης κατασκευή δαπέδων κτιρίων στεγασμένων χώρων του έργου επί του εδάφους με την μόνωση και την υπόβαση τους, σύμφωνα με την μελέτη εφαρμογής και την τεχνική περιγραφή του έργου.	51.500,00	ΑΠ2	
A3	Πλήρης κατασκευή των δωματίων (μη βατών & φυτεμένων) και στεγών των κτιρίων και των στεγασμένων χώρων του έργου, σύμφωνα με την μελέτη εφαρμογής και την τεχνική περιγραφή του έργου.	92.000,00	ΑΠ3	

A3.1	<p>Πλήρης χρωματισμός όλων των εξωτερικών και εσωτερικών επιφανειών των υπαρχόντων κτιρίων Α' & Β', συμπεριλαμβανομένων των θυρών, των σωμάτων καλοριφέρ, των εμφανών δικτύων Η/Μ εγκαταστάσεων, όλων των μεταλλικών στοιχείων (κιγκλιδώματα κλιμακοστασίου, υδρορροών, σιδηριών, μεταλλικών κουφωμάτων κλπ), σύμφωνα με την Μελέτη και την τεχνική περιγραφή του έργου.</p>	12.000,00	ΑΠ3.1	
A4	<p>Πλήρης κατασκευή και παράδοση σε λειτουργία των υδραυλικών εγκαταστάσεων (ύδρευση-αποχέτευση-όμβρια) των κτιρίων και στεγασμένων χώρων του έργου που αναφέρεται στην επικεφαλίδα, σύμφωνα με τα σχέδια της εγκεκριμένης μελέτης, την τεχνική περιγραφή και τις τεχνικές προδιαγραφές Η/Μ εγκαταστάσεων του έργου και την γενική τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων των Η/Μ εγκαταστάσεων.</p>	60.600,00	ΑΠ4	

1	2	3	4	5
A5	Πλήρης κατασκευή και παράδοση σε λειτουργία των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων (ισχυρά και ασθενή ρεύματα) των κτιρίων και στεγασμένων χώρων του έργου σύμφωνα με τα σχέδια της εγκεκριμένης μελέτης, την τεχνική περιγραφή και τις τεχνικές προδιαγραφές Η/Μ εγκαταστάσεων του έργου και την γενική τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων των Η/Μ εγκαταστάσεων.	111.500,00	ΑΠ5	
A6	Πλήρης κατασκευή και παράδοση έτοιμου για ασφαλή αντικεραυνική προστασία του αλεξικεραύνου των κτιρίων και στεγασμένων χώρων του έργου, που αναφέρεται στην επικεφαλίδα σύμφωνα με τα σχέδια της εγκεκριμένης μελέτης, την τεχνική περιγραφή και τις τεχνικές προδιαγραφές Η/Μ εγκαταστάσεων του έργου και την γενική τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων των Η/Μ εγκαταστάσεων.	28.000,00	ΑΠ6	
A7	Πλήρης κατασκευή και παράδοση σε λειτουργία των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων του ηλεκτροφωτισμού αυλείου χώρου, αθλητικών εγκαταστάσεων, των γηπέδων κλπ, του έργου που αναφέρεται στην επικεφαλίδα σύμφωνα με τα σχέδια της εγκεκριμένης μελέτης, την τεχνική περιγραφή, τις τεχνικές προδιαγραφές Η/Μ εγκαταστάσεων του έργου. και την γενική τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων των Η/Μ εγκαταστάσεων.	20.000,00	ΑΠ7	

A8	<p>Πλήρης κατασκευή και παράδοση σε λειτουργία των εγκαταστάσεων ύδρευσης, αποχέτευσης (και βόθρου), απορροής ή περισυλλογής ομβρίων του αυλείου χώρου του έργου που αναφέρεται στην επικεφαλίδα, σύμφωνα με τα σχέδια της εγκεκριμένης μελέτης, την τεχνική περιγραφή, τις τεχνικές προδιαγραφές Η/Μ εγκαταστάσεων του έργου και την γενική τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων των Η/Μ εγκαταστάσεων.</p>	26.000,00	ΑΠ8	
A9	<p>Πλήρης κατασκευή και παράδοση σε λειτουργία των εγκαταστάσεων ενεργητικής πυροπροστασίας Πυρανίχνευσης - Πυρόσβεσης) και σήμανσης των κτιρίων του έργου που αναφέρονται στην επικεφαλίδα, σύμφωνα με τα σχέδια της εγκεκριμένης μελέτης, την τεχνική περιγραφή, τις τεχνικές προδιαγραφές Η/Μ εγκαταστάσεων του έργου και την γενική τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων των Η/Μ εγκαταστάσεων.</p>	42.700,00	ΑΠ9	
A10	<p>Πλήρης κατασκευή και παράδοση σε λειτουργία του Αυτόματου Ποτίσματος του αυλείου χώρου και του φυτεμένων δωμαίων, κάθε σχολείου του έργου που αναφέρεται στην επικεφαλίδα, σύμφωνα με τα σχέδια της εγκεκριμένης μελέτης, την τεχνική περιγραφή, τις τεχνικές προδιαγραφές Η/Μ εγκαταστάσεων του έργου και την γενική τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων των Η/Μ εγκαταστάσεων.</p>	10.100,00	ΑΠ10	

A11	Πλήρης κατασκευή και παράδοση σε λειτουργία των συστημάτων κλιματισμού και αερισμού των κτιρίων των του έργου που αναφέρονται στην επικεφαλίδα, σύμφωνα με τα σχέδια της εγκεκριμένης μελέτης, την τεχνική περιγραφή, τις τεχνικές προδιαγραφές Η/Μ εγκαταστάσεων του έργου και την γενική τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων των Η/Μ εγκαταστάσεων.	142.000,00	ΑΠ11	
Συνολική Δαπάνη Έργου κατά τη μελέτη ΣΑΣ=		1.591.400,00	Δαπάνη κατά τη προσφορά ΣΑΠ=	
<p style="text-align: center;">ΣΑΣ-ΣΑΠ</p> <p>Μέση τεκμαρτή έκπτωση Εμ=----- = ----- = %</p> <p style="text-align: center;">ΣΑΣ</p>				

ΜΕΡΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ**ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΙΜΕΣ ΜΟΝΑΔΑΣ**

Ομάδα	Εργασίες	Δαπάνη ομάδας κατά τον Προϋπολογισμό Μελέτης (Ευρώ)	Προσφερόμενη έκπτωση (%)	Δαπάνη ομάδας μετά την έκπτωση σε ευρώ
1 ^η	Προεργασίες (ΣΒ1)	34.424,70		
2 ^η	Κονιοδέματα - σπλισμένα σκυροδέματα (ΣΒ2)	117.261,00		
3 ^η	Τοιχοδομές (ΣΒ3)	10.000,00		
4 ^η	Ξυλουργικά - Μεταλλουργικά (ΣΒ4) (ΣΒ4)	61.825,00		
5 ^η	Καλύψεις (ΣΒ5)	21.724,71		
6 ^η	Οδοποιία (ΣΒ6)	3.200,02		
7 ^η	Εργασίες πρασίνου (ΣΒ7)	4.464,87		
Άθροισμα δαπανών εργασιών κατά τη μελέτη ΣΒσ=		252.900,30	Κατά τη προσφορά ΣΒπ=	
Γ.Ε & Ο.Ε. 18% Χ Σσ=		45.522,05	18% ΧΣΒπ=	
Συνολική Δαπάνη Έργου κατά τη μελέτη ΣΒΣ=		298.422,35	Κατά τη προσφορά ΣΒΠ=	
Μέση έκπτωση Εμ= $\frac{\Sigma\text{ΒΣ}-\Sigma\text{ΒΠ}}{\Sigma\text{ΒΣ}}$ = ----- = ----- = %				

ΜΕΡΟΣ ΤΡΙΤΟ**ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΜΕ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ**

Είδος Δαπάνης κατά την μελέτη	Δαπάνη κατά τον Προϋπολ. Μελέτης (Ευρώ)	Είδος δαπάνης προσφοράς	Δαπάνη απολογιστικών εργασιών κατά την προσφορά σε ευρώ
Αξία των εργασιών εκτελουμένων με απολογιστικό σύστημα, για τυχόν δαπάνη εικαστικής μελέτης & υλοποίηση αυτής εάν ζητηθεί από τις Τοπικές Αρχές και αποφασισθεί κατά την εκτέλεση του έργου καθώς και άλλες αναγκαίες απολογιστικές εργασίες για την κατασκευή του έργου (ΣΓσ)	18.000,00	Αξία των εργασιών εκτελουμένων με απολογιστικό σύστημα	18.000,00
Χρηματικό ποσό για γενικά και επισφαλή έξοδα, εργαλεία, εγκαταστάσεις κ.λ.π. δια πάσης φύσεως βάρη ή υποχρεώσεις του αναδόχου ως και δι' όφελος αυτού 18%	3.240,00	Εργολαβικό όφελος του αναδόχου 18% μειωμένο κατά το ποσό που προκύπτει από την μειοδοσία επί του εργολαβικού οφέλους
Συνολική δαπάνη μελέτης για απολογιστικές εργασίες (ΣΓΣ)	21.240,00	Δαπάνη κατά τη προσφορά (ΣΓΠ)=	

ΜΕΡΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ ΕΡΓΟΥ**

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΔΑΠΑΝΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ	ΕΙΔΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ	ΔΑΠΑΝΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
A) Εργασίες με κατ' αποκοπή τιμήματα (ΣΑΣ)	1.591.400,00	ΣΑΠ	
B) Εργασίες με τιμές μονάδας ΣΒΣ)	298.422,35	ΣΒΠ	
Γ) Απολογιστικές εργασίες	21.240,00	ΣΓΠ	
Συνολική δαπάνη (Σ1)	1.911.062,35	ΣΠ1	
Απρόβλεπτα 15%Χ(Σ1)=	286.659,35	15%ΧΣΠ1	
Δαπάνη του έργου με απρόβλεπτα(Σ2)	2.197.721,70	ΣΠ2	
Αναθεώρηση	65.692,94	Αναθεώρηση	
Σύνολο Δαπάνης του Έργου κατά τη μελέτη (χωρίς ΦΠΑ) (Σ3)=	2.263.414,64	Δαπάνη κατά τη προσφορά ΣΠ3=	
Φόρος Προστιθέμενης αξίας (ΦΠΑ) 23%	520.585,36	Φ.Π.Α.	
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ ΔΑΠΑΝΗ ΤΟΥ ΟΛΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΦΠΑ	2.784.000,00	Συνολική κατά την προσφορά δαπάνη του όλου έργου με Φ.Π.Α	
<p>.....</p> <p>(Τόπος και ημερομηνία)</p> <p>Ο Προσφέρων</p>			

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

ΑΝΤΩΝΗΣ ΑΡΑΠΗΣ
ΠΤΥΧ.ΜΗΧ.ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (ΤΕ)

ΑΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ
ΠΤΥΧ.ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ (ΤΕ)

ΕΛΕΧΘΗΚΕ

- Ο Τμηματάρχης του τμήματος
Τευχών, Διαγωνισμών
& Συμβάσεων

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

- Ο Διευθυντής της Δ/σης
Υποστήριξης Έργων

ΑΝΤΩΝΗΣ ΑΡΑΠΗΣ
ΠΤΥΧ. ΜΗΧ. ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Τ.Ε.)

ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΣΕΦΕΡΛΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Εγκρίθηκε με την υπ.αριθ. ΑΠ 84/544η Συνεδρίαση/16-07-2013
απόφαση του Δ.Σ της εταιρίας Ο.Σ.Κ. Α.Ε.