

**ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ Α.Ε.
ΤΜΗΜΑ ΤΕΥΧΩΝ & ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ ΕΡΓΩΝ**

**ΕΡΓΟ: 3^ο Δημοτικό Σχολείο και 3^ο Νηπιαγωγείο
Γέρακα - Οικοδομικές εργασίες & Η/Μ
εγκαταστάσεις**

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

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 5.023.000,00 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 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)

ΚΤΙΡΙΑΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ Α.Ε.
ΤΜΗΜΑ ΤΕΥΧΩΝ & ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: 3^ο Δημοτικό Σχολείο και 3^ο Νηπιαγωγείο
Γέρακα - Οικοδομικές εργασίες & Η/Μ
εγκαταστάσεις

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

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 5.023.000,00 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 ανα γράφεται 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	Ξυλουργικά – Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς (ΣΒ3).		
4 ^η	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)

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 ή Μελέτης (Ευρώ)	Ομάδα	Δαπάνη κατά το Τιμολόγιο Προσφοράς (Ευρώ)
1	2	3	4	5
Ao	Πλήρης κατασκευή της υποδομής (θεμελίωσης) των κτιρίων σύμφωνα με την αρχιτεκτονική και στατική μελέτη εφαρμογής και την τεχνική περιγραφή του έργου.	423.000,00	ΑΠο	
A1	Πλήρης κατασκευή των οικοδομικών εργασιών των κτιρίων και των στεγασμένων χώρων, σύμφωνα με την μελέτη εφαρμογής και την τεχνική περιγραφή του έργου.	1.850.000,00	ΑΠ1	
A2	Πλήρης κατασκευή δαπέδων κτιρίων στεγασμένων χώρων του έργου επί του εδάφους με την μόνωση και την υπόβασή τους, σύμφωνα με την μελέτη εφαρμογής και την τεχνική περιγραφή του έργου.	56.000,00	ΑΠ2	
A3	Πλήρης κατασκευή των δωματίων και στεγών των κτιρίων και των στεγασμένων χώρων, σύμφωνα με την μελέτη εφαρμογής και την τεχνική περιγραφή του έργου.	123.000,00	ΑΠ3	
A4	Πλήρης κατασκευή των εγκαταστάσεων ύδρευσης, αποχέτευσης και ομβρίων των κτιρίων και στεγασμένων χώρων του έργου σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης, την τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων και τις προδιαγραφές των Η/Μ εγκαταστάσεων.	70.000,00	ΑΠ4	

1	2	3	4	5
A5	Πλήρης κατασκευή των εγκαταστάσεων κεντρικής θέρμανσης και καυσίμου αερίου των κτιρίων του έργου σύμφωνα με την μελέτη, την τεχνική περιγραφή, τις τεχνικές προδιαγραφές και την γενική τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων των Η/Μ εγκαταστάσεων.	63.000,00	ΑΠ5	
A6	Πλήρης κατασκευή των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων (ισχυρά και ασθενή ρεύματα) των κτιρίων και στεγασμένων χώρων του έργου, σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης, την τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων και τις προδιαγραφές των Η/Μ εγκαταστάσεων .	175.000,00	ΑΠ6	
A7	Πλήρης κατασκευή του αλεξικέρανου του έργου, σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης, την τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων και τις προδιαγραφές των Η/Μ εγκαταστάσεων .	13.500,00	ΑΠ7	
A8	Πλήρης κατασκευή του αλεξικεραίνου των κτιρίων του έργου σύμφωνα με την μελέτη, την τεχνική περιγραφή, τις τεχνικές προδιαγραφές και την γενική τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων των Η/Μ εγκαταστάσεων.	21.000,00	ΑΠ8	
A9	Ηλεκτροφωτισμός αυλείων χώρων, αθλητικών εγκαταστάσεων, κλπ, του έργου, σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης, την τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων και τις προδιαγραφές των Η/Μ εγκαταστάσεων.	18.000,00	ΑΠ9	

A10	Πλήρης κατασκευή των εγκαταστάσεων και δικτύων των αυλείων χώρων (ύδρευση, αποχέτευση, όμβρια), του έργου σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης, την τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων και τις προδιαγραφές των Η/Μ εγκαταστάσεων.	12.500,00	ΑΠ10	
A11	Πλήρης κατασκευή και παράδοση σε λειτουργία της εγκατάστασης ενεργητικής πυροπροστασίας και σήμανσης του έργου, σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης, την τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων και τις προδιαγραφές των Η/Μ εγκαταστάσεων.	83.500,00	ΑΠ11	
A12	Πλήρης κατασκευή και παράδοση σε λειτουργία του Αυτόματου Ποτίσματος του αυλείου χώρου του έργου, σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης, την τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων και τις προδιαγραφές των Η/Μ εγκαταστάσεων.	7.000,00	ΑΠ12	
A13	Πλήρης κατασκευή και παράδοση σε λειτουργία των εγκαταστάσεων κλιματισμού και αερισμού του έργου, σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης, την τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων και τις προδιαγραφές των Η/Μ εγκαταστάσεων.	112.000,00	ΑΠ13	
A14	Πλήρης κατασκευή και παράδοση σε λειτουργία της εγκατάστασης φωτοβολταϊκών γεννητριών του έργου, σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης, την τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων και τις προδιαγραφές των Η/Μ εγκαταστάσεων.	37.000,00	ΑΠ14	

A15	Πλήρης κατασκευή και παράδοση σε λειτουργία των εγκαταστάσεων συγκροτήματος σηπτικού βόθρου συστημάτων των κτιρίων του έργου σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης, την τεχνική συγγραφή υποχρεώσεων και τις προδιαγραφές των Η/Μ εγκαταστάσεων.	13.500,00	ΑΠ15	
Συνολική Δαπάνη Έργου κατά τη μελέτη ΣΑΣ=		3.078.000,00	Δαπάνη κατά τη προσφορά ΣΑΠ=	
Μέση τεκμαρτή έκπτωση Εμ= $\frac{\text{ΣΑΣ}-\text{ΣΑΠ}}{\text{ΣΑΣ}}$ = = %				

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)	139.651,00		
2 ^η	Κονιοδέματα - Οπλισμένα Σκυροδέματα (ΣΒ2)	99.530,00		
3 ^η	Ξυλουργικά – Εξοπλισμός Παιδικής Χαράς (ΣΒ3)	6.890,00		
4 ^η	Μεταλλουργικά (ΣΒ4)	68.686,90		
5 ^η	Καλύψεις (ΣΒ5)	13.316,00		
6 ^η	Οδοποιία (ΣΒ6)	9.315,90		
7 ^η	Εργασίες Πρασίνου (ΣΒ7)	3.967,27		
Άθροισμα δαπανών εργασιών κατά τη μελέτη ΣΒσ=		341.357,07	Κατά τη προσφορά ΣΒπ=	
Γ.Ε & Ο.Ε. 18% Χ Σσ=		61.444,27	18% ΧΣΒπ=	
Συνολική Δαπάνη Έργου κατά τη μελέτη ΣΒΣ=		402.801,34	Κατά τη προσφορά ΣΒΠ=	
Μέση έκπτωση Εμ= $\frac{\Sigma\text{Β}\Sigma - \Sigma\text{Β}\Pi}{\Sigma\text{Β}\Sigma}$ = = %				

ΜΕΡΟΣ ΤΡΙΤΟ**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)	3.078.000,00	ΣΑΠ	
B) Εργασίες με τιμές μονάδας (ΣΒΣ)	402.801,34	ΣΒΠ	
Συνολική δαπάνη (Σ1)	3.480.801,34	ΣΠ1	
Απρόβλεπτα 15%Χ(Σ1)=	522.120,20	15%ΧΣΠ1	
Δαπάνη του έργου με απρόβλεπτα(Σ2)	4.002.921,54	ΣΠ2	
Αναθεώρηση	80.818,30	Αναθεώρηση	
Σύνολο Δαπάνης του Έργου κατά τη μελέτη (χωρίς ΦΠΑ) (Σ3)=	4.083.739,84	Δαπάνη κατά τη προσφορά ΣΠ3=	
Φόρος Προστιθέμενης αξίας (ΦΠΑ) 23%	939.260,16	Φ.Π.Α.	
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ ΔΑΠΑΝΗ ΤΟΥ ΟΛΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΦΠΑ	5.023.000,00	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 (Τ.Ε.)

ΖΑΧΑΡΙΑΣ ΚΟΥΣΚΟΥΚΗΣ
ΠΤΥΧ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ (Τ.Ε.)

Εγκρίθηκε με την υπ.αριθ. θέμα 8^ο/Πρακτικό 23/25-06-2014
Απόφαση του Δ.Σ. της εταιρίας Κτιριακές Υποδομές Α.Ε.

ΕΛΕΧΘΗΚΕ

- Ο Τμηματάρχης του τμήματος
Τευχών & Διενέργειας Διαγωνισμών Έργων

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