

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΜΕΡΟΣ ΠΡΩΤΟ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΜΕ ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ ΤΙΜΗΜΑΤΑ

(Στα κατ' αποκοπή τιμήματα περιλαμβάνεται και το ποσοστό για έξοδα και όφελος του αναδόχου)

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΡΘΡΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ ΕΥΡΩ
A0	Πλήρης κατασκευή της υποδομής (θεμελίωσης) των κτιρίων, σύμφωνα με την αρχιτεκτονική και στατική μελέτη εφαρμογής και την τεχνική περιγραφή του έργου.	Πιν. A0	252.100,00
A1	Πλήρης κατασκευή των οικοδομικών εργασιών των κτιρίων και των στεγασμένων χώρων, σύμφωνα με την μελέτη εφαρμογής και την τεχνική περιγραφή του έργου.	Πιν. A1	742.900,00
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.	Πιν. A2	51.500,00
A3	Πλήρης κατασκευή των δωματίων και στεγών των κτιρίων και των στεγασμένων χώρων του έργου, σύμφωνα με την μελέτη εφαρμογής και την τεχνική περιγραφή του έργου.	Πιν. A3	92.000,00
A3.1	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, σιδεριών, μεταλλικών κουφωμάτων κλπ), σύμφωνα με την Μελέτη και την τεχνική περιγραφή του έργου.	Πιν. A3.1	12.000,00
A4	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.	Πιν. A4	60.600,00
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.	Πιν. A5	111.500,00

A6	Πλήρης κατασκευή και παράδοση έτοιμου για ασφαλή αντικεραυνική προστασία του αλεξικεραυνού 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.	Πιν. Α6	28.000,00
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.	Πιν. Α7	20.000,00
A8	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.	Πιν. Α8	26.000,00
A9	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.	Πιν. Α9	42.700,00
A10	Πλήρης κατασκευή και παράδοση σε λειτουργία του Αυτόματου Ποτίσματος του αυλείου χώρου και του φυτεμένων δωματίων, 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.	Πιν. Α10	10.100,00
A11	Πλήρης κατασκευή και παράδοση σε λειτουργία των συστημάτων κλιματισμού και αερισμού 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.	Πιν. Α11	142.000,00
Συνολική κατά την μελέτη αξία των εργασιών αποτιμωμένων με κατ' αποκοπήν τιμήματα (ΣΑΣ)			1.591.400,00

ΜΕΡΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΙΜΕΣ ΜΟΝΑΔΟΣ								
Αριθ. Τιμολ.	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Κωδικός άρθρου	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική δαπάνη	Ολική δαπάνη
B1	ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΕΣ (χωματουργικά, λιθοπληρώ-σεις, κλπ)							
B1.1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, <u>με την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής.</u>	ΟΙΚ. 20.02	ΟΙΚ-2112 30% ΟΙΚ-2180 70%	m3	870,00	4,60	4.002,00	
B1.2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, <u>χωρίς την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής.</u>	ΟΙΚ. Ν/20.02.01	ΟΙΚ-2112	m3	130,00	2,50	325,00	
B1.3	<u>Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων, σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη, με χρήση μηχανικών μέσων, με την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής.</u>	ΟΙΚ. 20.05.01	ΟΙΚ-2124 40% ΟΙΚ-2180 60%	m3	240,00	6,10	1.464,00	
B1.4	<u>Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων, σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη, με χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής</u>	ΟΙΚ. Ν/20.05.01.01	ΟΙΚ-2124	m3	460,00	4,00	1.840,00	
B1.5	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΟΙΚ. 20.10	ΟΙΚ-2162	m3	590,00	4,00	2.360,00	
B1.6	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ. 20.30	ΟΙΚ-2171	m3	1.110,00	0,80	888,00	
B1.7	Γραμμικά στραγγιστήρια από τιμεντοσωλήνες Φ200 με περίβλημα γεωυφάσματος. (περιμετρικά του υπογείου)	ΟΙΚ. 21.02	ΟΔΟ-2861	m	91,38	15,00	1.370,70	
B1.8	Καθαιρέσεις.	ΟΙΚ. Ν/22.15.04	ΟΙΚ-2226	τεμ.	1,00	14.950,00	14.950,00	
B1.9	Λιθοπληρώσεις τάφρων και στραγγιστηρίων (περιμετρικά του υπογείου)	ΟΙΚ. 41.01	ΟΙΚ 4104	m3	289,00	25,00	7.225,00	
Άθροισμα δαπανών κατηγορίας - ομάδας (ΣΒ1)							34.424,70	34.424,70

Αριθ. Τιμολ.	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Κωδικός άρθρου	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική δαπάνη	Ολική δαπάνη
B2	ΚΟΝΙΟΔΕΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΕΝΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ							
B2.1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού	ΟΙΚ. 32.01						
	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΟΙΚ.-32.01.03	ΟΙΚ-3213	m3	67,00	75,00	5.025,00	
	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ.-32.01.04	ΟΙΚ-3214	m3	420,00	80,00	33.600,00	
B2.2	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΟΙΚ. 38.01	ΟΙΚ -3801	m2	700,00	12,00	8.400,00	
B2.3	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΟΙΚ. 38.03	ΟΙΚ- 3816	m2	1.400,00	14,00	19.600,00	
B2.4	Πρόσθετη αποζημίωση για την κατασκευή επιμελημένων ξυλοτύπων.	ΟΙΚ. - Ν/38.10.01	ΟΙΚ -3841	m2	850,00	9,00	7.650,00	
B2.5	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος	ΟΙΚ. 38.20						
	Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	ΟΙΚ. 38.20.02	ΟΙΚ-3873	kg	33.000,00	0,95	31.350,00	
	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ. 38.20.03	ΟΙΚ-3873	kg	1.300,00	0,90	1.170,00	
B2.6	Αποστάτες σιδηροοπλισμού σκυροδεμάτων	ΟΙΚ. 38.45	ΟΙΚ 3873	m2	2.004,00	2,00	4.008,00	
B2.7	Πρόχυτα κράσπεδα 0.15x0,30m από σκυρόδεμα με τη βάση τους	ΟΙΚ. - Ν/38.46	ΟΔΟ-2921	m	203,00	26,00	5.278,00	
B2.8	Πλήρης κατασκευή βρύσης αυλείου χώρου, από σκυρόδεμα σύμφωνα με την μελέτη και την λεπτομέρεια Λ.Μ.15	ΟΙΚ.- Ν/38.49	ΟΙΚ-3214 95% ΟΙΚ-7326 5%	τεμ.	1,00	1.180,00	1.180,00	
Άθροισμα δαπανών κατηγορίας - ομάδας (ΣΒ2)							117.261,00	117.261,00

Αριθ. Τιμολ.	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Κωδικός άρθρου	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική δαπάνη	Ολική δαπάνη
B3	ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ							
B3.1	Πλήρης κατασκευή συστήματος ζαρντινιερών από λιθοδομή σε συνδυασμό με καθιστικούς πάγκους από σανίδες ξυλείας TEAK, καθώς και πέτρινο τοίχου δίπλα από τις ζαρντινιέρες, σύμφωνα με τα σχέδια διαμόρφωσης αυλείου χώρου της μελέτης και την αρχιτεκτονική λεπτομέρεια Λ.Μ.5	OIK. N/42.05.05	OIK-4201	τεμ.	1,00	2.850,00	2.850,00	
B3.2	Επένδυση τοιχείων σκυροδέματος περίφραξης, με πέτρες ανοικτόχρωμες, ενδεικτικού τύπου Λακκώματος Χαλκιδικής, παχ.12cm, με κονίαμα και με σύστημα στήριξης, τύπου "in mortar bracket", της ERGOFIX	OIK. N/42.05.06	OIK-4201 65% OIK-6102 35%	m2	65,00	110,00	7.150,00	
Άθροισμα δαπανών κατηγορίας - ομάδας (ΣΒ3)							10.000,00	10.000,00
B4	ΞΥΛΟΥΡΓΙΚΑ - ΜΕΤΑΛΛΟΥΡΓΙΚΑ							
B4.1	Ξύλινος καθιστικός πάγκος από σανίδες ξυλείας TEAK, διατομής (11 έως14)*3 cm, πλάτους 40cm, σύμφωνα με την λεπτομέρεια Λ.Μ.10.	OIK. N/54.80.05	OIK - 5104	m	15,00	100,00	1.500,00	
B4.2	Θύρα διφυλλη, περίφραξης αυλείου χώρου, από μεταλλικό γαλβανισμένο σκελετό επενδεδυμένο εκατέρωθεν, με σανίδες πλάτους 12 cm και πάχους 3 cm, από ξυλεία TEAK.(Λ.Μ.5)	OIK.N/64.01.03	OIK - 6401 40% OIK - 5226 60%	m2	8,50	320,00	2.720,00	
B4.3	Κιγκλίδωμα περίφραξης αυλείου χώρου, από διάτρητη γαλβανισμένη λαμαρίνα, σύμφωνα με την λεπτομέρεια (Λ.Μ.2)	OIK.N/64.01.04	OIK - 6402 94% OIK - 7774 6%	m2	3,50	120,00	420,00	
B4.4	Κιγκλίδωμα μεταλλικό κιγκλίδωμα αυλείου χώρου, βιομηχανικής κατασκευής, γαλβανισμένο εν θερμώ κατά DIN 50976, κατασκευασμένο σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης και την αρχιτεκτονική λεπτομέρεια (Λ.Τ.24.10)	OIK.N/64.01.12	OIK-6402 93% OIK-7740 7%	m2	380,00	145,15	55.157,00	
B4.5	Χειρολισθήρες γαλβανισμένοι στηθαίων κλιμακοστασίων, αναβαθμών αυλής, σύμφωνα με τα σχέδια της μελέτης.	OIK. N/64.26.04	OIK-6428	m	10,00	12,80	128,00	
B4.6	Προστατευτικά κιγκλιδώματα εξόδων σχολείων (Λ.Τ.11.2.4)	OIK. N/64.10.05	OIK-6413	τεμ.	5,00	180,00	900,00	
B4.7	Ιστός σημαίας πλήρης	OIK. N/64.59	OIK-6239 95% OIK-7775 5%	τεμ.	2,00	500,00	1.000,00	
Άθροισμα δαπανών κατηγορίας - ομάδας (ΣΒ4)							61.825,00	61.825,00

Αριθ. Τιμολ.	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Κωδικός άρθρου	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική δαπάνη	Ολική δαπάνη
B5	ΚΑΛΥΨΕΙΣ							
B5.1	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30 cm	ΟΙΚ. 73.16.02	ΟΙΚ 7316	m2	585,00	12,00	7020,00	
B5.2	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με ειδικές ραβδώσεις, με σκληρυντικό υλικό ενδεικτικού τύπου MASTERTOP 100 NC ή ισοδυνάμου. (ράμπες υπογείων)	ΟΙΚ. N/73.93.01	ΟΙΚ 7373.1	m2	75,00	14,53	1.089,75	
B5.3	Δημιουργία σκουπιστής επιφανείας, σε δαπέδα από σκυρόδεμα ή σε βαθμίδες και κερκίδες αυλείου χώρου, δια επίπασης τσιμέντου και σκούπισμα με σκούπα πλατιά από νάυλον.	ΟΙΚ.N/73.93.04	ΟΙΚ-7373.1	m2	18,00	2,77	49,86	
B5.4	Επίστρωση με ελαστικό συνθετικό τάπητα πάχους 2mm.	N/73.94.01	ΟΙΚ-7373.1	m2	230,00	23,37	5.375,10	
B5.5	Αδροποίηση επιφανειών από μάρμαρο	ΟΙΚ. 74.23	ΟΙΚ- 7416	m2	20,00	5,00	100,00	
B5.6	Επιστρώσεις με πλάκες μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο (διαστ. 40X60)	ΟΙΚ 74.30.13	ΟΙΚ -7461	m2	8,00	94,00	752,00	
B5.7	Σοβατεπιά από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2	ΟΙΚ.- 75.11.02	ΟΙΚ 7513	μμ	6,00	9,00	54,00	
B5.8	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	ΟΙΚ. 75.41.01	ΟΙΚ 7541	μμ	35,00	35,00	1.225,00	
B5.9	Σκαλομέρια από μάρμαρο σκληρό πάχους 2 cm	ΟΙΚ. 75.58.02	ΟΙΚ 7559	τεμ	52,00	16,00	832,00	
B5.10	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	ΟΙΚ. 77.10	ΟΙΚ 7725	m2	950,00	3,50	3.325,00	
B5.11	Υπόστρωμα (αστάρι) τσιμεντοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου.	ΟΙΚ. 77.30	ΟΙΚ 7735	m2	951,00	2,00	1.902,00	
Άθροισμα δαπανών κατηγορίας - ομάδας (ΣΒ5)							21.724,71	21.724,71

B6	ΟΔΟΠΟΪΑ							
Αριθ. Τιμολ.	Σύντομη περιγραφή αντικειμένου	Κωδικός άρθρου	Άρθρο Αναθεώρ.	Μονάδα	ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική δαπάνη	Ολική δαπάνη
B6.1	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ Γ-2.1	ΟΔΟ-3211.B	m3	36,00	13,40	482,40	
B6.2	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ Δ-3	ΟΔΟ-4110	m2	230,00	1,10	253,00	
B6.3	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ Δ-8.1	ΟΔΟ-4521.B	m2	230,00	9,90	2.277,00	
B6.4	Επισκευή ασφαλτοτάπητα με αμάσφαλο συμπιεσμένο τελικού πάχους 2 cm	ΟΔΟ Ν/Δ-8.1.1	ΟΔΟ-4521.B	m2	1,00	5,12	5,12	
B6.5	Χάραξη και βαφή διαχωριστικών λωρίδων χώρων parkin	ΟΔΟ Ν/Ε-17.2.1	ΟΙΚ 7788	m	50,00	3,65	182,50	
Άθροισμα δαπανών κατηγορίας - ομάδας (ΣΒ6)							3.200,02	3.200,02
B7	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ							
B7.1	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	ΠΡΣ - Γ1	ΠΡΣ - 1140	στρέμ.	1,20	105,00	126,00	
B7.2	Φύτευση δένδρων (προμήθεια φυτού - άνοιγμα λάκου - συντήρηση - κλπ)	ΠΡΣ - Ν/Δ1.3.1	ΠΡΣ - 5210	τεμ.	37,00	19,83	733,71	
B7.3	Φύτευση θάμνων (προμήθεια φυτού - άνοιγμα λάκου - συντήρηση - κλπ)	ΠΡΣ - Ν/Δ2.3.1	ΠΡΣ - 5210	τεμ.	192,00	14,73	2.828,16	
B7.4	Προμήθεια και διάστρωση κηποχώματος	ΠΡΣ - Ν/Α7.1	ΠΡΣ - 1710 75% ΠΡΣ - 1620 25%	m3	70,00	11,10	777,00	
Άθροισμα δαπανών κατηγορίας - ομάδας (ΣΒ7)							4.464,87	4.464,87
Γενικό άθροισμα του συνόλου των δαπανών (ΣΒ σ)								252.900,30
Χρηματικό ποσό για γενικά και επισφαλή έξοδα, εργαλεία, εγκαταστάσεις κ.λ.π. διά πάσης φύσεως βάρη ή υποχρεώσεις του αναδόχου ως και δι' όφελος αυτού 18% X ΣΒσ								45.522,05
Συνολική κατά την μελέτη αξία των εργασιών των αποτιμωμένων με τιμές μονάδος (ΣΒΣ)								298.422,35

ΜΕΡΟΣ ΤΡΙΤΟ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΜΕ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ	
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
Χρηματικό ποσό για γενικά και επισφαλή έξοδα, εργαλεία, εγκαταστάσεις κ.λ.π. διά πάσης φύσεως βάρη ή υποχρεώσεις του αναδόχου ως και δι' όφελος αυτού 18% Χ ΣΓσ	3.240,00
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (ΣΓΣ)	21.240,00

ΜΕΡΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ: ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΟΥ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ	
α) Εργασίες με κατ' αποκοπήν τιμήματα (ΣΑΣ)	1.591.400,00 €
β) Εργασίες με τιμές μονάδος (ΣΒΣ)	298.422,35 €
γ) Εργασίες με απολογιστικό σύστημα (ΣΓΣ)	21.240,00 €
Συνολική κατά την μελέτη αξία του έργου (ΣΣ)	1.911.062,35 €
Ποσό για απρόβλεπτες δαπάνες	286.659,35 €
Δαπάνη του έργου με απρόβλεπτα	2.197.721,70 €
Ποσό για δαπάνη αναθεώρησης	65.692,94 €
Δαπάνη του έργου χωρίς Φ.Π.Α.	2.263.414,64 €
Φόρος Προστιθέμενης αξίας (ΦΠΑ)	520.585,36 €
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΜΕΛΕΤΗ ΔΑΠΑΝΗ ΤΟΥ ΟΛΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΦΠΑ	2.784.000,00 €

ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ	
Οικοδομικές εργασίες με απρόβλεπτα	1.690.686,70 €
Η/Μ εγκαταστάσεις με απρόβλεπτα	507.035,00 €
Αναθεώρηση	65.692,94 €
Φ.Π.Α.	520.585,36 €
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	2.784.000,00 €

Οι Συντάξαντες

ΑΝΤΩΝΗΣ ΑΡΑΠΗΣ

Πτυχ. Μηχαν. Δομικών Έργων (ΤΕ)

ΑΡΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ

Πτυχ. Ηλεκτρολόγος Μηχαν.(ΤΕ)

ΕΛΕΧΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος του Τμήματος
Τευχών, Διαγωνισμών & Συμβάσεων

ΑΝΤΩΝΗΣ ΑΡΑΠΗΣ

Πτυχ. Μηχαν. Δομικών Έργων (ΤΕ)

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Διευθυντής Υποστήριξης Έργων

ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΣΕΦΕΡΛΗΣ

Πολιτικός Μηχανικός

Εγκρίθηκε με το υπ'αρ. ΑΠ 84/544η Συνεδρίαση/16-07-2013
απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της εταιρίας
Ο.Σ.Κ. Α.Ε.