



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΡΙΘ. 525
ΑΠΟ ΤΟ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 34/2011 ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ

ΘΕΜΑ: Έγκριση 1^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου: «ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΝΕΑΣ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ».

Στην Λάρισα σήμερα την 8 Σεπτεμβρίου του έτους 2011 ημέρα της εβδομάδας Πέμπτη και ώρα 19:30 και στο Δημοτικό Κατάστημα, το Δημοτικό Συμβούλιο συνήλθε σε συνεδρίαση, ύστερα από την με αριθμ. πρωτ. 96116/01-09-2011 πρόσκληση του Προέδρου αυτού, η οποία έγινε σύμφωνα με τους ορισμούς του άρθρου 67 του Ν. 3852/7-6-2010.

Ήταν δε παρόντες από τα μέλη του οι κ.κ: 1) Μητσιός Αθανάσιος, ως Πρόεδρος, 2) Αγραφιώτη Μαρία, 3) Αδαμόπουλος Αθανάσιος, 4) Αλαμάνης Ευθύμιος, 5) Αλεξούλης Ιωάννης, 6) Αράγκουλε Δέσποινα, 7) Γαλάτος Αριστοκλής, 8) Γιαννούλας Κων/νος, 9) Ζωγράφος Βασίλειος, 10) Ιωακειμίδου – Παπαγεωργίου Μεταξωτή, 11) Καλαμπαλίκης Κων/νος, 12) Καλογιάννης Απόστολος, 13) Καραμπάτσας Κων/νος, 14) Καφφές Θεόδωρος, 15) Κέλλας Χρήστος, 16) Κλεισιάρης Βασίλειος, 17) Κοτάκου Μαρία, 18) Κυριτσάκας Βάιος του Νικολάου, 19) Κυριτσάκας Βάιος του Θωμά, 20) Λαμπρούλης Γεώργιος, 21) Λέτσιος Ιωάννης, 22) Λέτσιος Κλεάνθης, 23) Μαμάκος Αθανάσιος, 24) Μάντζαρη Δέσποινα, 25) Μίχος Χρήστος, 26) Μπανιός Μάρκος, 27) Μπαρμπούτης Σπυρίδων, 28) Μπαρτζώκης Γεώργιος, 29) Μπατζηλιώτης Βασίλειος, 30) Μπεκύρης Μιχαήλ, 31) Ντάβαρη Ευαγγελία, 32) Ξυνοπούλου – Θυμούλια Ελένη – Μαρίνα, 33) Οικονόμου Ιωάννης, 34) Ούντρια Ευαγγελή, 35) Παπακρίβος Χρυσόστομος, 36) Πράπας Αντώνιος, 37) Πρασσάς Αναστάσιος, 38) Σαμουρέλης Κων/νος, 39) Σάπκας Ιωάννης, 40) Σούλτης Γεώργιος, 41) Τερζούδης Χρήστος, 42) Τσακίρης Μιχαήλ, 43) Τσιαούσης Κων/νος και 44) Φακίς Γεώργιος.

και δεν προσήλθε η Δ.Σ. κ. Σουλούκου Ασπασία.

Το Δημοτικό Συμβούλιο, αφού βρέθηκε σε νόμιμη απαρτία (σε σύνολο αριθμού συμβούλων 45 παρευρίσκονταν οι 44, αποτελούντες την απόλυτη πλειοψηφία αυτού, άρθρο 96 παράγραφος 2 του ΔΚΚ (Ν. 3463/8-6-2006), δηλαδή τον αμέσως μεγαλύτερο ακέραιο του μισού του νομίμου αριθμού των μελών του Συμβουλίου), εισέρχεται στην συζήτηση των θεμάτων παρόντος του Δημάρχου κ. Κωνσταντίνου Τζανακούλη.

Κατά την συζήτηση του θέματος απουσίαζαν οι Δημοτικοί Σύμβουλοι κ.κ. Λαμπρούλης Γεώργιος, Καλογιάννης Απόστολος και Αλεξούλης Ιωάννης

Το Δημοτικό Συμβούλιο Λαρισαίων μετά από συζήτηση σχετικά με το θέμα : Έγκριση 1^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών έργου: «ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΝΕΑΣ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ» και αφού έλαβε υπόψη:

1. Το Ν.3669/08
2. Το αρθ.65 του Ν.3852/10
3. Το ΠΔ 609/85
4. Την 472/10 ΑΔΣ
5. Την 628/10 ΑΔΕ
6. Την από 1-9-2011 εισήγηση, εισηγητική έκθεση και την Αιτιολογική Έκθεση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, Τμήμα Νέων Έργων, οι οποίες έχουν ως εξής:
Παρακαλούμε να εγκρίνετε τον 1^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών για τα παρακάτω:

ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ/ ΔΑΠΑΝΗΣ	ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΝΕΑΣ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ	1.499.285,54 €
Κ.Α ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ	30.7311.41003
ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ	662.951,09 €
ΤΕΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ	611.158,05 €
ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΕΣΠΑ

ΕΙΣΗΓΗΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο παρών 1ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας συντάχθηκε για να καλύψει τη διαφορά που προκύπτει από την αλλαγή των Γ.Ε & Ο.Ε. από 28% σε 18% λόγω της εκ των υστέρων ένταξης του έργου στο ΕΣΠΑ 2007-2013

Ο παρών 1^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών που ζητείται να εγκριθεί δεν παρουσιάζει μείωση ή υπέρβαση της αρχικής δαπάνης.

Η συνολική δαπάνη του 1^{ου} Α.Π.Ε. ανέρχεται στο ποσό των 611.158,05 € (496.876,46 + 114.281,59 ΦΠΑ) και δεν αλλάζει ούτε απομειώνει το φυσικό αντικείμενο του έργου όπως αυτό εντάχθηκε, δημοπρατήθηκε και συμβασιοποιήθηκε. Παρακαλούμε να εγκρίνετε τον 1^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών για τα παρακάτω:

1ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
Αιτιολογική Εκθεση

1.ΙΣΤΟΡΙΚΟ

Το έργο εντάχθηκε στο επιχειρησιακό πρόγραμμα Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας-Ηπείρου 2007-2013 με την αρ.πρ. 1802/6-5-2011 απόφαση ένταξης

2.ΕΓΚΡΙΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ

Η μελέτη του υπόψη έργου εγκρίθηκε με την υπ'αριθμ 472/2010 απόφαση του Δημ.Συμβουλίου του Δήμου Λαρισαίων

3.ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗ

Η δημοπράτηση του έργου εγκρίθηκε με την υπ'αριθμ. 503/2010 απόφαση της Δημομαρχιακής Επιτροπής. Το έργο δημοπρατήθηκε στις 21-9-2010

4.ΜΕΙΟΔΟΤΗΣ

Μειοδότης αναδείχθηκε η εργοληπτική επιχείρηση "ΑΒΡΑΝΑΣ ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΕ" με μέση έκπτωση 55,78%

5.ΕΓΚΡΙΣΗ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ

Το πρακτικό της δημοπρασίας εγκρίθηκε στις 30-9-2010 με απόφαση αρ.628/10 της Δημομαρχιακής Επιτροπής

6.ΟΡΙΣΜΟΣ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΟΣ

Επιβλέποντες μηχανικοί του έργου ορίστηκαν οι Κατούλα Μαρία Πολιτικός Μηχανικός και Αργυράκος Αθανάσιος Αρχ.Μηχανικός για τις οικοδομικές εργασίες και η Χαδουλού Γεωργία για τις Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες

7.ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ

Προθεσμία περαίωσης του συνόλου των εργασιών ορίσθηκε η 5/9/2012

7.ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ

Ο παρών 1ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας συντάχθηκε για να καλύψει τη διαφορά που προκύπτει από την αλλαγή των Γ.Ε & Ο.Ε. από 28% σε 18% λόγω της εκ των υστέρων ένταξης του έργου στο ΕΣΠΑ 2007-2013 όπως ανωτέρω (αρ.1) αναφέρθηκε.

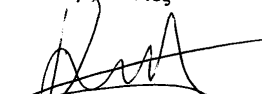
Στον παρακάτω πίνακα φαίνονται αναλυτικότερα τα οικονομικά στοιχεία του έργου.


	ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΔΙΑΦΟΡΑ
ΠΟΣΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	366.158,04	366.158,04	0,00
ΓΕ & ΟΕ	(28%) 102.524,25	(18%) 65.908,45	-36.615,80
ΣΥΝΟΛΟ	468.682,29	432.066,49	-36.615,80
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ	70.302,34	64.809,97	-5.492,37
ΣΥΝΟΛΟ	538.984,63	496.876,46	-42.108,17
ΦΠΑ 23%	123.966,46	114.281,59	-9.684,88
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	662.951,09	611.158,05	-51.793,04

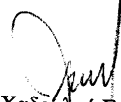
9. ΕΙΣΗΓΗΤΙΚΗ ΠΡΟΤΑΣΗ

Ο 1ος ΑΠΕ ανέρχεται στο ποσό των 611.158,05 € και παρουσιάζει μείωση κατά -51.793,04 € σε σχέση με την αρχική σύμβαση.
Παρακαλούμε να εγκρίνετε τον ανωτέρω ΑΠΕ

Οι Επιβλέποντες


1. Κωτούλα Μαρία
Πολιτικός Μηχανικός


2. Αργυράκος Αθανάσιος
Αρχιτέκτων Μηχανικός


3. Χαδούλου Γεωργία
Μηχανολόγος Μηχανικός

7. Τον 1^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών, ο οποίος επισυνάπτεται.

ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει τον 1^ο ΑΠΕ του έργου: «ΒΡΕΦΟΝΗΠΙΑΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΝΕΑΣ ΠΟΛΙΤΕΙΑΣ», όπως αναλυτικά περιγράφεται στην εισηγητική και αιτιολογική έκθεση της υπηρεσίας.

Πηγή χρηματοδότησης ΕΣΠΑ. Η δαπάνη θα βαρύνει την με ΚΑ 30.7311.41003 € πίστωση προϋπολογισμού του Δήμου Οικονομικού έτους 2011.

.....
Το παρόν συντάχθηκε αναγνώσθηκε και αφού βεβαιώθηκε υπογράφεται όπως παρακάτω.

ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΜΗΤΣΙΟΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

ΜΠΑΡΤΖΩΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ



ΔΗΜΟΣ ΛΑΡΙΣΑΙΩΝ
MUNICIPALITY OF LARISSA

Α/Α	ΕΜΒΕΛΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΫΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΠΕΝΔΥΣΙΜΟΝ ΣΥΜΒΑΣΙΩΝ			ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (1%)			ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΝΟ ΠΡΟΫΠΟΛΕΣΙΜΟΝ ΣΥΜΒΑΣΙΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΝΟ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΣ		ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Έργου	Μαρκή	Οκμή	Ποσότητα	Τιμή μονάδας Έργου	Μαρκή	Οκμή	Επι. Πλάτ.	Επι. Εξομ.		Επι. Πλάτ.
ΚΑΤΑΓΟΡΗΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ															
1	Γενικές εκκαθαρές σε έδαφος, γυμνός-χιμώσιμους, για την δημιουργία υπογείου επί χυδίου, χωρίς την κάλυψη επιφανείας των προβάτων, εκκαθαρές	m3	1	3.280	4,10	13.448,00									ΟΙΚ 2112
2	Εκκαθαρί θραυτών και παροών με χρήση μηχανημάτων, χωρίς την κάλυψη επιφανείας των προβάτων, εκκαθαρές σε έδαφος, γυμνός-χιμώσιμους	m3	2	300	6,70	2.010,00									ΟΙΚ 2124
3	Προσαύξηση ηυδρ. εκκαθαρίσιμων βλάστησης μεγαλύτερου των 2,00 m για τις γενικές εκκαθαρές	m3	3	1.155	0,70	808,50									ΟΙΚ 2132
4	Επιχυσή με τσιμέντο εκκαθαρίσιμων, εδωδογώνων, λιτοδογώνων	m3	4	1.100	6,00	6.600,00									ΟΙΚ 2182
5	Κατασκευή υποδομής με θραυστό υλικό κεντρίων Ε4	m3	5	350	21,00	7.350,00									ΟΙΚ 2182
6	Κατασκευή υποδομής με θραυστό υλικό κεντρίων C15/20 με 13,5 εκκαθαρίσιμων	m3	6	120	23,00	2.760,00									ΟΙΚ 2182
7	Κατασκευή οπλισμένης δίφυλλης μεταλλικής πλάκας	m3	7	25	4,20	105,00									ΝΟΔΟ 3121/Α
8	Προσαύξηση ηυδρ. εκκαθαρίσιμων εκκαθαρίσιμων με λιπασμένο υλικό	m3	8	2.480	1,40	3.472,00									ΟΙΚ 2171
9	Προσαύξηση ηυδρ. εκκαθαρίσιμων εκκαθαρίσιμων με λιπασμένο υλικό	m3 km	9	37.200	0,50	18.600,00									ΟΙΚ 2180
Απόρριψη Απορριπτή Εκπιπτή															
				57,00 %		55.153,50									
						31.437,50									
						23.716,00									
ΣΥΝΤΟΛΕΜΑΤΑ															
1	Γραμμολόγιστρο των 200 kg τοιχείου ανά m3	m3	10	75	92,70	6.952,50									ΟΙΚ 3207
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διακίνηση και αποθήκευση αναμειγμένου με χημικά σιμάντς από αναμειγμένο κεντρίο C10/13	m3	11	95	86,10	8.179,50									ΟΙΚ 3212
3	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διακίνηση και αποθήκευση αναμειγμένου με χημικά σιμάντς από αναμειγμένο κεντρίο C18/20	m3	12	105	113,00	11.865,00									ΟΙΚ 3214
4	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διακίνηση και αποθήκευση αναμειγμένου με χημικά σιμάντς από αναμειγμένο κεντρίο C20/25	m3	13	725	120,00	87.000,00									ΟΙΚ 3215
5	Ευαετοί χυδίου τοιχείου	m2	14	820	13,40	10.988,00									ΟΙΚ 3801
6	Ευαετοί χυδίου ημικατασκευών	m2	15	85	17,30	1.470,50									ΟΙΚ 3811
7	Ευαετοί χυδίου οριζώντων κατασκευών	m2	16	1.980	15,30	29.985,00									ΟΙΚ 3816
8	Ευαετοί χυδίου κατακόρυφων κατασκευών	m2	17	285	19,60	5.194,00									ΟΙΚ 3841
9	Ευαετοί χυδίου γυαλίων και τσιγγών σε επιπέδους από εκκαθαρίσιμων	m	18	500	2,30	1.150,00									ΟΙΚ 3816
10	Χαλύβινο σιδηρά αναμειγμένου κεντρίο C20/25	kg	19	58.300	1,20	69.960,00									ΟΙΚ 3873
11	Καλύβια σιδηρά αναμειγμένου κεντρίο C20/25	kg	20	1.500	1,10	1.650,00									ΟΙΚ 3873
12	Ευαετοί χυδίου οριζώντων κατασκευών με εκκαθαρίσιμων	m2	21	300	2,80	840,00									ΟΙΚ 7902
13	Επιπλοήση οπλή με ασφαλιστικό	m2	22	590	8,10	4.212,00									ΟΙΚ 7912
						239.449,50									
						23.716,00									

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ ΑΝΕ (1%)				ΔΑΦΟΡΕΙ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΑΦΟΡΕΙ ΑΠΟ ΕΠΙΧΡΕΙΣΕΙΣ		ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Έργο	Μηνιαία	Ολοκλήρωση	Ποσότητα	Τιμή μονάδας Έργο	Μηνιαία	Ολοκλήρωση	Επι τόκων	Επι έσοδων	Επι τόκων	Επι έσοδων		
Από μεσοτόπι																	
14	Επιμετρική αναμειγνύσιμη ομοιογενής κονία με 1/2 μέρη άμμου	m ²	23	720	14,00	239.449,50	23.716,00										ΟΙΚ 7994
14	Επιμετρική αναμειγνύσιμη ομοιογενής κονία με 1/2 μέρη άμμου	m ²	24	260	12,70	3.556,00											ΟΙΚ 7994
16	Επιμετρική αναμειγνύσιμη ομοιογενής κονία με 1/2 μέρη άμμου	kg	25	800	1,40	1.120,00	800	1,40	1.120,00								ΟΙΚ 7921
17	Πλάστη σιδηρά με αναμειγνύσιμη ομοιογενή κονία	MM	26	5	6,39	31,95	5	6,39	31,95								ΝΟΔΟ 2921
18	Κονία σιδηρή	kg	27	10	8,00	80,00	10	8,00	80,00								
Απόστολα						254.317,45			254.317,45								
Αποδοτική έκταση					55,00 %	139.874,60			139.874,60								
Σύνολο ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ						114.442,85			114.442,85								
ΤΟΙΧΟΠΟΙΕΣ																	
1	Επιμετρική τοίχων και οροφών με κοιλιά σιδηροπλάστη	m ²	28	30	1,50	45,00			30	1,50	45,00						ΟΙΚ 6120
2	Επιμετρική τοίχων και οροφών με κοιλιά σιδηροπλάστη (1/2 μέρη άμμου, 1/2 μέρη βράχου)	m ²	29	380	20,80	7.904,00			380	20,80	7.904,00						ΟΙΚ 4622.1
3	Οριζοντιώδεις με διακεκομμένες οριζοντιώδεις οριζοντιώδεις με διακεκομμένες οριζοντιώδεις (1 μέρη άμμου, 1 μέρη βράχου)	m ²	30	270	40,30	10.881,00			270	40,30	10.881,00						ΟΙΚ 4623.1
4	Διακεκομμένες επιφάνειες οριζοντιώδεις	m ²	31	40	109,00	4.360,00			40	109,00	4.360,00						ΟΙΚ 4622.1
5	Επιμετρική οροφή από βράχια	m	32	280	17,30	4.844,00			280	17,30	4.844,00						ΟΙΚ 3213
6	Διακεκομμένες οροφές από βράχια	m	33	260	21,20	5.512,00			260	21,20	5.512,00						ΟΙΚ 3213
7	Επιμετρική οροφή από βράχια με τσιμεντοπλάστη	m ²	34	2.700	12,70	34.290,00			2.700	12,70	34.290,00						ΟΙΚ 7121
8	Επιμετρική οροφή από βράχια με τσιμεντοπλάστη	m ²	35	30	13,60	414,00			30	13,60	414,00						ΟΙΚ 7162
9	Επιμετρική οροφή από βράχια με τσιμεντοπλάστη	m ²	36	65	0,70	45,50			65	0,70	45,50						ΟΙΚ 7171
10	Επιμετρική οροφή από βράχια με τσιμεντοπλάστη	m ²	37	230	12,00	2.760,00			230	12,00	2.760,00						ΟΙΚ 7994
11	Επιμετρική οροφή από βράχια με τσιμεντοπλάστη	m	38	75	3,40	255,00			75	3,40	255,00						ΟΙΚ 6116
Απόστολα						71.310,50			71.310,50								
Αποδοτική έκταση					56,00 %	39.933,88			39.933,88								
Σύνολο ΤΟΙΧΟΠΟΙΕΣ						31.376,62			31.376,62								
ΕΠΙΠΛΩΣΕΙΣ - ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΕΣ																	
1	Προτύπου διακεκομμένη κοφωτήρα από ομοιογενή με 1/2 μέρη άμμου	μ	39	50	9,00	450,00			50	9,00	450,00						ΝΟΔΟ 2921
2	Επιτοίχισμα με επιφάνειες ομοιογενούς ημιόμβρου	m ²	40	15	50,00	750,00			15	50,00	750,00						ΟΙΚ 4622.1
3	Επιτοίχισμα με τσιμεντοπλάστη	m ²	41	1	25,00	25,00			1	25,00	25,00						ΟΙΚ 7316
4	Επιτοίχισμα με τσιμεντοπλάστη	m ²	42	445	19,90	8.855,50			445	19,90	8.855,50						ΟΙΚ 7316
5	Επιτοίχισμα από τσιμεντοπλάστη	m ²	43	45	33,20	1.494,00			45	33,20	1.494,00						ΟΙΚ 7331
6	Επιτοίχισμα ομοιόμορφο με κοιλιά σιδηροπλάστη	m ²	44	700	37,10	25.970,00			700	37,10	25.970,00						ΟΙΚ 7331
7	Επιτοίχισμα ομοιόμορφο με κοιλιά σιδηροπλάστη	m ²	45	155	34,60	5.363,00			155	34,60	5.363,00						ΟΙΚ 7336.1
8	Επιτοίχισμα ομοιόμορφο με κοιλιά σιδηροπλάστη	μμ	46	385	4,10	1.578,50			385	4,10	1.578,50						ΟΙΚ 7336.1
Σύνολο						44.485,00			44.485,00								
Σύνολο Έργων						169.535,47			169.535,47								

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ ΜΕΤΡ	Α.Τ.	ΠΡΟΫΚΤΟ ΔΑΠΑΝΕΣ				ΠΡΟΫΚΤΟΜΕΝΕΣ ΗΜΕΡΕΣ				ΔΑΠΑΝΕΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΑΠΕ (1ος)		ΔΑΠΑΝΕΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΑΠΑΝΕΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΠΑΣΑΤΗ - ΠΡΟΣΕΙΣ	
				Ποσοστό	Τιμή μονάδας Έργου	Μερίκη	Ολική	Ποσοστό	Τιμή μονάδας Έργου	Μερίκη	Ολική	Επι. Έκρωσ	Επι. Έκρωσ	Επι. Έκρωσ	Επι. Έκρωσ				
	Από ληστεία																		
	10) Επισκευές οροφών από διάβρωση	m ²	47	20	6,70	44.880,00	169.535,47												
	11) Τσιμεντοκονία οροφών με ισχυροποιητικό, σε εκδοχές 11-5 ή 11-20 ανά τετραγωνικό μέτρο	m ²	48	12	94,00	1.280,00													
	11) Τσιμεντοκονία οροφών με ισχυροποιητικό, σε εκδοχές 11-5 ή 11-20 ανά τετραγωνικό μέτρο	m ²	49	30	13,40	402,00													
	12) Πλακάκια (σφραγισμένα) από μαρμάρινο πλακάκι έως 60x60 εκ. (απορροφητικό), 2 cm πάχος	m ²	50	30	12,70	381,00													
	13) Κοιμήσιμα και περιβάλλοντα (απορροφητικά) πάχος 2 cm και μήκος 11 - 30 cm	m ²	51	3,6	109,00	381,50													
	14) Πλάκες 2 cm πάχος από μαρμάρινο πλακάκι	m ²	52	27	97,00	2.619,00													
	15) Επισκευές οροφών από διάβρωση με μαρμάρινο πλακάκι, 2 cm πάχος	m ²	53	156	63,50	9.842,50													
	16) Επισκευές οροφών από διάβρωση με μαρμάρινο πλακάκι, 2 cm πάχος	m ²	54	90	17,30	1.557,00													
	17) Υποκαταστάσεις κωνικών, 12x3 cm	m ²	55	40	13,40	536,00													
	18) Υποκαταστάσεις κωνικών, 12x3 cm	m ²	56	5	26,50	132,50													
	19) Βελτιώσεις οροφών με ισχυροποιητικό, 2 cm πάχος	m ²	57	1	25,30	25,30													
	20) Επισκευές οροφών με ισχυροποιητικό, 2 cm πάχος	m ²	58	1	20,00	20,00													
	21) Επισκευές οροφών με ισχυροποιητικό, 2 cm πάχος	m ²	59	75	6,00	450,00													
	22) Επισκευές οροφών με ισχυροποιητικό, 2 cm πάχος	m ²	60	440	50,30	22.132,00													
ΣΥΝΟΛΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΕΠΙΣΤΡΟΦΕΣ						55.00 %	62.094,80												
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΑΚΣΙ ΚΑΤΑΧΕΙΡΕΣ						55.00 %	34.152,14												
ΣΥΝΟΛΟ						55.00 %	96.246,94												
	1) Έκρη ξύλινα για επισκευές με απορροφητικό, 12x10 cm	m ²	61	3,5	193,00	675,50													
	2) Κοιμήσιμα οροφών από μαρμάρινο πλακάκι, 2 cm πάχος	m ²	62	42	187,00	7.854,00													
	3) Βελτιώσεις οροφών με ισχυροποιητικό, 2 cm πάχος	m ²	63	40	49,00	1.960,00													
	4) Επισκευές οροφών με ισχυροποιητικό, 2 cm πάχος	m ²	64	10	26,50	265,00													
	5) Επισκευές οροφών με ισχυροποιητικό, 2 cm πάχος	m ²	65	13	24,00	312,00													
	7) Επισκευές οροφών με ισχυροποιητικό, 2 cm πάχος	m ²	66	20	265,00	5.300,00													
	8) Επισκευές οροφών με ισχυροποιητικό, 2 cm πάχος	m ²	67	18	226,00	4.068,00													
	9) Επισκευές οροφών με ισχυροποιητικό, 2 cm πάχος	m ²	68	52	199,00	10.348,00													
	10) Φορτία οροφών από διάβρωση, 2 cm πάχος	kg	69	3.500	2,90	10.150,00													
	11) Κοιμήσιμα οροφών από μαρμάρινο πλακάκι, 2 cm πάχος	kg	70	200	2,80	560,00													
	12) Μεταλλικές στεκαστικές (σε απόσταση 10 cm)	kg	71	3.800	3,40	12.920,00													
	13) Μεταλλικές στεκαστικές (σε απόσταση 10 cm)	kg	72	40	2,80	112,00													
	14) Μεταλλικές στεκαστικές (σε απόσταση 10 cm)	kg	73	100	2,60	260,00													
	Σύνολο				76.916,50	197.478,19													

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΫΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΜΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΕΝΕΣ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΓΙΕ (1ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΓΙΕ			
				Ποσότητα	Τιμή/μονάδα Έργου	Μερίκι	Ομάκι	Ποσότητα	Τιμή/μονάδα Έργου	Μερίκι	Ομάκι	Επι. έλεγχ.	Επι. έλεγχ.	Επι. έλεγχ.	Επι. έλεγχ.		
15	Υποκατάσταση οδού με πετρώδες υλικά	kg	74	150	12.00	789.650	197.478.13	150	12.00	1.800.00	789.650	197.478.13					
16	Θύρες αλυσίδας σιδηρού σιδήρου με ελαστικές διαβίβες	kg	75	150	5.50	780.00		150	5.20	780.00							
17	Θύρες μεταλλικές πυροσβεστικές, αλυσίδας σιδηρού σιδήρου με ελαστικές διαβίβες, χωρίς γερνίτη	m ²	76	12	388.00	4.776.00		12	388.00	4.776.00							
18	Πυροσβεστική μηχανή 50 m	m ²	77	2.7	663.00	1.790.10		2.7	663.00	1.790.10							
19	Στήριξη αγκυρώμενη από πόδιας συνήθους διαστάσεων, σιδηρού σιδήρου από ελαστικές διαβίβες	kg	78	4.400	4.60	20.240.00		4.400	4.60	20.240.00							
20	Επιπλοήματα ποδηλάτη τρεξίγγιων μικρό 60 cm, σιδηρού σιδήρου	μμ	79	10	9.40	94.00		10	9.40	94.00							
21	Ποδηλατή τμή τρεξίγγιων επιρροήτων ημιαπορρόηση με ελαστικά ποδηλάτου	μμ	80	20	0.70	14.00		20	0.70	14.00							
22	Επιπλοήματα ποδηλάτη τρεξίγγιων μικρό	m ²	81	500	2.130	10.650.00		500	2.130	10.650.00							
23	Αναμεικτωτή σφύρας 100 mm	μμ	82	25	61.00	1.525.00		25	61.00	1.525.00							
24	Επιπλοήματα με στήριξη κυκλική	m ²	83	95	82.70	8.006.50		95	82.70	8.006.50							
25	Ταβερνίκια σιδηρού σιδήρου	kg	84	35	1.94	67.90		35	1.94	67.90							
26	Κυλινδρικοί κοπυδωτά σφύρας, χωρίς άμμο	Kgr	85	500	0.90	450.00		500	0.90	450.00							
27	Ελαστικά τριών από γαβροβελήνη	m ²	86	10	30.00	300.00		10	30.00	300.00							
28	Υδροσφύρας	m	87	200	18.00	3.600.00		200	18.00	3.600.00							
Απόστολη έκπτωση						131.810.00				131.810.00							
Απόστολη έκπτωση						73.813.60				73.813.60							
Σύνολο ΕΥΑΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ					56.00 %				56.00 %								
Σύνολο ΕΥΑΝΕΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ						57.996.40				57.996.40							
ΛΟΙΠΑ ΥΠΕΡΟΧΕΤΑ																	
1	Κομποτική βελόνες	TFJ	88	2	300.00	600.00		2	300.00	600.00							
2	Σπινθηροαπορροφητήρες από προτοκοκκοποιημένα σιμента με σπινθηροαπορροφητικό (Π)	m	89	10	38.80	388.00		10	38.80	388.00							
3	Κατασκευαστικά υλικά	m ²	90	3	199.00	597.00		3	199.00	597.00							
4	Ελαστικές σφύρας	TFJ	91	1	2.500.00	2.500.00		1	2.500.00	2.500.00							
5	Θύρες αλυσίδων	m ²	92	28	152.00	4.256.00		28	152.00	4.256.00							
6	Υδροσφύρας αλυσίδων μεταλλικών	m ²	93	22	180.00	3.960.00		22	180.00	3.960.00							
7	Υδροσφύρας αλυσίδων με γερνίτη	m ²	94	13	207.00	2.691.00		13	207.00	2.691.00							
8	Υδροσφύρας αλυσίδων με γερνίτη, μονοφάσικα, με στήριξη κυκλική, συνήθους διαστάσεων τμή κατακόρυφα ή οριζόντια	m ²	95	36	184.00	6.624.00		36	184.00	6.624.00							
9	Υδροσφύρας αλυσίδων σφύρας, με κατ'ή κρη το ένα και δύο φάσες σφύρας	m ²	96	30	138.00	4.140.00		30	138.00	4.140.00							
10	Υδροσφύρας αλυσίδων σφύρας, με κατ'ή κρη το ένα και δύο φάσες σφύρας	m ²	97	40	121.00	4.840.00		40	121.00	4.840.00							
11	Κινητές σφύρας	m ²	98	10	46.00	460.00		10	46.00	460.00							
12	Υδροσφύρας αλυσίδων σφύρας, με κατ'ή κρη το ένα και δύο φάσες σφύρας	m ²	99	122	50.30	6.136.60		122	50.30	6.136.60							
13	Υδροσφύρας αλυσίδων σφύρας, με κατ'ή κρη το ένα και δύο φάσες σφύρας	m ²	100	220	4.60	1.012.00		220	4.60	1.012.00							
Σύνολο						38.214.60				38.214.60							
Σύνολο						255.474.53				255.474.53							

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Α.	ΠΡΟΫΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΦΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (1ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΝΩ ΠΡΟΫΠΕΡΚΕΩ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΝΩ ΕΚΠΡΟΪΕΙΣ			
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Έργου	Μερίκι	Ολική	Ποσότητα	Τιμή μονάδας Έργου	Μερίκι	Ολική	Επι πλεόν	Επι ελάττω	Επι πλεόν	Επι ελάττω				
13	Από μισθωτά																		
13	Πλάστιγγες σφάλματος προληπτικού καθαρισμού 2,8 mm διαμέτρου 20mm και μήκους 119 mm	m	118	105	4,09	1.897,15	286.501,40			105	4,09	1.897,15	286.501,40					H/M 8	
14	Πλάστιγγες σφάλματος προληπτικού καθαρισμού 2,8 mm διαμέτρου 20mm και μήκους 120 mm	m	119	210	7,04	1.478,40			210	7,04	1.478,40							H/M 8	
15	Βελτιωμένη μέτρηση αλάτων διαμ. μήκων 1 m	m	120	105	17,11	1.796,55			105	17,11	1.796,55							H/M 8	
16	Πλάστιγγες σφάλματος σφραγιστικής από οβάλρα P.V.C. Πλάτος 4 mm διαμέτρου φ 100 mm	m	121	5	15,39	76,95			5	15,39	76,95							H/M 8	
17	Προστασία και αποκατάσταση τμήματος 162,5mm πάχους ύδατος	Tsq	122	1	45,00	45,00			1	45,00	45,00							H/M 8	
18	21 Διακεκομμένες ηχοαπορροφητικές οροφές	Tsq	123	4	51,20	204,80			4	51,20	204,80							ΥΑΡ 0732	
19	20 Διακεκομμένες ηχοαπορροφητικές οροφές	Tsq	124	8	102,15	817,20			8	102,15	817,20							H/M 8	
20	21 Διακεκομμένες οροφές	Tsq	125	10	11,08	110,80			10	11,08	110,80							H/M 4	
21	22 Διακεκομμένες οροφές	Tsq	126	5	16,24	81,20			5	16,24	81,20							H/M 11	
22	23 Βολβόια αντεπιστροφής οροφών 1 m	Tsq	127	3	24,16	72,48			3	24,16	72,48							H/M 11	
23	24 Βολβόια αντεπιστροφής οροφών 1 m	Tsq	128	1	18,74	18,74			1	18,74	18,74							H/M 11	
24	25 Βολβόια αντεπιστροφής οροφών 1 m	Tsq	129	40	10,88	427,20			40	10,88	427,20							H/M 11	
25	26 Βολβόια αντεπιστροφής οροφών 1 m	Tsq	130	6	18,70	112,20			6	18,70	112,20							H/M 11	
26	27 Βολβόια αντεπιστροφής οροφών 1 m	Tsq	131	4	7,51	30,04			4	7,51	30,04							H/M 11	
27	28 Βολβόια αντεπιστροφής οροφών 1 m	Tsq	132	13	53,79	699,27			13	53,79	699,27							H/M 11	
28	29 Βολβόια αντεπιστροφής οροφών 1 m	Tsq	133	1	56,88	56,88			1	56,88	56,88							H/M 13	
29	30 Βολβόια αντεπιστροφής οροφών 1 m	Tsq	134	3	104,00	312,00			3	104,00	312,00							H/M 13	
30	31 Βολβόια αντεπιστροφής οροφών 1 m	Tsq	135	1	960,00	960,00			1	960,00	960,00							H/M 13	
31	32 Βολβόια αντεπιστροφής οροφών 1 m	Tsq	136	2	94,40	188,80			2	94,40	188,80							H/M 14	
32	33 Βολβόια αντεπιστροφής οροφών 1 m	Tsq	137	8	65,92	527,36			8	65,92	527,36							H/M 17	
33	34 Βολβόια αντεπιστροφής οροφών 1 m	Tsq	138	1	235,00	235,00			1	235,00	235,00							H/M 17	
34	35 Βολβόια αντεπιστροφής οροφών 1 m	Tsq	139	1	27,26	27,26			1	27,26	27,26							H/M 17	
35	36 Βολβόια αντεπιστροφής οροφών 1 m	Tsq	140	3	97,73	293,19			3	97,73	293,19							H/M 16	
36	37 Βολβόια αντεπιστροφής οροφών 1 m	Tsq	141	1	178,03	178,03			1	178,03	178,03							H/M 14	
37	38 Βολβόια αντεπιστροφής οροφών 1 m	Tsq	142	5	91,16	455,80			5	91,16	455,80							H/M 14	
	Σύνολο					11.530,96	286.501,40					11.530,96	286.501,40					H/M 14	

Α/Α	ΕΜΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΠΡΟΤΙΜΩΜΕΝΕΣ ΤΟΝ ΠΑΡΑΡΤΗΤΑ ΑΠΕ (1%)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ			ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΠΙΧΡΕΩΣΕΙΣ			ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Έργου	Μερίκι	Ολική	Ποσότητα	Τιμή μονάδας Έργου	Μερίκι	Ολική	Επι πλεόν	Επι έλλειπον	Επι πλεόν	Επι έλλειπον				
																ΔΑΠΑΝΕΣ	ΔΑΠΑΝΕΣ		Επι πλεόν
	Από μεταφορά	Τεμ	103	8	117,80	1.770,75	292.758,15												
	8) Φέρων επικοινωνίας κεντρικών συστημάτων φέρων τύπος φ 50 m	Τεμ	110	96	1,95	187,20													
	9) Καλώδια φέρων κυκλοφορίας 30cm X 40cm	Τεμ	161	10	31,45	314,50													
	10) Ξύλινη πλαστική θάλασσα με στήριξη 19cm	Τεμ	162	1	50,45	50,45													
	11) Μικροσφαιρικός πλαστικός θάλασσο φ 19cm	Κε	163	10	3,00	30,00													
	12) Κατασκευές από δέλεους μερσοειδή 19cm	Τεμ	164	30	10,22	306,60													
	13) Πλαστικός οαλινός απορροστήρας από φ 4cm	Μ	165	20	9,03	180,60													
	14) Πλαστικός οαλινός απορροστήρας από φ 50mm	Μ	166	10	10,99	109,90													
	15) Πλαστικός οαλινός απορροστήρας από φ 63mm	Μ	167	35	11,80	413,00													
	16) Πλαστικός οαλινός απορροστήρας από φ 75mm	Μ	168	30	19,24	577,20													
	17) Πλαστικός οαλινός απορροστήρας από φ 100mm	Μ	169	2	24,63	49,26													
	18) Πλαστικός οαλινός απορροστήρας από φ 125mm	Μ	170	2	1,73	3,46													
	19) Πλαστικός οαλινός απορροστήρας από φ 150mm	Μ	171	10	1,87	18,70													
	20) Πλαστικός οαλινός απορροστήρας από φ 175mm	Τεμ	172	1	2,05	2,05													
	21) Πλαστικός οαλινός απορροστήρας από φ 200mm	Τεμ	173	6	2,93	17,58													
	22) Πλαστικός οαλινός απορροστήρας από φ 225mm	Κε	174	15	15,00	225,00													
	23) Πλαστικός οαλινός απορροστήρας από φ 250mm	Μ	175	2	7,00	14,00													
	24) Κατασκευές από γυαλίνο τσιμεντοκάλυμα και προετοιμία και ην βερά, επί τοιού του έργου	Μ2	103	2	14,00	282,758,15													
	25) Επισκευαστική κομμι οθόνην επαναλήψιμη σφάλματα ακαθαρσιών ή βλάβων	Μ2	175	15	2,70	40,50													
	26) Απορροστήρας από γυαλίνο τσιμεντοκάλυμα	Κε	176	3	8,25	24,75													
	27) Στάσιμη ή κινητή επικοινωνία οργάνων που φέρει επικόλληση εκάστης και επάλληλες τρέχουσες παρασκευές 5,2cm	Μ2	177	10	14,70	147,00													
	28) Τυροσύνδεση κομμι, επιρικές, μήκους 19cm	Μ2	178	21	25,00	525,00													
	29) Στάσιμη ή κινητή επικοινωνία οργάνων που φέρει επικόλληση εκάστης και επάλληλες τρέχουσες παρασκευές 5,2cm	Μ	179	52	12,00	624,00													
	30) Πλαστικός οαλινός απορροστήρας από φ 10cm από σάλιμα P.V.C	Τεμ	180	1	674,77	674,77													
	31) Υδροπλάστιγγα οριζόντια ακαθαρσιών από πλαστικό τσιμεντοκάλυμα 12,5cm	Τεμ	181	1	91,21	91,21													
	32) Υδροπλάστιγγα οριζόντια ακαθαρσιών από πλαστικό τσιμεντοκάλυμα 12,5cm	Τεμ	181	1	91,21	91,21													
	Σύνολο				9.340,56	292.758,15													

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.1.	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΠΙΧΡΗΜΑΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΩΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΓΡΑΦΟΝΤΑ ΑΠΕ (1ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΩΤΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΠΙΧΡΗΜΑΤΩΝ		ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρω	Μηνική	Ολική	Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρω	Μηνική	Ολική	Επί ημερών	Επί έτη	Επί ημερών	Επί έτη		
23	Καθαρισμός υδρορροής πλαστική με εύρημα	τεμ.	182	13	7,70	9.340,58	292.758,15	13	7,70	9.340,58	292.758,15						HAM 8
	Αγορά και επίθεση					100,10				100,10							
	Σύνολο ΑΠΟΧΡΕΤΗΤΗ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ - ΟΜΗΡΙΩΝ ΥΛΑΙΩΝ				57,00 %	5.381,19			57,00 %	9.440,68	5.381,19						
	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ					4.059,49	4.059,49			4.059,49	4.059,49						
ΙΣΤΥΡΙΑ ΠΕΡΑΜΑΤΑ																	
1	Ηλεκτρονική βελτίωση και καθαρισμός μηχανών	m3	107	20	19,90	398,00		20	19,90	398,00							
2	Επισκευή και συντήρηση μηχανών	m3	183	46	17,96	808,20		46	17,96	808,20							
3	Επισκευή και συντήρηση ηλεκτρονικών συστημάτων	m3	108	66	0,35	22,75		66	0,35	22,75							
4	Επιπλέον συντήρηση μηχανών	m2	16	5	15,30	76,50		5	15,30	76,50							
5	Καθαρισμός μηχανών	kg	159	30	1,20	36,00		30	1,20	36,00							
6	Προμήθεια, μεταφορά και επίθεση υδραυλικών και ηλεκτρονικών συστημάτων	m3	184	2	99,30	198,60		2	99,30	198,60							
7	Προμήθεια και μεταφορά υδραυλικών συστημάτων	τεμ.	185	2	37,95	75,90		2	37,95	75,90							
8	Προμήθεια και μεταφορά υδραυλικών συστημάτων	τεμ.	186	10	75,98	759,80		10	75,98	759,80							
9	Προμήθεια και μεταφορά υδραυλικών συστημάτων	kg	110	98	1,55	151,10		98	1,55	151,10							
10	Καθαρισμός μηχανών	m	188	60	5,91	348,60		60	5,91	348,60							
11	Αποστολή υλικών	m	189	2	6,76	13,52		2	6,76	13,52							
12	Αποστολή υλικών	m	190	20	8,18	163,60		20	8,18	163,60							
13	Αποστολή υλικών	τεμ.	191	7	19,56	136,92		7	19,56	136,92							
14	Αποστολή υλικών	τεμ.	192	7	5,11	35,77		7	5,11	35,77							
15	Αποστολή υλικών	m	193	160	18,36	2.937,60		160	18,36	2.937,60							
16	Αποστολή υλικών	m	194	20	16,74	334,80		20	16,74	334,80							
17	Αποστολή υλικών	m	195	80	7,20	576,00		80	7,20	576,00							
18	Αποστολή υλικών	m	196	4	24,20	96,80		4	24,20	96,80							
19	Αποστολή υλικών	m	197	2	34,24	68,48		2	34,24	68,48							
20	Αποστολή υλικών	m	198	5	19,55	97,75		5	19,55	97,75							
21	Αποστολή υλικών	m	199	6	46,44	278,64		6	46,44	278,64							
22	Αποστολή υλικών	τεμ.	200	20	14,83	296,60		20	14,83	296,60							
23	Αποστολή υλικών	τεμ.	201	10	21,57	215,70		10	21,57	215,70							
	Σύνολο				8.392,49	296.817,64			8.392,49	296.817,64							

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝ ΜΕΤΡ	Α.Τ.	ΠΡΟΫΟΝΑ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΓΕΓΡΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΠΡΟΫΟΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΙΕ (10%)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΥΠ/ΕΓΓΕΚΡ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣ		ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Έργου	Μερίκι	Ολική	Ποσότητα	Τιμή μονάδας Έργου	Μερίκι	Ολική	Επί πλέον	Επί έλλοπον	Επί πλέον	Επί έλλοπον		
	Από μεταφορά																
56	Καλώδιο ύψους ΝΥΜ Πενταδικό 5 Χ 4mm ²	m	233	15	8,41	126,15	296.817,64	15	8,41	126,15	296.817,64						
57	Καλώδιο ΝΥΜ Δισδικό 5 Χ 6mm ²	m	234	25	10,87	271,75		25	10,87	271,75							
58	Καλώδιο ΝΥΜ Δισδικό 5 Χ 10mm ²	m	235	15	13,16	197,40		15	13,16	197,40							
59	Διακόπτης χλωρίνης με πλήρη εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 15k, οπλός Ισοπολικός	Τεμ	236	24	3,88	93,12		24	3,88	93,12							
60	Διακόπτης χλωρίνης με πλήρη εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V, οπλός Ισοπολικός	Τεμ	237	13	4,85	63,05		13	4,85	63,05							
61	Διακόπτης χλωρίνης με πλήρη εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10k, κριμπίδα ή αλληλ. βελόν	Τεμ	238	20	5,49	109,80		20	5,49	109,80							
62	Διακόπτης αλά στερο μοσχος, χλωρίνης με πλήρη εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10 Α τάσεως 2 50 V	Τεμ	239	4	6,70	26,80		4	6,70	26,80							
63	Διακόπτης στρογγύλο, χλωρίνης πλήρης εντάσεως 10 Α τάσεως 2 50 V	Τεμ	240	4	4,85	19,40		4	4,85	19,40							
64	Ρελαϊσάδοτης χλωρίνης ΣΟΝΗΚΟ Εντάσεως 16 Α	Τεμ	241	50	9,73	486,50		50	9,73	486,50							
65	Συμπροσθητή στρογγύλο, χλωρίνης πλήρης εντάσεως 16 Α	Τεμ	242	8	10,80	86,40		8	10,80	86,40							
66	Χωρητικό, πίκας τριφασικός από χωρητικό Μ. πίκας και ενσωματωμένο Μ. πίκας με τριφασικός 250V Εντάσεως 50 Χ 35 sm	Τεμ	243	1	408,71	408,71		1	408,71	408,71							
67	Ηλεκτρικός πίκας τριφασικός από χωρητικό Μ. πίκας και ενσωματωμένο Μ. πίκας με τριφασικός 25 Χ 30 sm	Τεμ	244	1	187,03	187,03		1	187,03	187,03							
68	Ηλεκτρικός πίκας τριφασικός από χωρητικό Μ. πίκας και ενσωματωμένο Μ. πίκας με τριφασικός 25 Χ 30 sm	Τεμ	245	3	171,28	513,84		3	171,28	513,84							
69	Βυζαντινός πίκας τριφασικός από χωρητικό Μ. πίκας και ενσωματωμένο Μ. πίκας με τριφασικός 25 Χ 30 sm	Τεμ	246	48	86,07	4.083,36		48	86,07	4.083,36							
70	Χωρητικό ούλιμα φερόμενο, στρογγύλο/βαλλεί, τριφασικός 25 Χ 30 sm, μακροπικό στρογγύλο, με τριφασικός 25 Χ 30 sm	Τεμ	247	4	110,00	440,00		4	110,00	440,00							
71	Χωρητικό ούλιμα φερόμενο, τριφασικό, με τριφασικός 25 Χ 30 sm, μακροπικό στρογγύλο, με τριφασικός 25 Χ 30 sm	Τεμ	248	8	82,20	657,60		8	82,20	657,60							
72	Φωτιστικό ούλιμα από οπλική φωτιστική από οπλική φωτιστική, με τριφασικός 25 Χ 30 sm	Τεμ	249	10	42,81	428,10		10	42,81	428,10							
73	Φωτιστικό ούλιμα φερόμενο, με λυχνία στρογγύλο, με τριφασικός 25 Χ 30 sm	Τεμ	250	6	28,40	170,40		6	28,40	170,40							
74	Φωτιστικό ούλιμα τριφασικό, με τριφασικός 25 Χ 30 sm	Τεμ	251	6	37,50	225,00		6	37,50	225,00							
75	Φωτιστικό ούλιμα τριφασικό, με τριφασικός 25 Χ 30 sm	Τεμ	252	5	41,21	206,05		5	41,21	206,05							
	ΣΣ μεταφορά				26.107,43	296.817,64			26.107,43	296.817,64							

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΫΠΟΛ. ΑΡΧΙΚΑ ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΟΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΠΡΟΤΕΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (10%) ΔΑΠΑΝΕΣ				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ/ΕΠΕΚΕΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΠΕΡΘΕΙΕΣ				ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ		
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Έργο	Μηνιαία	Ολική	Ποσότητα	Τιμή μονάδας Έργο	Μηνιαία	Ολική	Ποσότητα	Τιμή μονάδας Έργο	Μηνιαία	Ολική	Επι πλεόν	Επι έλατον	Επι πλεόν	Επι έλατον			
	Από μεταφορά																					
	76 Φορτιστικό οχήμα μηχανοκίνητος, ισχύος 4 ηorsepower με εξαεριστή κρύσταλλο και μεταφορέα Οξυγόνου, 100000 λίτρα χωρητικότητας, 100 W ηλεκτροκίνητος.	ΤΕΥ	253	8	38.60	28.107,43	298.817,84			8	38.60	308.80	298.817,84								HAM 60	
	77 Φορτιστικό οχήμα υπερκίβωτος αυτοκίνητο με 4x4, χωρίς οδηγό	ΤΕΥ	254	36	42,26	1.521,36			36	42,26	1.521,36										HAM 60	
	78 Ηλεκτρική συσκευή στεγνώματος χυρίων πλάτης	ΤΕΥ	255	2	188,32	378,64			2	188,32	378,64										HAM 39	
	79 Ανεμοπλάτης	ΤΕΥ	256	1	60,00	60,00			1	60,00	60,00										HAM 39	
	80 Πλαστικό κονιά διαστάσεις 30x1,4 mm	m	257	20	3,69	76,60			20	3,69	76,60										HAM 47	
	81 Πλαστικό κονιά διαστάσεις 100x34 mm	m	258	6	7,60	39,00			5	7,60	38,00										HAM 47	
	82 Πλαστικό κονιά διαστάσεις 100x80 mm	m	259	6	9,18	45,90			5	9,18	45,90										HAM 47	
	83 Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από PVC διαστάσεις 4 mm διαμέτρου φ 100 mm	m	121	10	15,39	153,90			10	15,39	153,90										HAM 8	
	84 Κομποστοποίηση θύρων πλαστερμασιών	ΤΕΥ	260	2	134,13	268,26			2	134,13	268,26										HAM 53	
	85 Κοιτίο διακοσμιακού κολλήδων τύπου ΝΥΥ ή ΝΥΜ Διαμέτρου 70 mm διά στρογγυλός διαστάσεις 4 mm x 2 ερόδων	ΤΕΥ	261	10	6,18	61,80			10	6,18	61,80										HAM 41	
	86 Πλαστικός σωλήνας ευκαμπτου τύπου νερού	m	262	9	4,70	42,30			9	4,70	42,30										HAM 9	
	87 Πλαστικό γυαλιστερό σωλήνων (καλλήφο) διαμέτρου φ 10mm	ΤΕΥ	263	4	2,72	10,88			4	2,72	10,88										HAM 42	
	88 Γέφυρα από γυαλίνο ηλεκτρόδιο φ16 για πλάτος 1,50m	ΤΕΥ	264	4	17,76	71,04			4	17,76	71,04										HAM 5	
	89 Γυαλίνο γυαλίνο γυαλίνο πλοκάμιος	m	265	60	4,37	262,20			60	4,37	262,20										HAM 45	
	90 Εργαλείο μηχανοκίνητος 4 x 8 m	ΤΕΥ	266	8	229,00	1.834,00			8	229,00	1.834,00										HAM 101	
	91 Φορτιστικό οχήμα κεντρικής τύπου φανός, από ατσάλινο διαστάσεις 527 / 70 V 194	ΤΕΥ	267	8	276,21	2.209,68			8	276,21	2.209,68											HAM 103
	92 Προβολέας αλογονοκίνητος Μετάλων 150 W	ΤΕΥ	268	6	111,21	667,26			6	111,21	667,26											HAM 103
	Απόφαση 4 Ανεμοπλάτη κεντρική				34.109,05	19.442,16					34.109,05	19.442,16										
	Σύνολο ΙΣΧΥΡΑ ΠΕΡΜΑΤΑ				57,00 %	14.686,89	14.686,89				57,00 %	14.686,89	14.686,89									
	ΑΣΕΙΝΗ ΠΕΡΜΑΤΑ																					
	1 Πλήρης εγκατάσταση ποδηλάτων ανυψωτών	ΤΕΥ	269	1	3.489,20	3.489,20			1	3.489,20	3.489,20											HAM 48
	Απόφαση 4 Ανεμοπλάτη κεντρική				57,00 %	1.977,44	1.977,44				57,00 %	1.977,44	1.977,44									
	Σύνολο ΑΣΕΙΝΗ ΠΕΡΜΑΤΑ					1.491,76	1.491,76				1.491,76	1.491,76										
	ΚΑΜΑΤΙΣΜΟΣ ΟΡΘΟΜΑΚΗ-ΨΕΗ																					
	1 Αέριος χυδαίος νερού με κορδέλα 100000 Καλι	ΤΕΥ	270	1	2.976,66	2.976,66			1	2.976,66	2.976,66											HAM 28
	2 Ανεμοπλάτη βολβόει με κεντρική διαμέτρου 1 m	ΤΕΥ	271	1	78,61	78,61			1	78,61	78,61											HAM 12
	3 Ηλεκτρομηχανική προσαρμογή κεντρικής θέρμανσης με ελαστικό σιμόν μηχανισμό με ορθογώνια θήκη	ΤΕΥ	272	1	67,36	67,36			1	67,36	67,36											HAM 11
	4 Φαίτρο νερού ή ατμού διαμέτρου 3/4 m	ΤΕΥ	273	1	11,74	11,74			1	11,74	11,74											HAM 12
	5 Έξοδισμα αυτοκινήτου πληρωσής εγκαταστάσεως Μενουρού δοχείου διαστάσεις 3/4 m	ΤΕΥ	274	1	85,18	85,18			1	85,18	85,18											HAM 23
	6 Δοχείο διαστάσεις 3/4 m με μηχανισμό 80 l	ΤΕΥ	275	1	325,80	325,80			1	325,80	325,80											HAM 23
	7 Κόβτρα οργάνων ηλεκτρικός και μηχανικός στο κλαμπ του περλέκι 3 οροφής	ΤΕΥ	276	1	164,83	164,83			1	164,83	164,83											HAM 52
	Επι πλεόν					3.710,18	312.976,29				3.710,18	312.976,29										

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.1	ΠΡΟΤΥΠΟΙ ΑΡΧΙΚΩΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΛΠΕ (1ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ		ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	Μερίκι	Ολική	Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	Μερίκι	Ολική	Επι πλείον	Επι ελάττω	Επι πλείον	Επι ελάττω		
	Από Μεταφορά																
	8 Χείμαυρο-δερματοειδές χείμαυρο αβραυδοειδές ηλεκτρονικός επιπέδου με οβελία υψώνων 800mm	ΤΕΜ	277	2	126,18	3.110,18	259,36	2	126,18	252,36	3.110,18	312.976,29					H/M 11
	9 Κατασκευαστικό από ανοξείδωτη λαμαρίνα 0,8mm πάχους, κομ. 1,50m x 2,00m διαμέτρου 250/250mm	Μ	278	3	34,60	103,80		3	34,60	103,80							H/M 12
	10 Πλακάκια από ηχοαπορροφητικό διακοπής 6x6x6cm	Μ	279	8	32,19	257,52		8	32,19	257,52							H/M 34
	11 Θερμική μόνωση επιπέδων: ελαστική ή σκληρή με πηκτική υποβάση που επηρείεται πλάτος προκλίματος 5cm	m2	178	10	8,25	82,50		10	8,25	82,50							H/M 34
	12 Εξέλιος με τον ανάλογο σ' αυτήν ορόσημο σολακίτη ή ομοειδή θερμαντικού ή ψυκτικού διαμέτρου 80/80mm ή ομοεικτού 80/80mm	ΤΕΜ	280	4	29,52	118,08		4	29,52	118,08							H/M 40
	13 Θερμώμετρο υδατομετρείου, κεντρικής θερμότητας, με ή χωρίς μετρητική οθόνη, προπονήτ. ενδείξεως 0-100°C	ΤΕΜ	281	2	18,40	36,80		2	18,40	36,80							H/M 6
	14 Κατασκευαστικό υψών χυμής πίεσεως 150x150x250 ή 200x200x250 ή 300x300x250	ΤΕΜ	282	2	320,62	641,24		2	320,62	641,24							H/M 11
	15 Κατασκευαστικό υψών χυμής πίεσεως προπονήτ. 150x150x250 ή 200x200x250	ΤΕΜ	283	1	572,85	572,85		1	572,85	572,85							H/M 21
	16 Βαλβίδα ασφαλείας οριζόντιας ή κωνικής ή κωνοκυλινδρικής διαμέτρου 1 ή 1,5 ή 2 ή 2,5 ή 3 ή 4 ή 5 ή 6 ή 8 ή 10 ή 12 ή 15 ή 20 ή 25 ή 30 ή 40 ή 50 ή 60 ή 80 ή 100 mm	ΤΕΜ	284	1	25,27	25,27		1	25,27	25,27							H/M 21
	17 Βαλβίδα ασφαλείας οριζόντιας ή κωνικής ή κωνοκυλινδρικής διαμέτρου 12 ή 15 ή 20 ή 25 ή 30 ή 40 ή 50 ή 60 ή 80 ή 100 mm	ΤΕΜ	285	1	41,60	41,60		1	41,60	41,60							H/M 11
	18 Ανταρτή βαλβίδα με ηλκίτηρα, εξεταστικό υψών, διαμέτρου 12 ή 15 ή 20 ή 25 ή 30 ή 40 ή 50 ή 60 ή 80 ή 100 mm	ΤΕΜ	157	8	19,42	155,36		8	19,42	155,36							H/M 11
	19 Παράρτημα κεντρικού υψών διαμέτρου 1 ή 1,5 ή 2 ή 2,5 ή 3 ή 4 ή 5 ή 6 ή 8 ή 10 ή 12 ή 15 ή 20 ή 25 ή 30 ή 40 ή 50 ή 60 ή 80 ή 100 mm	ΤΕΜ	286	2	10,66	21,32		2	10,66	21,32							H/M 11
	20 Παράρτημα κεντρικού υψών διαμέτρου 1 ή 1,5 ή 2 ή 2,5 ή 3 ή 4 ή 5 ή 6 ή 8 ή 10 ή 12 ή 15 ή 20 ή 25 ή 30 ή 40 ή 50 ή 60 ή 80 ή 100 mm	ΤΕΜ	287	2	27,23	54,46		2	27,23	54,46							H/M 6
	21 Σιδηροαγωγός υψών με ροφή διαμέτρου 12 ή 15 ή 20 ή 25 ή 30 ή 40 ή 50 ή 60 ή 80 ή 100 mm	Μ	288	5	12,01	60,05		5	12,01	60,05							H/M 6
	22 Σιδηροαγωγός υψών με ροφή διαμέτρου 34 ή 38 ή 42 ή 48 ή 54 ή 60 ή 66 ή 72 ή 78 ή 84 ή 90 ή 96 ή 102 ή 108 ή 114 ή 120 ή 126 ή 132 ή 138 ή 144 ή 150 ή 156 ή 162 ή 168 ή 174 ή 180 ή 186 ή 192 ή 198 ή 204 ή 210 ή 216 ή 222 ή 228 ή 234 ή 240 ή 246 ή 252 ή 258 ή 264 ή 270 ή 276 ή 282 ή 288 ή 294 ή 300 ή 306 ή 312 ή 318 ή 324 ή 330 ή 336 ή 342 ή 348 ή 354 ή 360 ή 366 ή 372 ή 378 ή 384 ή 390 ή 396 ή 402 ή 408 ή 414 ή 420 ή 426 ή 432 ή 438 ή 444 ή 450 ή 456 ή 462 ή 468 ή 474 ή 480 ή 486 ή 492 ή 498 ή 504 ή 510 ή 516 ή 522 ή 528 ή 534 ή 540 ή 546 ή 552 ή 558 ή 564 ή 570 ή 576 ή 582 ή 588 ή 594 ή 600 ή 606 ή 612 ή 618 ή 624 ή 630 ή 636 ή 642 ή 648 ή 654 ή 660 ή 666 ή 672 ή 678 ή 684 ή 690 ή 696 ή 702 ή 708 ή 714 ή 720 ή 726 ή 732 ή 738 ή 744 ή 750 ή 756 ή 762 ή 768 ή 774 ή 780 ή 786 ή 792 ή 798 ή 804 ή 810 ή 816 ή 822 ή 828 ή 834 ή 840 ή 846 ή 852 ή 858 ή 864 ή 870 ή 876 ή 882 ή 888 ή 894 ή 900 ή 906 ή 912 ή 918 ή 924 ή 930 ή 936 ή 942 ή 948 ή 954 ή 960 ή 966 ή 972 ή 978 ή 984 ή 990 ή 996 ή 1002 ή 1008 ή 1014 ή 1020 ή 1026 ή 1032 ή 1038 ή 1044 ή 1050 ή 1056 ή 1062 ή 1068 ή 1074 ή 1080 ή 1086 ή 1092 ή 1098 ή 1104 ή 1110 ή 1116 ή 1122 ή 1128 ή 1134 ή 1140 ή 1146 ή 1152 ή 1158 ή 1164 ή 1170 ή 1176 ή 1182 ή 1188 ή 1194 ή 1200 ή 1206 ή 1212 ή 1218 ή 1224 ή 1230 ή 1236 ή 1242 ή 1248 ή 1254 ή 1260 ή 1266 ή 1272 ή 1278 ή 1284 ή 1290 ή 1296 ή 1302 ή 1308 ή 1314 ή 1320 ή 1326 ή 1332 ή 1338 ή 1344 ή 1350 ή 1356 ή 1362 ή 1368 ή 1374 ή 1380 ή 1386 ή 1392 ή 1398 ή 1404 ή 1410 ή 1416 ή 1422 ή 1428 ή 1434 ή 1440 ή 1446 ή 1452 ή 1458 ή 1464 ή 1470 ή 1476 ή 1482 ή 1488 ή 1494 ή 1500 ή 1506 ή 1512 ή 1518 ή 1524 ή 1530 ή 1536 ή 1542 ή 1548 ή 1554 ή 1560 ή 1566 ή 1572 ή 1578 ή 1584 ή 1590 ή 1596 ή 1602 ή 1608 ή 1614 ή 1620 ή 1626 ή 1632 ή 1638 ή 1644 ή 1650 ή 1656 ή 1662 ή 1668 ή 1674 ή 1680 ή 1686 ή 1692 ή 1698 ή 1704 ή 1710 ή 1716 ή 1722 ή 1728 ή 1734 ή 1740 ή 1746 ή 1752 ή 1758 ή 1764 ή 1770 ή 1776 ή 1782 ή 1788 ή 1794 ή 1800 ή 1806 ή 1812 ή 1818 ή 1824 ή 1830 ή 1836 ή 1842 ή 1848 ή 1854 ή 1860 ή 1866 ή 1872 ή 1878 ή 1884 ή 1890 ή 1896 ή 1902 ή 1908 ή 1914 ή 1920 ή 1926 ή 1932 ή 1938 ή 1944 ή 1950 ή 1956 ή 1962 ή 1968 ή 1974 ή 1980 ή 1986 ή 1992 ή 1998 ή 2004 ή 2010 ή 2016 ή 2022 ή 2028 ή 2034 ή 2040 ή 2046 ή 2052 ή 2058 ή 2064 ή 2070 ή 2076 ή 2082 ή 2088 ή 2094 ή 2100 ή 2106 ή 2112 ή 2118 ή 2124 ή 2130 ή 2136 ή 2142 ή 2148 ή 2154 ή 2160 ή 2166 ή 2172 ή 2178 ή 2184 ή 2190 ή 2196 ή 2202 ή 2208 ή 2214 ή 2220 ή 2226 ή 2232 ή 2238 ή 2244 ή 2250 ή 2256 ή 2262 ή 2268 ή 2274 ή 2280 ή 2286 ή 2292 ή 2298 ή 2304 ή 2310 ή 2316 ή 2322 ή 2328 ή 2334 ή 2340 ή 2346 ή 2352 ή 2358 ή 2364 ή 2370 ή 2376 ή 2382 ή 2388 ή 2394 ή 2400 ή 2406 ή 2412 ή 2418 ή 2424 ή 2430 ή 2436 ή 2442 ή 2448 ή 2454 ή 2460 ή 2466 ή 2472 ή 2478 ή 2484 ή 2490 ή 2496 ή 2502 ή 2508 ή 2514 ή 2520 ή 2526 ή 2532 ή 2538 ή 2544 ή 2550 ή 2556 ή 2562 ή 2568 ή 2574 ή 2580 ή 2586 ή 2592 ή 2598 ή 2604 ή 2610 ή 2616 ή 2622 ή 2628 ή 2634 ή 2640 ή 2646 ή 2652 ή 2658 ή 2664 ή 2670 ή 2676 ή 2682 ή 2688 ή 2694 ή 2700 ή 2706 ή 2712 ή 2718 ή 2724 ή 2730 ή 2736 ή 2742 ή 2748 ή 2754 ή 2760 ή 2766 ή 2772 ή 2778 ή 2784 ή 2790 ή 2796 ή 2802 ή 2808 ή 2814 ή 2820 ή 2826 ή 2832 ή 2838 ή 2844 ή 2850 ή 2856 ή 2862 ή 2868 ή 2874 ή 2880 ή 2886 ή 2892 ή 2898 ή 2904 ή 2910 ή 2916 ή 2922 ή 2928 ή 2934 ή 2940 ή 2946 ή 2952 ή 2958 ή 2964 ή 2970 ή 2976 ή 2982 ή 2988 ή 2994 ή 3000 ή 3006 ή 3012 ή 3018 ή 3024 ή 3030 ή 3036 ή 3042 ή 3048 ή 3054 ή 3060 ή 3066 ή 3072 ή 3078 ή 3084 ή 3090 ή 3096 ή 3102 ή 3108 ή 3114 ή 3120 ή 3126 ή 3132 ή 3138 ή 3144 ή 3150 ή 3156 ή 3162 ή 3168 ή 3174 ή 3180 ή 3186 ή 3192 ή 3198 ή 3204 ή 3210 ή 3216 ή 3222 ή 3228 ή 3234 ή 3240 ή 3246 ή 3252 ή 3258 ή 3264 ή 3270 ή 3276 ή 3282 ή 3288 ή 3294 ή 3300 ή 3306 ή 3312 ή 3318 ή 3324 ή 3330 ή 3336 ή 3342 ή 3348 ή 3354 ή 3360 ή 3366 ή 3372 ή 3378 ή 3384 ή 3390 ή 3396 ή 3402 ή 3408 ή 3414 ή 3420 ή 3426 ή 3432 ή 3438 ή 3444 ή 3450 ή 3456 ή 3462 ή 3468 ή 3474 ή 3480 ή 3486 ή 3492 ή 3498 ή 3504 ή 3510 ή 3516 ή 3522 ή 3528 ή 3534 ή 3540 ή 3546 ή 3552 ή 3558 ή 3564 ή 3570 ή 3576 ή 3582 ή 3588 ή 3594 ή 3600 ή 3606 ή 3612 ή 3618 ή 3624 ή 3630 ή 3636 ή 3642 ή 3648 ή 3654 ή 3660 ή 3666 ή 3672 ή 3678 ή 3684 ή 3690 ή 3696 ή 3702 ή 3708 ή 3714 ή 3720 ή 3726 ή 3732 ή 3738 ή 3744 ή 3750 ή 3756 ή 3762 ή 3768 ή 3774 ή 3780 ή 3786 ή 3792 ή 3798 ή 3804 ή 3810 ή 3816 ή 3822 ή 3828 ή 3834 ή 3840 ή 3846 ή 3852 ή 3858 ή 3864 ή 3870 ή 3876 ή 3882 ή 3888 ή 3894 ή 3900 ή 3906 ή 3912 ή 3918 ή 3924 ή 3930 ή 3936 ή 3942 ή 3948 ή 3954 ή 3960 ή 3966 ή 3972 ή 3978 ή 3984 ή 3990 ή 3996 ή 4002 ή 4008 ή 4014 ή 4020 ή 4026 ή 4032 ή 4038 ή 4044 ή 4050 ή 4056 ή 4062 ή 4068 ή 4074 ή 4080 ή 4086 ή 4092 ή 4098 ή 4104 ή 4110 ή 4116 ή 4122 ή 4128 ή 4134 ή 4140 ή 4146 ή 4152 ή 4158 ή 4164 ή 4170 ή 4176 ή 4182 ή 4188 ή 4194 ή 4200 ή 4206 ή 4212 ή 4218 ή 4224 ή 4230 ή 4236 ή 4242 ή 4248 ή 4254 ή 4260 ή 4266 ή 4272 ή 4278 ή 4284 ή 4290 ή 4296 ή 4302 ή 4308 ή 4314 ή 4320 ή 4326 ή 4332 ή 4338 ή 4344 ή 4350 ή 4356 ή 4362 ή 4368 ή 4374 ή 4380 ή 4386 ή 4392 ή 4398 ή 4404 ή 4410 ή 4416 ή 4422 ή 4428 ή 4434 ή 4440 ή 4446 ή 4452 ή 4458 ή 4464 ή 4470 ή 4476 ή 4482 ή 4488 ή 4494 ή 4500 ή 4506 ή 4512 ή 4518 ή 4524 ή 4530 ή 4536 ή 4542 ή 4548 ή 4554 ή 4560 ή 4566 ή 4572 ή 4578 ή 4584 ή 4590 ή 4596 ή 4602 ή 4608 ή 4614 ή 4620 ή 4626 ή 4632 ή 4638 ή 4644 ή 4650 ή 4656 ή 4662 ή 4668 ή 4674 ή 4680 ή 4686 ή 4692 ή 4698 ή 4704 ή 4710 ή 4716 ή 4722 ή 4728 ή 4734 ή 4740 ή 4746 ή 4752 ή 4758 ή 4764 ή 4770 ή 4776 ή 4782 ή 4788 ή 4794 ή 4800 ή 4806 ή 4812 ή 4818 ή 4824 ή 4830 ή 4836 ή 4842 ή 4848 ή 4854 ή 4860 ή 4866 ή 4872 ή 4878 ή 4884 ή 4890 ή 4896 ή 4902 ή 4908 ή 4914 ή 4920 ή 4926 ή 4932 ή 4938 ή 4944 ή 4950 ή 4956 ή 4962 ή 4968 ή 4974 ή 4980 ή 4986 ή 4992 ή 4998 ή 5004 ή 5010 ή 5016 ή 5022 ή 5028 ή 5034 ή 5040 ή 5046 ή 5052 ή 5058 ή 5064 ή 5070 ή 5076 ή 5082 ή 5088 ή 5094 ή 5100 ή 5106 ή 5112 ή 5118 ή 5124 ή 5130 ή 5136 ή 5142 ή 5148 ή 5154 ή 5160 ή 5166 ή 5172 ή 5178 ή 5184 ή 5190 ή 5196 ή 5202 ή 5208 ή 5214 ή 5220 ή 5226 ή 5232 ή 5238 ή 5244 ή 5250 ή 5256 ή 5262 ή 5268 ή 5274 ή 5280 ή 5286 ή 5292 ή 5298 ή 5304 ή 5310 ή 5316 ή 5322 ή 5328 ή 5334 ή 5340 ή 5346 ή 5352 ή 5358 ή 5364 ή 5370 ή 5376 ή 5382 ή 5388 ή 5394 ή 5400 ή 5406 ή 5412 ή 5418 ή 5424 ή 5430 ή 5436 ή 5442 ή 5448 ή 5454 ή 5460 ή 5466 ή 5472 ή 5478 ή 5484 ή 5490 ή 5496 ή 5502 ή 5508 ή 5514 ή 5520 ή 5526 ή 5532 ή 5538 ή 5544 ή 5550 ή 5556 ή 5562 ή 5568 ή 5574 ή 5580 ή 5586 ή 5592 ή 5598 ή 5604 ή 5610 ή 5616 ή 5622 ή 5628 ή 5634 ή 5640 ή 5646 ή 5652 ή 5658 ή 5664 ή 5670 ή 5676 ή 5682 ή 5688 ή 5694 ή 5700 ή 5706 ή 5712 ή 5718 ή 5724 ή 5730 ή 5736 ή 5742 ή 5748 ή 5754 ή 5760 ή 5766 ή 5772 ή 5778 ή 5784 ή 5790 ή 5796 ή 5802 ή 5808 ή 5814 ή 5820 ή 5826 ή 5832 ή 5838 ή 5844 ή 5850 ή 5856 ή 5862 ή 5868 ή 5874 ή 5880 ή 5886 ή 5892 ή 5898 ή 5904 ή 5910 ή 5916 ή 5922 ή 5928 ή 5934 ή 5940 ή 5946 ή 5952 ή 5958 ή 5964 ή 5970 ή 5976 ή 5982 ή 5988 ή 5994 ή 6000 ή 6006 ή 6012 ή 6018 ή 6024 ή 6030 ή 6036 ή 6042 ή 6048 ή 6054 ή 6060 ή 6066 ή 6072 ή 6078 ή 6084 ή 6090 ή 6096 ή 6102 ή 6108 ή 6114 ή 6120 ή 6126 ή 6132 ή 6138 ή 6144 ή 6150 ή 6156 ή 6162 ή 6168 ή 6174 ή 6180 ή 6186 ή 6192 ή 6198 ή 6204 ή 6210 ή 6216 ή 6222 ή 6228 ή 6234 ή 6240 ή 6246 ή 6252 ή 6258 ή 6264 ή 6270 ή 6276 ή 6282 ή 6288 ή 6294 ή 6300 ή 6306 ή 6312 ή 6318 ή 6324 ή 6330 ή 6336 ή 6342 ή 6348 ή 6354 ή 6360 ή 6366 ή 6372 ή 6378 ή 6384 ή 6390 ή 6396 ή 6402 ή 6408 ή 6414 ή 6420 ή 6426 ή 6432 ή 6438 ή 6444 ή 6450 ή 6456 ή 6462 ή 6468 ή 6474 ή 6480 ή 6486 ή 6492 ή 6498 ή 6504 ή 6510 ή 6516 ή 6522 ή 6528 ή 6534 ή 6540 ή 6546 ή 6552 ή 6558 ή 6564 ή 6570 ή 6576 ή 6582 ή 6588 ή 6594 ή 6600 ή 6606 ή 6612 ή 6618 ή 6624 ή 6630 ή 6636 ή 6642 ή 6648 ή 6654 ή 6660 ή 6666 ή 6672 ή 6678 ή 6684 ή 6690 ή 6696 ή 6702 ή 6708 ή 6714 ή 6720 ή 6726 ή 6732 ή 6738 ή 6744 ή 6750 ή 6756 ή 6762 ή 6768 ή 6774 ή 6780 ή 6786 ή 6792 ή 6798 ή 6804 ή 6810 ή 6816 ή 6822 ή 6828 ή 6834 ή 6840 ή 6846 ή 6852 ή 6858 ή 6864 ή 6870 ή 6876 ή 6882 ή 6888 ή 6894 ή 6900 ή 6906 ή 6912 ή 6918 ή 6924 ή 6930 ή 6936 ή 6942 ή 6948 ή 6954 ή 6960 ή 6966 ή 6972 ή 6978 ή 6984 ή 6990 ή 6996 ή 7002 ή 7008 ή 7014 ή 7020 ή 7026 ή 7032 ή 7038 ή 7044 ή 7050 ή 7056 ή 7062 ή 7068 ή 7074 ή 7080 ή 7086 ή 7092 ή 7098 ή 7104 ή 7110 ή 7116 ή 7122 ή 7128 ή 7134 ή 7140 ή 7146 ή 7152 ή 7158 ή 7164 ή 7170 ή 7176 ή 7182 ή 7188 ή 7194 ή 7200 ή 7206 ή 7212 ή 7218 ή 7224 ή 7230 ή 7236 ή 7242 ή 7248 ή 7254 ή 7260 ή 7266 ή 7272 ή 7278 ή 7284 ή 7290 ή 7296 ή 7302 ή 7308 ή 7314 ή 7320 ή 7326 ή 7332 ή 7338 ή 7344 ή 7350 ή 7356 ή 7362 ή 7368 ή 7374 ή 7380 ή 7386 ή 7392 ή 7398 ή 7404 ή 7410 ή 7416 ή 7422 ή 7428 ή 7434 ή 7440 ή 7446 ή 7452 ή 7458 ή 7464 ή 7470 ή 7476 ή 7482 ή 7488 ή 7494 ή 7500 ή 7506 ή 7512 ή 7518 ή 7524 ή 7530 ή 7536 ή 7542 ή 7548 ή 7554 ή 7560 ή 7566 ή 7572 ή 7578 ή 7584 ή 7590 ή 7596 ή 7602 ή 7608 ή 7614 ή 7620 ή 7626 ή 7632 ή 7638 ή 7644 ή 7650 ή 7656 ή 7662 ή 7668 ή 7674 ή 7680 ή 7686 ή 7692 ή 7698 ή 7704 ή 7710 ή 7716 ή 7722 ή 7728 ή 7734 ή 7740 ή 7746 ή 7752 ή 7758 ή 7764 ή 7770 ή 7776 ή 7782 ή 7788 ή 7794 ή 7800 ή 7806 ή 7812 ή 7818 ή 7824 ή 7830 ή 7836 ή 7842 ή 7848 ή 7854 ή 7860 ή 7866 ή 7872 ή 7878 ή 7884 ή 7890 ή 7896 ή 7902 ή 7908 ή 7914 ή 7920 ή 7926 ή 7932 ή 7938 ή 7944 ή 7950 ή 7956 ή 7962 ή 7968 ή 7974 ή 7980 ή 7986 ή 7992 ή 7998 ή 8004 ή 8010 ή 8016 ή 8022 ή 8028 ή 8034 ή 8040 ή 8046 ή 8052 ή 8058 ή 8064 ή 8070 ή 8076 ή 8082 ή 8088 ή 8094 ή 8100 ή 8106 ή 8112 ή 8118 ή 8124 ή 8130 ή 8136 ή 8142 ή 8148 ή 8154 ή 8160 ή 8166 ή 8172 ή 8178 ή 8184 ή 8190 ή 8196 ή 8202 ή 8208 ή 8214 ή 8220 ή 8226 ή 8232 ή 8238 ή 8244 ή 8250 ή 8256 ή 8262 ή 8268 ή 8274 ή 8280 ή 8286 ή 8292 ή 8298 ή 8304 ή 8310 ή 8316 ή 8322 ή 8328 ή 8334 ή 8340 ή 8346 ή 8352 ή 8358 ή 8364 ή 8370 ή 8376 ή 8382 ή 8388 ή 8394 ή 8400 ή 8406 ή 8412 ή 8418 ή 8424 ή 8430 ή 8436 ή 8442 ή 8448 ή 8454 ή 8460 ή 8466 ή 8472 ή 8478 ή 8484 ή 8490 ή 8496 ή 8502 ή 8508 ή 8514 ή 8520 ή 8526 ή 8532 ή 8538 ή 8544 ή 8550 ή 8556 ή 8562 ή 8568 ή 8574 ή 8580 ή 8586 ή 8592 ή 8598 ή 8604 ή 8610 ή 8616 ή 8622 ή 8628 ή 8634 ή 8640 ή 8646 ή 8652 ή 8658 ή 8664 ή 8670 ή 8676 ή 8682 ή 8688 ή 8694 ή 8700 ή 8706 ή 8712 ή 8718 ή 8724 ή 8730 ή 8736 ή 8742 ή 8748 ή 8754 ή 8760 ή 8766 ή 8772 ή 8778 ή 8784 ή 8790 ή 8796 ή 8802 ή 8808 ή 8814 ή 8820 ή 8826 ή 8832 ή 8838 ή 8844 ή 8850 ή 8856 ή 8862 ή 8868 ή 8874 ή 8880 ή 8886 ή 8892 ή 8898 ή 8904 ή 8910 ή 8916 ή 8922 ή 8928 ή 8934 ή 8940 ή 8946 ή 8952 ή 8958 ή 8964 ή 8970 ή 8976 ή 8982 ή 8988 ή 8994 ή 9000 ή 9006 ή 9012 ή 9018 ή 9024 ή 9030 ή 9036 ή 9042 ή 9048 ή 9054 ή 9060 ή 9066 ή 9072 ή 9078 ή 9084 ή																

Α/Α	ΕΚΔΕΙΞΗ ΕΠΙΧΡΗΣΗ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΤΥΠΑ ΑΡΧΙΚΑ ΕΠΙΧΡΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΤΙ ΑΡΧΙΚΑ ΑΠΕ (1ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΤΥΠ ΕΠΙΧΡΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΠΙΧΡΗΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΣΕΙΣ		
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	Μηνιαίο	Ολικό	Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	Μηνιαίο	Ολικό	Επι πλέον	Επι πλέον	Επι πλέον	Επι πλέον			
	Από μεταφορές																	
	881 Επισκευαστική υπηρεσία τοπογραφικών μετρήσεων με χρήση GPS, με εξοπλισμό Αρβόρα	Τεμ	316	1	4.075,65	38.240,77	312.976,29			1	4.075,65	4.075,65	38.240,77	312.976,29				
	Αγορά και μεταφορά κτιρίου				57,00 %	42.316,42	24.120,36				57,00 %	42.316,42	24.120,36					H/M 37
	Σύνολο ΚΑΜΑΤΙΣΜΟΣ (ΘΕΜΑΤΗ-Π/ΝΕ)					18.196,06	18.196,06				57,00 %	42.316,42	24.120,36	18.196,06				
	1) 220mm αλυσίδα γυψοσανίδας με ραφή διαμέτρου φ 3/4 in	m	112	8	15,17	121,36				8	15,17	121,36						
	2) 220mm αλυσίδα γυψοσανίδας με ραφή διαμέτρου φ 1 in	m	317	35	18,31	640,95				35	18,31	640,95						
	3) 220mm αλυσίδα γυψοσανίδας με ραφή διαμέτρου φ 1 1/4 in	m	318	8	21,39	171,12				8	21,39	171,12						
	4) 220mm αλυσίδα γυψοσανίδας με ραφή διαμέτρου φ 2 in	m	319	15	28,31	424,65				15	28,31	424,65						
	5) Κουφωσιάς χαλκού χυμής ραφής διαμέτρου φ 57/63 mm	m	320	15	41,65	624,75				15	41,65	624,75						
	6) Κουφωσιάς χαλκού χυμής ραφής διαμέτρου φ 62/68 mm	m	321	12	61,86	742,32				12	61,86	742,32						
	7) Διατάκτης τύπου BALL-VALVE διαμέτρου 3/4 in	Τεμ	126	1	16,24	16,24				1	16,24	16,24						
	8) Διατάκτης τύπου BALL-VALVE διαμέτρου 1 1/4 in	Τεμ	299	1	32,08	32,08				1	32,08	32,08						
	9) Διατάκτης τύπου BALL-VALVE διαμέτρου 2 in	Τεμ	301	1	53,32	53,32				1	53,32	53,32						
	10) Ευκαύτη δομ. 1 in x 3/4 in	Τεμ	322	1	2,45	2,45				1	2,45	2,45						
	11) Ευκαύτη δομ. 2 in x 1 in	Τεμ	323	1	3,57	3,57				1	3,57	3,57						
	12) Ευκαύτη δομ. 2 in x 1 1/4 in	Τεμ	324	1	4,35	4,35				1	4,35	4,35						
	13) Ευκαύτη δομ. κοχλιωτή οριζοντιακής διαμέτρου 50 x 2 in	Τεμ	325	1	42,95	42,95				1	42,95	42,95						
	14) Ευκαύτη οριζοντιακής διαμέτρου 1 1/2 in x 5/8 in	Τεμ	326	1	65,61	65,61				1	65,61	65,61						
	15) Ευκαύτη οριζοντιακής διαμέτρου 1 1/4 in	Τεμ	327	1	95,12	95,12				1	95,12	95,12						
	16) Δοκίμη ραβδόπλαση διαμέτρου 3/4 in	Τεμ	328	1	138,86	138,86				1	138,86	138,86						
	17) Δοκίμη ραβδόπλαση διαμέτρου 1 1/4 in	Τεμ	329	1	193,46	193,46				1	193,46	193,46						
	18) Ευκαύτη οριζοντιακή διαμέτρου 1 1/4 in	Τεμ	330	1	45,03	45,03				1	45,03	45,03						
	19) Ευκαύτη οριζοντιακή διαμέτρου 20 mm	Τεμ	331	1	52,38	52,38				1	52,38	52,38						
	20) Ευκαύτη οριζοντιακή διαμέτρου 32 mm	Τεμ	191	1	19,56	19,56				1	19,56	19,56						
	21) Ευκαύτη οριζοντιακή διαμέτρου 22mm	Τεμ	192	1	5,11	5,11				1	5,11	5,11						
	22) Ευκαύτη οριζοντιακή διαμέτρου 22mm	m	332	5	4,35	21,75				5	4,35	21,75						
	23) Ευκαύτη οριζοντιακή διαμέτρου 22mm	Τεμ	333	1	2,82	2,82				1	2,82	2,82						
	24) Ευκαύτη οριζοντιακή διαμέτρου 22mm	Τεμ	334	1	3,65	3,65				1	3,65	3,65						
	25) Ευκαύτη οριζοντιακή διαμέτρου 10 X 15 cm	Τεμ	335	2	35,99	70,76				2	35,99	70,76						
	26) Ευκαύτη οριζοντιακή διαμέτρου 10 X 15 cm	Τεμ	336	1	166,17	166,17				1	166,17	166,17						
	Σύνολο μεταφορές					3.760,29	331.172,35				57,00 %	42.316,42	24.120,36	3.760,29	331.172,35			

Α.Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΫΠΟΛ. ΔΑΠΑΝΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΠΡΟΤΕΚΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (1ος)		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠΟΛΕΓΜΕΝΕΣ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ		ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	Μερίδα	Ολική	Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	Μερίδα	Ολική	
	Από μετροφόρο			281	3,00	3.760,29	331.172,35					
27	Κατασκευή από πάχους μορφοποίηση	ΤΕΜ	153		75,00	3.835,29	2.186,12					
	Απόστολα κερπίων			57,00 %		2.186,12						
	Σύνολο ΚΑΥΣΙΜΟ ΑΕΡΙΟ					1.649,17	1.649,17					
	ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ											
1	Προβλεπόμενη προστασία πλάκας	ΤΕΜ	122	1	45,00	45,00						
	Προβλεπόμενη προστασία	ΤΕΜ	337	1	200,00	200,00						
2	Υποβλήσιμα προστατευτικά	ΤΕΜ	2	10	6,70	67,00						
3	Εκκαθάριση θεμάτων και καθαρισμός με χρήση μηχανημάτων χωρίς την κεντρική έκδοση τριανθρακικού οξυγόνου σε έκδοση τριανθρακικού οξυγόνου	Μ3	108	10	0,35	3,50						
4	Επιπλέον εργασιών με πρόβλεψη έκτακτης γαλβανιστικής σμυλινωτικής	ΤΕΜ	338	3	765,00	2.295,00						
	Εκκαθάριση νερού υπόγειων παραδασμάτων (2000) καθαρισμός (βόντες)	ΤΕΜ	339	3	44,14	132,42						
6	Κατασκευή φ 1,12 m	Μ	317	40	18,31	732,40						
7	Κατασκευή φ 1,12 m	Μ	318	20	21,39	427,80						
8	Εξοπλισμός γαλβανιστικής με ποφή	Μ	318	15	24,20	363,00						
9	Εξοπλισμός γαλβανιστικής με ποφή	Μ	198	15	24,20	363,00						
10	Εξοπλισμός γαλβανιστικής με ποφή	Μ	315	10	28,31	283,10						
11	Εξοπλισμός γαλβανιστικής με ποφή	Μ	197	25	34,24	865,00						
12	Εξοπλισμός γαλβανιστικής με ποφή	Μ	199	5	46,44	232,20						
13	Επιπλέον εργασιών με ποφή	Μ	22	1	8,10	8,10						
14	Επιπλέον εργασιών με ποφή	Μ	22	5	24,16	120,80						
15	Επιπλέον εργασιών με ποφή	Μ	300	3	39,18	117,54						
16	Επιπλέον εργασιών με ποφή	Μ	301	1	53,32	53,32						
17	Επιπλέον εργασιών με ποφή	Μ	302	1	85,27	85,27						
18	Επιπλέον εργασιών με ποφή	Μ	340	1	110,34	110,34						
19	Επιπλέον εργασιών με ποφή	Μ	341	1	360,44	360,44						
20	Επιπλέον εργασιών με ποφή	Μ	342	1	56,61	56,61						
21	Μονάδα γαλβανιστικής φ 63 mm	ΤΕΜ	343	2	10,00	20,00						
22	Μονάδα γαλβανιστικής φ 63 mm	ΤΕΜ	344	1	92,21	92,21						
23	Κατασκευή εκτάκτου νερού	ΤΕΜ	345	16	75,00	1.200,00						
24	Κατασκευή εκτάκτου νερού	ΤΕΜ	346	1	9.400,00	9.400,00						
25	Κατασκευή εκτάκτου νερού	Μ	151	40	1,40	56,00						
26	Κατασκευή εκτάκτου νερού	Μ	295	45	2,30	103,50						
27	Κατασκευή εκτάκτου νερού	Μ	296	30	3,50	105,00						
28	Κατασκευή εκτάκτου νερού	ΤΕΜ	304	1	34,40	34,40						
	Σύνολο					17.560,95	332.871,52					

Α/Α	ΕΜΒΕΛΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΤΥΠΑ ΑΡΧΙΚΑ ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΑ ΣΥΜΒΑΙΕΣΤΗΝ				ΠΡΟΤΕΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (1%)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΤΥΠ/ΕΤΕΚΕΡ ΣΥΜΒΑΙΕΣΤΗΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΤΕΚΕΡ/ΕΙΡΕΕ		ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	Μηνιαία	Ολική	Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	Μηνιαία	Ολική	Επιπλέον	Επιέκταση	Επιπλέον	Επιέκταση		
29	Κατασκευή από μαρμάρινο μπετόνι	kg	163	15	3,00	17.560,95	332.821,52	15	3,00	17.560,95	332.821,52						
30	Πυροσβεστήρας κόνιας τύπου Pw, βερμίου, γαλιεύμας θ kg	Τεμ	347	6	4,158	249,48		6	4,158	249,48							
31	Πυροσβεστήρας κόνιας τύπου Pw, βερμίου, γαλιεύμας 12 kg	Τεμ	348	1	63,35	63,35		1	63,35	63,35							
32	Πυροσβεστήρας κόνιας τύπου Pw, βερμίου, γαλιεύμας 12 kg	Τεμ	348	2	70,16	140,32		2	70,16	140,32							
33	Πυροσβεστήρας διαχείου του άνθρακα, βερμίου, γαλιεύμας θ kg	Τεμ	350	4	77,42	309,68		4	77,42	309,68							
34	Απορροφητικό τρίγωνο υδρογόνου φ 19 mm	Τεμ	351	3	86,41	259,23		3	86,41	259,23							
	Απορροφητικό κώνου					18.628,01				18.628,01							
	Απορροφητικό κώνου					10.617,97				10.617,97							
	Σύνολο ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ			57,00 %		8.010,04	8.010,04		57,00 %		8.010,04	8.010,04					
	ΑΝΕΚΣΤΗΤΗΤΑΣ					23.500,00	23.500,00			23.500,00	23.500,00						
	Υποκατάσταση σιμεντοκονίας 8 στρώματων πάχους 60κ. με τσιμεντοκονία φ 4,5/20(Κ. 204/52/5 - 12-5309)	Τεμ	352	1	23.500,00	23.500,00		1	23.500,00	23.500,00							
	Απορροφητικό κώνου					13.395,00				13.395,00							
	Απορροφητικό κώνου					10.105,00				10.105,00							
	Σύνολο ΑΝΕΚΣΤΗΤΗΤΑΣ			57,00 %		23.500,00	23.500,00		57,00 %		23.500,00	23.500,00					
	ΠΡΑΣΙΝΟ					10.105,00	10.105,00			10.105,00	10.105,00						
	ΚΗΛΟΤΕΧΝΙΚΑ																
1	Επισκευή σε εδάφος υαλίδες - Πυλινθολιθές	m3	1	70	0,61	42,70		70	0,61	42,70							
2	Σιπροφίβρα κίτρινη/λευκή χύματος	m3	2	85	8,50	722,50		85	8,50	722,50							
3	Απορροφητικό κώνου	m3	3	3	45,00	135,00		3	45,00	135,00							
4	Επιπλοκή βελανιδιάτων εδάφους	m3	4	5	5,50	27,50		5	5,50	27,50							
5	Επιπλοκή φυτών με τσι χύμα	Τεμ	5	286	0,10	28,60		286	0,10	28,60							
6	Επιπλοκή με την όψη του ποταμιού	Τεμ	6	72	5,00	360,00		72	5,00	360,00							
7	Εργασιακές σιμωτικές ή βραστό υαλό κροτίδα	m3	7	6	21,20	127,20		6	21,20	127,20							
8	Βελανιδιά βροχή λιγνιτών, ανάλα βραστός 18 λίτρα υαλό, 1,75 έως 2,00 mm, 20 λίτρα υαλό, 1,4-1,6 εκατοστά	Τεμ	8	36	44,25	1.593,00		36	44,25	1.593,00							
9	Επιπλοκή φυτών με μιντά χύματος σπυρού 12,80 - 25,50 H	Τεμ	9	266	3,20	851,20		266	3,20	851,20							
10	Βελανιδιά κίτρινη/λευκή 65, Αγγλική μιντά χύματος 20 λίτρα υαλό, 1,4-1,6 εκατοστά 1,00 μέτρα, περίμετρος κόπης 1,50	Τεμ	10	175	31,00	5.425,00		175	31,00	5.425,00							
11	Βελανιδιά κίτρινη/λευκή 65, Αγγλική κίτρινη, μιντά χύματος 18 λίτρα υαλό, 1,25 μέτρα, περίμετρος κόπης > 8,50	Τεμ	11	55	31,00	1.705,00		55	31,00	1.705,00							
12	Επιπλοκή σιμωτικές εδάφους για την επιπλοκή φυτών (1 εκστοίχη)	σπρ	12	183	105,00	19.215,00		183	105,00	19.215,00							
13	Βελανιδιά με τσι χύμα κροτίδα	σπρ	13	366	210,00	766,60		366	210,00	766,60							
14	Καθαρισμός χώρου φυτών	σπρ	14	7,32	5,00	36,60		7,32	5,00	36,60							
	Απορροφητικό κώνου					31.024,90				31.024,90							
	Απορροφητικό κώνου					17.373,94				17.373,94							
	Σύνολο ΚΗΛΟΤΕΧΝΙΚΑ			56,00 %		13.650,96	13.650,96		56,00 %		13.650,96	13.650,96					
1	Βελανιδιά από πολυαιθιλένη (PE) θ atm, 2000	m	15	200	0,55	110,00		200	0,55	110,00							
2	Βελανιδιά από πολυαιθιλένη (PE) θ atm, 2000	m	16	200	0,36	60,00		200	0,36	60,00							
	Σύνολο					170,00	364.587,52			170,00	364.587,52						

Α/Α	ΕΜΒΕΛΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	Α.Τ.	ΠΡΟΫΠΟΛ. ΔΑΠΑΝΑ ΕΠΕΚΡΕΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (1%)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ/ΕΠΕΚΡΕ ΣΥΜΠΛΗΡ. ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΠΕΚΡΕ/ΕΠΕ		ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ			
				Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	Μερίκι	Ολική	Ποσότητα	Τιμή μονάδας Ευρώ	Μερίκι	Ολική	Επι πλεον	Επι έλλειψ	Επι πλεον	Επι έλλειψ				
3	3 Ίσολογισμοί φ 6 ή φ 17 mm από PE με στρογγυλά λαβράκια διαμέτρου 33 mm	ΤΕΜ	17	100	0,32	32,00	170,00	364.587,52											
4	3 Ίσολογισμοί φ 6 ή φ 17 mm από PE με στρογγυλά λαβράκια διαμέτρου 33 mm	ΤΕΜ	18	400	0,30	120,00	170,00	364.587,52											
5	5 Ίσολογισμοί φ 6 ή φ 17 mm από PE με στρογγυλά λαβράκια διαμέτρου 33 mm	ΤΕΜ	19	2	32,00	64,00	170,00	364.587,52											
6	6 Ηλεκτροβάνες 6 άκρων ελέγχου απόστασης (Ηλεκτροβάνες) Ρκ 10 από 100 mm έως 4.119 mm	ΤΕΜ	20	1	95,00	95,00	95,00	95,00											
7	7 Ομοκόκκη προγραμμιζόμενη, πύρινη, ελαστική λάμπα, διαμέτρου 44φ	ΤΕΜ	21	1	210,00	210,00	210,00	210,00											
8	8 Πλαστικό φρεάδιο ηλεκτροβάνων 30x40 φ 119	ΤΕΜ	22	5	28,00	140,00	210,00	210,00											
9	9 Πλαστικό φρεάδιο ηλεκτροβάνων 30x40 φ 119	ΤΕΜ	23	1	4,00	4,00	4,00	4,00											
10	10 Κατασκευή φρεατίου 40x40 cm	ΤΕΜ	24	20	50,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00											
12	12 Καλώδιο ηλεκτρικής δύναμης (ηλιάδα)	ΤΕΜ	25	1	66,96	66,96	66,96	66,96											
13	13 ΒΛΑΝΚΑΚΙΑ LOCK 1/2 ή 3/4 in	ΤΕΜ	26	1	152,42	152,42	152,42	152,42											
14	14 Άλυσος από ατσάλι ΡΥΣ 10 από ανοξείδωτο διαμέτρου φ 110 mm	Μ	27	30	1,00	30,00	30,00	30,00											
15	15 Αλυσίδα Αφαιρέτη βρωμιάς	Μ	28	150	9,90	1.485,00	1.485,00	1.485,00											
Σύνολο ΔΑΠΑΝΩΝ					56,00 %	3.559,39	1.998,95	1.570,53											
Σύνολο ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ					29,00 %	366.158,05	102.524,25	1.570,53											
Σύνολο					18,00 %	468.882,29	1.481,48	1.570,53											
Αντιβλεπόμενη Κοπή					-0,01	-0,01													
Σύνολο						70.302,34	538.984,83	64.809,97	42.109,18	36.815,81	42.109,18	36.815,81	42.109,18	36.815,81					
Γενικό σύνολο σύμβασης					23,00 %	123.866,46	692.981,09	611.158,05	51.793,06	51.793,06	51.793,06	51.793,06	51.793,06	51.793,06					

Σύνολο υπερέστων [Προτεινόμενη Σαράνη] - [Εγκεκριμένη Σαράνη]

Σύνολο	Εγκεκριμένη Σαράνη	Προτεινόμενος ΑΠΕ	Διαφοράς
Λοιπιά 3 μήνες	488.882,30	422.068,50	Μείωση της εγκεκριμένης Σαράνης κατά -36.615,80 ή ποσοστό -7,81%
Αυξημένη Σαράνη	-0,01	-0,01	
Αφροίμα	70.292,34	64.809,97	Μείωση της εγκεκριμένης Σαράνης κατά -42.108,17 ή ποσοστό -7,81%
Προβλεπόμενη οφειλή	538.984,63	486.878,46	Μείωση της εγκεκριμένης Σαράνης κατά -42.108,17 ή ποσοστό -7,81%
Αφροίμα	538.984,63	486.878,46	Μείωση της εγκεκριμένης Σαράνης κατά -42.108,17 ή ποσοστό -7,81%
ΦΠΑ	123.966,46	114.281,99	
Καθαρά χωρίς ΦΠΑ	662.981,09	611.158,05	Μείωση της εγκεκριμένης Σαράνης κατά -51.793,04 ή ποσοστό -7,81%
Γενικό Σύνολο			Δηλαδή Επείλ με τον πέννημα μετ' αλάνας επανόμοια ενόληνα τρέ κα τόσσο λατρά

Σελίδα 20

1/8/2011
Ο οφειλόμενος

1/8/2011
Ο εμπράκτορας

ΑΡΧΑΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ
ΑΙΟΝΥΣΣΟΥ 70
Τ.Κ. 11527
Α.Θ.Μ. 99581015 - Β.ΚΟΥΔΕΛΑΤΕ
Φ. ΑΡΧΑΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ Α.Ε

ΜΑΡΙΑ ΚΟΤΟΛΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΧΑΛΚΙΔΙΚΟΥ ΤΕΛΕΡΤΙΑ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΟΦΩΝΟΣ
Η Δευτέρωρα Τεχνικών Υπηρεσιών

Η Πρόεδρος
ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΓΟΥΡΗ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
Ο Προσπελάμενος ΗΜΕ Ερίων
ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΚΑΤΖΙΚΟΣ

Με επισημάνση κώδε δικαιώματος μου
για την αλάνα των ΓΕ & ΟΕ από 28% στ 18%