



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΛΕΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟ
ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Απόσπασμα από το πρακτικό της **19^{ης}/14-04-2025 τακτικής** (δια ζώσης) συνεδρίασης της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου Πύργου

ΘΕΜΑ 3ο ΕΚΤΟΣ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ

Λήψη απόφασης έγκρισης του 1^{ου} ΑΠΕ του έργου: «ΑΝΑΠΛΑΣΕΙΣ ΣΤΗ Δ.Ε. ΠΥΡΓΟΥ», κατόπιν της υπ' αρ. 11538/11-04-2025 εισήγησης της Δ/νσης Τ.Υ. & Π. (αρ.μελ. 13/2023).

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ: 229/2025

Στον Πύργο σήμερα, **14-04-2025**, ημέρα **Μ.ΔΕΥΤΕΡΑ** και ώρα **13:30**, η Δημοτική Επιτροπή του Δήμου Πύργου συνήλθε σε **τακτική** (δια ζώσης) συνεδρίαση στο «Λάτσειο Δημοτικό Μέγαρο» (2ος όροφος), (σύμφωνα με την εγκύκλιο ΥΠ.ΕΣ. εγκ.374/39135/30.05.2022), ύστερα από την αριθμ. πρωτ. **11462/10-04-2025** πρόσκληση του Προέδρου, η οποία επιδόθηκε στα μέλη κατ' εφαρμογή των διατάξεων του άρθρου 75 § 6 του Ν.3852/2010.

Ο Πρόεδρος της Δημοτικής Επιτροπής, κ. Ευστάθιος Καννής, διαπίστωσε νόμιμη απαρτία δεδομένου ότι σε σύνολο **επτά (7)** μελών, βρέθηκαν παρόντα **έξι (6)** και ονομαστικά οι κ.κ.:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ		ΑΠΟΝΤΕΣ	
1	Καννής Α. Ευστάθιος ΠΡΟΕΔΡΟΣ	1	Αντωνακόπουλος Γ. Παναγιώτης ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ – Αντιπρόεδρος
2	Κυριαζής Δ. Επαμεινώνδα ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ		
3	Παναγόπουλος Σ. Βασίλειος ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ		
4	Θεοδώρου Β. Νικόλαος ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ		
5	Τσαμπρινός Σ. Αθανάσιος ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ (στη θέση του ΤΑΚΤΙΚΟΥ ΜΕΛΟΥΣ Φάμελου Α. Βασίλειου		
6	Αργυρόπουλος Γ. Ιωάννης ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ		

[Στη συνεδρίαση παρευρέθηκε επίσης ο επικεφαλής της Παράταξης «ΛΑΙΚΗ ΣΥΣΠΕΙΡΩΣΗ ΔΗΜΟΥ ΠΥΡΓΟΥ» κ. Χρήστος Π. Αθανάσουλας. Η Πρόεδρος της Δημοτικής Κοινότητας Πύργου κα Αθηνά Κ. Κρεστενίτη δεν προσήλθε αν και κλήθηκε νόμιμα].

[Την τήρηση των πρακτικών της συνεδρίασης πραγματοποίησε η υπάλληλος του Δήμου Πύργου, Μαρία Ευαγγελία Πολιτοπούλου κατηγορίας και κλάδου ΔΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ].

[Οι τοποθετήσεις των μελών της Επιτροπής επί των θεμάτων καταγράφονται επακριβώς στα αναλυτικά πρακτικά της συνεδρίασης]

=====

Το θέμα με τίτλο: **Λήψη απόφασης έγκρισης του 1^{ου} ΑΠΕ του έργου: «ΑΝΑΠΛΑΣΕΙΣ ΣΤΗ Δ.Ε. ΠΥΡΓΟΥ», κατόπιν της υπ'αρ. 11538/11-04-2025 εισήγησης της Δ/νσης Τ.Υ. & Π. (αρ.μελ. 13/2023), τέθηκε για συζήτηση εκτός ημερήσιας διάταξης, για την εύρυθμη λειτουργία του Δήμου και λόγω προθεσμιών].**

[Τα μέλη τα οποία συμμετείχαν στη συνεδρίαση δήλωσαν ότι ψηφίζουν ΝΑΙ στη συζήτηση και λήψη απόφασης επί του θέματος με τη διαδικασία του κατεπείγοντος εκτός ημερήσιας διάταξης].

Η Δημοτική Επιτροπή λαμβάνοντας υπόψη
τις διατάξεις του άρθρου 75 § 3 του Ν.3852/2010

Ομόφωνα αποφασίζει

Τη συζήτηση και λήψη απόφασης επί του θέματος με τη διαδικασία
του κατεπείγοντος εκτός ημερήσιας διάταξης.

=====

[Ο Πρόεδρος έθεσε υπόψη της Δημοτικής Επιτροπής το **3^ο θέμα εκτός Η.Δ.** και ειδικότερα την υπ'αρ. **11538/11-04-2025** εισήγηση της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών & Περιβάλλοντος, η οποία έχει ως εξής:

=====



ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
& ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΩΝ

Ταχ. Δ/ση : Πλατεία Σάκη Καράγιωργα
Ταχ.Κώδικας : 27131
Πληροφορίες : Ν. Μίχος
Τηλέφωνα : 2621-3-62405
e-mail : texypirgou@yahoo.gr

Πύργος, 11-04-2025
Αριθ. Πρωτ.: 11538

ΠΡΟΣ: ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
Δ. ΠΥΡΓΟΥ

ΘΕΜΑ: Λήψη απόφασης έγκρισης του 1^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών(Α.Π.Ε) του έργου «ΑΝΑΠΛΑΣΕΙΣ ΣΤΗΝ Δ.Ε ΠΥΡΓΟΥ» με αρ. μελ.: 13/2023 αναδόχου: ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ Δ. ΜΟΥΣΤΑΦΕΡΗΣ.

Παρακαλούμε για την λήψη απόφασης έγκρισης του 1^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών(Α.Π.Ε) του έργου του θέματος.

Συνημμένα σας αποστέλλουμε την υπ'αριθμ. 2/2025 απόφαση του Τεχνικού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων Π.Ε. καθώς και αντίγραφο του 1^{ου} Α.Π.Ε.

=====

Κατόπιν ο Πρόεδρος της Δημοτικής Επιτροπής, κάλεσε τα μέλη να αποφασίσουν σχετικά.

[Μέλη της Επιτροπής]: «Συμφωνούμε και εγκρίνουμε»

Η Δημοτική Επιτροπή λαμβάνοντας υπόψη

- τις διατάξεις του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/2010/Α') όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα
- τις διατάξεις του άρθρου 9 του Ν.5056/2023 (ΦΕΚ Α 163/6.10.2023)
- τις διατάξεις του 4412/2016 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
- την υπ' αρ. 11538/11-04-2025 εισήγηση της Δ/νσης Τ.Υ. & Π
- τον 1ο ΑΠΕ του έργου όπως συντάχθηκε από την Δ/νση Τ.Υ. & Π.
- την εισήγηση του Προέδρου της Δημοτικής Επιτροπής και μετά από διαλογική

Ομόφωνα Αποφασίζει

Εγκρίνει τον 1^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών (Α.Π.Ε.) του έργου: «**ΑΝΑΠΛΑΣΕΙΣ ΣΤΗ Δ.Ε. ΠΥΡΓΟΥ**» με αρ. μελ. **13/2023**, αναδόχου ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ Ε.Ε., όπως συντάχθηκε από τη Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών και Περιβάλλοντος και λεπτομερώς παρουσιάζεται στο παράρτημα Ι της παρούσας απόφασης, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής.

Κατά της παραπάνω απόφασης, χωρεί άσκηση αίτησης θεραπείας σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 3 του άρθρου 227 του ν.3852/2010. Επιπλέον, κατά της παραπάνω απόφασης χωρεί και άσκηση ειδικής διοικητικής προσφυγή για λόγους νομιμότητας σύμφωνα με το άρθρο 227 του ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 118 του ν. 4555/2018 (Α' 133) μέσα σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίησή της ή αφότου έλαβε πλήρη γνώση αυτής.

Η παρούσα απόφαση έλαβε αύξοντα αριθμό 229/2025.

Για το σκοπό αυτό συντάχθηκε το παρόν πρακτικό και υπογράφεται ως ακολούθως:

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ Δ.Ε.

ΤΑ ΜΕΛΗ

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

**ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΚΑΝΝΗΣ
ΔΗΜΑΡΧΟΣ**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 02/2025

Στον Πύργο σήμερα 28-03-2025, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:00 π.μ, συνήλθε σε συνεδρίαση, κατόπιν της με αριθ. πρωτ. 31/21-03-2025 πρόσκλησης της Προέδρου αυτού, το Τεχνικό Συμβούλιο Δημοσίων Έργων της Περιφερειακής Ενότητας Ηλείας, το οποίο συγκροτήθηκε σύμφωνα με τις Διατάξεις του Π.Δ. 7/2013 (ΦΕΚ 26Α/31-01-2013) και την με αριθ. πρωτ. οικ.139476/2018/12-5-2022 απόφαση του κ. Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας, όπως τροποποιήθηκε με την αριθ. πρωτ. 103370/1228/03-04-2024 όμοια και συνεδρίασε διαδικτυακά, μέσω ηλεκτρονικής πλατφόρμας τ ηλεκδιάσκεψης, κατά την οποία συμμετείχαν τα παρακάτω μέλη αυτού:

- 1 . Αθαν. Παναγιωτοπούλου, προϊστ. Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Ηλείας, Πολιτικός Μηχ/κός, ως Πρόεδρος.
- 2 . Άγγελος Νιάρχος, υπάλληλος της Δ/σης Τ.Ε. Π.Ε. Ηλείας, κλάδου ΠΕ Μηχανικών.
- 3 . Άγγελος Τσίκας, υπάλληλος της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών και Περιβάλλοντος του Δήμου Πύργου, κλάδου Π.Ε. Μηχανικών.
- 4 . Νικολέττα Κοκκαλιάρη, εκπρόσωπος του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας (ΤΕΕ).
- 5 . Ιωάννης Αργυρόπουλος (αναπληρωματικό μέλος στη θέση του κ. Χρήστου Χριστοδουλόπουλου), εκπρόσωπος ΚΕΔΕ
- 6 . Φώτης Κατσιαδράμης, εκπρόσωπος Π.Ε.Σ.Ε.Δ.Ε.

- Το μέλος κ. Νικόλαος Πλιάγκος, εκπρόσωπος του Συλλόγου Εμπειροτεχνών Εργολάβων καθώς και ο νόμιμος αναπληρωτής του κ. Γ. Τσιάλτας δεν παραβρέθηκαν στη συνεδρίαση αν και κλήθηκαν νόμιμα.

Δια της παρουσίας των ανωτέρω μελών του Συμβουλίου που είχε τη νόμιμη απαρτία και παρουσία του γραμματέα κ. Διονύσιου Αποστολόπουλου, Γεωτεχνικού/Γεωλόγου Π.Ε, στη Δ/ση Τ.Ε. Π.Ε. Ηλείας, καθώς και του αναπληρωτή γραμματέα κ. Περικλή Χριστοδουλόπουλου, Μηχανολόγου Μηχανικού Τ.Ε. στη Δ/ση Τ.Ε. Π.Ε. Ηλείας, η Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης και της γνωμοδότησης του Συμβουλίου επί του παρακάτω θέματος:

ΘΕΜΑ 7^ο: Γνωμοδότηση για έγκριση 1ου Α.Π.Ε. του έργου: «Αναπλάσεις στην Δ.Ε Πύργου».

Εισηγούμενη το θέμα η Πρόεδρος του Συμβουλίου Δημοσίων Έργων Π.Ε. Ηλείας, είπε:
Υπόψη του Συμβουλίου και εντός ημερήσιας διάταξης τίθεται το υπ' αριθμ. πρωτ. 37853/17-12-2024 έγγραφο του Δήμου Πύργου με το οποίο διαβίβασε φάκελο προς γνωμοδότηση με θέμα: Γνωμοδότηση για έγκριση 1ου Α.Π.Ε. του έργου: «Αναπλάσεις στην Δ.Ε Πύργου», αρ.μελ. 13/2023, αναδόχου: ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΜΟΥΣΤΑΦΕΡΗΣ Ε.Δ.Ε.

Συνεχίζοντας η κα. Πρόεδρος έδωσε τον λόγο στον κ. Α. Τσίκα ο οποίος έθεσε υπόψη του Συμβουλίου την τεχνική αιτιολογική έκθεση που συνοδεύει τον 1^ο Α.Π.Ε. στην οποία αναφέρονται:

Ο υποβαλλόμενος για έγκριση 1^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών (Α.Π.Ε.) του παραπάνω έργου, συντάσσεται σύμφωνα με το άρθρο 156 του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών & Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 75 του Ν.4782/21, ποσού **72.924,40€** με ΦΠΑ, δηλαδή είναι σε ισοζύγιο σε σχέση με την Αρχική Σύμβαση.

Ο παρών 1^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών (τακτοποιητικός Α.Π.Ε.) συντάχθηκε για να συμπεριλάβει:

- Ι. Την τακτοποίηση των δαπανών που οφείλονται σε αυξομειώσεις ποσοτήτων των συμβατικών εργασιών, σύμφωνα με τις έως σήμερα επιμετρήσεις καθώς και τις ακριβείς προμετρήσεις, που προκύπτουν με την πρόοδο των εργασιών και κρίνονται αναγκαίες για την έντευξη και άρτια

ολοκλήρωση του έργου. Η δαπάνη των επιμέρους ομάδων εργασιών, που αυξάνεται σε σχέση με την αρχική σύμβαση, καλύπτεται με την απορρόφηση μέρους των προβλεπτών.

- II. Την ανάγκη εκτέλεσης νέων εργασιών που δεν είχαν προβλεφθεί στην αρχική σύμβαση, οι οποίες κρίνονται αναγκαίες, για την έντεχνη και άρτια ολοκλήρωσή του. Η δαπάνη εκτέλεσης των νέων εργασιών, καλύπτεται με την απορρόφηση μέρους των προβλεπτών.

Συγκεκριμένα ο παρών 1^{ος} Α.Π.Ε., σε σχέση με την αρχική σύμβαση περιλαμβάνει:

A. Επί πλέον εργασίες

1. Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγ. Ε4 .
2. Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού.
3. Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,91 μέχρι 1,20 m.
4. Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες.
5. Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20.
6. Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών.
7. Δομικά πλέγματα B500C (S500s).
8. Πλακόστρωση με κυβόλιθους ψυχρού τύπου , διαστάσεων 20,0x40,0 και πάχους 6,00 εκατ. περίπου.
9. Πλήρωση νησίδων με φυτική γη

B. Επί έλαττον εργασίες

1. Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα με μηχανικά μέσα με μεταφορά.
2. Πλακόστρωση με κυβόλιθους ψυχρού τύπου , διαστάσεων 20,0x20,0 και πάχους 6,00 εκατ. περίπου.
3. Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm
4. Ασφαλική συγκολλητική επάλειψη
5. Ασφαλική στρώση βάσης συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m
6. Εργασίες άρδευσης
7. Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη, κλπ φυτά κατηγορίας Π2.
8. Προμήθεια και μεταφορά δένδρων κατηγορίας Δ4
9. Καθιστικά με πλάτη, με σκελετό από διαμορφωμένους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικού ξύλου
10. Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή
11. Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 4,00 m
12. Φωτιστικό σώμα οδοφωτισμού με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED), ισχύος 50-80 W, χωρίς βραχίονα συμμετρικής κατανομής.

Γ. Νέες Τιμές

1. Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U Ονομαστικής διαμέτρου D 63 mm
2. Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm
3. Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315 mm
4. Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ηλεκτροπρεσαριστές

Αναφέρεται ότι σε αυτό το έργο και στην συγκεκριμένη σύμβαση ισχύουν :

Οι συμβατικές ποσότητες εργασιών μιας σύμβασης εκτέλεσης δημοσίου έργου επιτρέπεται να μειωθούν και η δαπάνη που εξοικονομείται (επί έλασσον δαπάνη) να χρησιμοποιηθεί για την εκτέλεση άλλων εργασιών της ίδιας εργολαβίας εφόσον σωρευτικά συντρέχουν οι κατωτέρω προϋποθέσεις:

A) Αναφέρεται ρητά αυτή η δυνατότητα στην διακήρυξη του έργου του θέματος και την σύμβαση.

Β) Δεν τροποποιείται «το βασικό σχέδιο» (υπό την έννοια των κοινοτικών οδηγιών 2004/17 και 2004/18) της προκήρυξης ούτε οι προδιαγραφές του έργου, όπως περιγράφονται στα συμβατικά τεύχη ούτε καταργείται ομάδα εργασιών της αρχικής σύμβασης ii) Δεν θίγεται η πληρότητα ποιότητα και λειτουργικότητα του έργου.

Συνοπτικά οι δαπάνες του 1^{ου} ΑΠΕ διαμορφώθηκαν ως εξής:

	Ποσό αρχικής σύμβασης	Ποσό 1 ^{ου} Α.Π.Ε.
Σύνολο 1	42.686,07 €	49.043,27
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	7.683,49 €	8.827,79
Σύνολο 2	50.369,56 €	57.871,05
Απρόβλεπτα 15%	7.555,43 €	53,94
Σύνολο 3	57.925,00 €	57.924,99
Απολογιστικές εργασίες (χωρίς ΓΕ & Ο.Ε)	500,00 €	500,00
Απολογιστικές εργασίες (ΓΕ & Ο.Ε)	90,00 €	90,00
Σύνολο 4	58.515,00 €	58.514,99
Πρόβλεψη Αναθεώρησης	295,00 €	295,00
Συνολική δαπάνη έργου (χωρίς ΦΠΑ) Σ5	58.810,00 €	58.809,99
Φ.Π.Α. 24%	14.114,40 €	14.114,40
Σύνολο έργου με ΦΠΑ	72.924,40 €	72.924,40

Ο παρών 1^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών (Α.Π.Ε.) του έργου είναι ποσού 72.924,40 € με ΦΠΑ, είναι τακτοποιητικός και σε ισοζύγιο σε σχέση με την Αρχική Σύμβαση.

-Κατόπιν των ανωτέρω, το Συμβούλιο, μετά από διαλογική συζήτηση,

Ομόφωνα

διατυπώνει σύμφωνη γνώμη υπέρ της χρήσης των επί ελαττον δαπανών του 1ου Α.Π.Ε. του έργου: «Αναπλάσεις στην Δ.Ε Πύργου», αρ.μελ. 13/2023, αναδόχου: ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΜΟΥΣΤΑΦΕΡΗΣ Ε.Δ.Ε.

-Το παρόν πρακτικό αφού συντάχθηκε, διαβάστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως ακολούθως.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΗΛΕΙΑΣ ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΕΡ/ΝΤΟΣ		ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΟΥ ΣΥΝΟΔΕΥΕΙ ΤΟΝ 1ο Α.Π.Ε.		Φορέας:	Δ.Τ.Υ. ΔΗΜΟΥ ΠΥΡΓΟΥ	
1.		τίτλος έργου:	ΑΝΑΠΛΑΣΕΙΣ ΣΤΗ Δ.Ε. ΠΥΡΓΟΥ			
		κωδικός ΣΑΕΠ έργου:				
		προϋπ/σμός με ΦΠΑ:	74.400,00 €		Απόφαση έγκρ. Σύμβασης	24208/3-8-2023
		εγκεκρι .πίστωση:	74.400,00 €			
2.		ημ/νία διαγ/σμού:	5/7/2023			
		ανάδοχος:	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΜΟΥΣΤΑΦΕΡΗΣ		Α.Φ.Μ.:	22293386
		διεύθυνση:	ΑΙΟΛΟΥ 18, ΠΥΡΓΟΣ		τηλ.:	6944467889
		Ημερ. συμφ/κού:	03/08/2023			
		Ημερ. εγκατ/σης:	03/08/2023			
		ποσό συμφωνητικού:	58.810,00€+14.114,0€ Φ.Π.Α.=72.924,40 €		έκπτωση %:	2%
		επιβλέποντες:	ΜΙΧΟΣ ΝΕΚΤΑΡΙΟΣ ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.			
3.		ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ	ημ/νία	έγκρ.απόφαση		
		έναρξη:	3/8/2023	24208/03-08-2023		
		λήξη:	3/2/2024	24208/03-08-2023		
		1η παράταση:	3/5/2024	62/2024		
		2η παράταση:	31/12/2024	358/2024		
4.		ΑΝΑΚΕΦ.ΠΙΝΑΚΕΣ	ποσό ΦΠΑ	ποσό με ΦΠΑ €	θεώρηση	έγκρ.απόφαση
		1ος	58.810,00	14.114,40	72.924,41	
5.		ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ	ποσό ΦΠΑ	ποσό με ΦΠΑ €	θεώρηση	έγκρ.απόφαση
		1ος	13.806,26	3.313,50	17.119,76	
		σύνολο		17.119,76		
6.		ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ	ημερ/νία:			
		ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ	ημερ/νία:			
7.		ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ	ημερ/νία:		έγκρ.απόφαση:	
		ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ:	ημερ/νία:		έγκρ.απόφαση:	

ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: «Αναπλάσεις στην Δ.Ε. Πύργου.»

Αρ. Μελ : 13/2023

Ανάδοχος: Παναγιώτης Μουσταφάκης

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Συνοδεύει τον Ι^ο Α.Π.Ε.

Ο υποβαλλόμενος για έγκριση Ι^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών (Α.Π.Ε.) του παραπάνω έργου, συντάσσεται σύμφωνα με το άρθρο 156 του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών & Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 75 του Ν.4782/21, ποσού **72.924,40€** με ΦΠΑ, δηλαδή είναι σε ισοζύγιο σε σχέση με την Αρχική Σύμβαση.

Ο παρών Ι^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών (τακτοποιητικός Α.Π.Ε.) συντάχθηκε για να συμπεριλάβει:

- I. Την τακτοποίηση των δαπανών που οφείλονται σε αυξομειώσεις ποσοτήτων των συμβατικών εργασιών, σύμφωνα με τις έως σήμερα επιμετρήσεις καθώς και τις ακριβείς προμετρήσεις, που προκύπτουν με την πρόοδο των εργασιών και κρίνονται αναγκαίες για την έντευξη και άρτια ολοκλήρωση του έργου. Η δαπάνη των επιμέρους ομάδων εργασιών, που αυξάνεται σε σχέση με την αρχική σύμβαση, καλύπτεται με την απορρόφηση μέρους των προβλέπτων.
- II. Την ανάγκη εκτέλεσης νέων εργασιών που δεν είχαν προβλεφθεί στην αρχική σύμβαση, οι οποίες κρίνονται αναγκαίες, για την έντευξη και άρτια ολοκλήρωσή του. Η δαπάνη εκτέλεσης των νέων εργασιών, καλύπτεται με την απορρόφηση μέρους των προβλέπτων.

Συγκεκριμένα ο παρών Ι^{ος} Α.Π.Ε., σε σχέση με την αρχική σύμβαση περιλαμβάνει:

A. Επί πλέον εργασίες

1. Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγ. Ε4 .
2. Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού.
3. Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,91 μέχρι 1,20 m.
4. Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες.
5. Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20.
6. Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών.
7. Δομικά πλέγματα B500C (S500s).
8. Πλακόστρωση με κυβόλιθους ψυχρού τύπου , διαστάσεων 20,0x40,0 και πάχους 6,00 εκατ. περίπου.
9. Πλήρωση νησίδων με φυτική γη

B. Επί έλαττον εργασίες

1. Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα με μηχανικά μέσα με μεταφορά.
2. Πλακόστρωση με κυβόλιθους ψυχρού τύπου , διαστάσεων 20,0x20,0 και πάχους 6,00 εκατ. περίπου.
3. Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm
4. Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη
5. Ασφαλτική στρώση βάσης συμπακνωμένου πάχους 0,05 m
6. Εργασίες άρδευσης
7. Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη, κλπ φυτά κατηγορίας Π2.
8. Προμήθεια και μεταφορά δένδρων κατηγορίας Δ4
9. Καθιστικά με πλάτη, με σκελετό από διαμορφωμένους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσιικού ξύλου
10. Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή
11. Χαλύβδινος ιστός οδο φωτισμού ύψους 4,00 m
12. Φωτιστικό σώμα οδο φωτισμού με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED), ισχύος 50-80 W, χωρίς βραχίονα συμμετρικής κατανομής.

Γ. Νέες Τιμές

1. Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U Ονομαστικής διαμέτρου D 63 mm
2. Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm
3. Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315 mm
4. Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ηλεκτροπρεσσαριστές

Αναφέρεται ότι σε αυτό το έργο και στην συγκεκριμένη σύμβαση ισχύουν :

Οι συμβατικές ποσότητες εργασιών μιας σύμβασης εκτέλεσης δημοσίου έργου επιτρέπεται να μειωθούν και η δαπάνη που εξοικονομείται (επί έλασσον δαπάνη) να χρησιμοποιηθεί για την εκτέλεση άλλων εργασιών της ίδιας εργολαβίας εφόσον σωρευτικά συντρέχουν οι κατωτέρω προϋποθέσεις:

Α) Αναφέρεται ρητά αυτή η δυνατότητα στην διακήρυξη του έργου του θέματος και την σύμβαση.

Β) Δεν τροποποιείται «το βασικό σχέδιο» (υπό την έννοια των κοινοτικών οδηγιών 2004/17 και 2004/18) της προκήρυξης ούτε οι προδιαγραφές του έργου, όπως περιγράφονται στα συμβατικά τεύχη ούτε καταργείται ομάδα εργασιών της αρχικής σύμβασης ii) Δεν θίγεται η πληρότητα ποιότητα και λειτουργικότητα του έργου.

Συνοπτικά οι δαπάνες του 1^{ου} ΑΠΕ διαμορφώθηκαν ως εξής:

	Ποσό αρχικής σύμβασης	Ποσό 1 ^{ου} Α.Π.Ε.
Σύνολο 1	42.686,07 €	49.043,27
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	7.683,49 €	8.827,79
Σύνολο 2	50.369,56 €	57.871,06
Απρόβλεπτα 15%	7.555,43 €	53,94
Σύνολο 3	57.925,00 €	57.925,00
Απολογιστικές εργασίες (χωρίς ΓΕ & Ο.Ε)	500,00 €	500,00
Απολογιστικές εργασίες (ΓΕ & Ο.Ε)	90,00 €	90,00
Σύνολο 4	58.515,00 €	58.515,00
Πρόβλεψη Αναθεώρησης	295,00 €	295,00
Συνολική δαπάνη έργου (χωρίς ΦΠΑ) ΣΣ	58.810,00 €	58.810,00
Φ.Π.Α. 24%	14.114,40 €	14.114,40
Σύνολο έργου με ΦΠΑ	72.924,40 €	72.924,40

Ο παρών 1^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών (Α.Π.Ε.) του έργου είναι ποσού 72.924,40 € με ΦΠΑ, είναι τακτοποιητικός και σε ισοζύγιο σε σχέση με την Αρχική Σύμβαση.

ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡ. & ΠΕΡ/ΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΩΝ

Φορέας : ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ
Αρ.Μελ.: 13/2023
Έργο : "Αναπλάσεις στην Δ.Ε. Πύργου"

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ (συνοδεύει τον 1ο Α.Π.Ε.)						
Α/Α	Αρ. Τιμ.	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθ/σης	Μονάδα	Συμβατική Ποσότητα	1ος Α.Π.Ε.
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ						
1	A-18.3	Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγ. Ε4	ΟΔΟ-1510	μ3	100,00	337,49
2	22.10.01	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού.	ΟΙΚ-2226	μ3	10,00	86,29
3	22.15.01	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα με μηχανικά μέσα με μεταφορά.	ΟΙΚ-2226	μ3	5,00	0,00
ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ						
1	Z2.4	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,91 μέχρι 1,20 m.	ΠΡΣ 5354	τεμ	1,00	3,00
2	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβρα	ΟΔΟ-1123Α	μ3	280,00	422,49
3	32.02.04	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20.	ΟΙΚ-3214	μ3	84,00	186,63
4	38.02	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών.	ΟΙΚ-3811	μ2	30,00	73,32
5	38.20.03	Δομικά πλέγματα B500C (S500s).	ΟΙΚ-3873	Kg	1.500,00	1.616,96
6	N. ΠΡΣ-(B6.1)	Πλακόστρωση με κυβόλιθους ψυχρού τύπου , διαστάσεων 20,0x20,0 και πάχους 6,00 εκατ. περίπου.	ΟΔΟ-2922	μ2	460,00	300,00
7	N. ΠΡΣ-(B6.2)	Πλακόστρωση με κυβόλιθους ψυχρού τύπου , διαστάσεων 20,0x40,0 και πάχους 6,00 εκατ. περίπου.	ΟΔΟ-2922	μ2	250,00	300,00
8	N.B.81	Πλακόστρωση με πλάκες οδηγού τυφλών, διαστάσεων 40,0x40,0 και πάχους 3,5-5,0 εκατ.	ΟΔΟ-2922	μ2	40,00	40,00
9	Δ-2.1	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm	ΟΔΟ-1132	μ2	580,00	0,00
10	Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	μ2	580,00	0,00
11	Δ-5.1	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m	ΟΔΟ-4321B	μ2	580,00	0,00
12	N.H.	Εργασίες άρδευσης.	ΗΛΜ-8	τεμ.	1,00	0,00
13	A-25	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη	ΟΔΟ-1620	μ3	10,00	80,04
14	Δ6.2	Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή,βολβώδη, κλπ φυτά κατηγορίας Π2.	ΠΡΣ 5220	τεμ.	50,00	0,00
15	N.Δ1.4	Προμήθεια και μεταφορά δένδρων κατηγορίας Δ4	ΠΡΣ 5210	τεμ.	3,00	0,00
16	B10.1	Καθιστικά με πλάτη, με σκελετό από διαμορφωμένους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικού ξύλου	ΟΙΚ 5104	τεμ	4,00	2,00
17	E-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	μ2	30,00	0,00

A/A	Αρ. Τιμ.	Είδος εργασίας	Άρθρο Αναθ/σης	Μονάδα	Συμβατική Ποσότητα	1ος Α.Π.Ε.
ΟΜΑΔΑ Γ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ						
1	N.60.10.01.06	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 4,00 m	ΗΛΜ-101	τεμ.	8,00	6,00
2	N.60.10.40.04	Φωτιστικό σώμα οδοφωτισμού με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED), ισχύος 50-80 W, χωρίς βραχίονα συμμετρικής κατανομής.	ΗΛΜ-103	τεμ.	8,00	7,00
3	N.60.10.80.01	Ηλεκτρικός πίνακας στεγανός	ΗΛΜ-52	τεμ.	1,00	1,00
ΟΜΑΔΑ Δ: ΝΕΕΣ ΤΙΜΕΣ						
1	NT.1(12.13.01.02)	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U Ονομαστικής διαμέτρου D 63 mm	ΥΔΡ 6620.1	μ	0,00	7,00
2	NT.2(12.10.04)	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	ΥΔΡ 6711.2	μ	0,00	39,30
3	NT.3(12.10.06)	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315 mm	ΥΔΡ 6711.4	μ	0,00	48,00
4	NT.4(11.02.03)	Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ηλεκτροπρεσσαριστές	ΥΔΡ 6752	kg	0,00	137,75

ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡ. & ΠΕΡΙΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΩΝ

Φορέας: ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ
Αρ.Μελ.: 13/2023
Έργο: "Αναπλάσεις στην Δ.Ε. Πύργου"

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ									
α/α	Α.Τ.	Είδος εργασίας	κωδικός αναθής	μον.	Ποσο-τητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη		
							Μερική	Ολική	
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1.	A-18.3	Δάνεια θραυστών επιλεκτικών υλικών λατομείου Κατ.γ. Ε4.	ΟΔΟ-1510	μ3	100,00	8,50 €	850,00 €		
2.	22.10.01	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άσφτο σκυρόδεμα με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού.	ΟΙΚ-2226	μ3	10,00	32,00 €	320,00 €		
3.	22.15.01	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από ασπλισμένο σκυρόδεμα με μηχανικά μέσα με μεταφορά.	ΟΙΚ-2226	μ3	5,00	60,00 €	300,00 €	1.470,00 €	
						ΣΥΝΟΛΟ	1.470,00 €		
						ΕΚΠΤΩΣΗ	2,00%	29,40 €	
						ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α	1.440,60 €		
ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ									
1.	Z2.4	Εκράζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,91 μέχρι 1,20 m.	ΠΡΕ 5354	πμ	1,00	100,00 €	100,00 €		
2.	A-2	Γενικές εκκαθαρές σε έδαφος γαζωδές-ημιβασαλτικές	ΟΔΟ-1123Α	μ3	280,00	3,20 €	896,00 €		
3.	32.02.04	Προμήθεια, μεταφορά επίπλου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20.	ΟΙΚ-3214	μ3	84,00	90,00 €	7.560,00 €		
4.	38.02	Ευλόγητα χαλόν μικροκατασκευών.	ΟΙΚ-3811	μ2	30,00	22,50 €	675,00 €		
5.	38.20.03	Δομικά πλέγματα B500C (S500B).	ΟΙΚ-3873	Kg	1.500,00	1,01 €	1.515,00 €		
6.	N. ΠΡΕ-(B6.1)	Πλακόστρωση με κυβολέβους ψυχρού τύπου, διαστάσεων 20,0x20,0 και πάχους 6,00 εκατ. περίπου.	ΟΔΟ-2922	μ2	460,00	25,50 €	11.730,00 €		
7.	N. ΠΡΕ-(B6.2)	Πλακόστρωση με κυβολέβους ψυχρού τύπου, διαστάσεων 20,0x40,0 και πάχους 6,00 εκατ. περίπου.	ΟΔΟ-2922	μ2	250,00	26,00 €	6.500,00 €		
8.	N.B.81	Πλακόστρωση με πλακές οδηγού τυφλών, διαστάσεων 40,0x40,0 και πάχους 3,5-5,0 εκατ.	ΟΔΟ-2922	μ2	40,00	17,30 €	692,00 €		
9.	Δ-2.1	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα)	ΟΔΟ-1132	μ2	580,00	1,15 €	667,00 €		
10.	Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επίστρωση	ΟΔΟ-4120	μ2	580,00	0,45 €	261,00 €		
11.	Δ-5.1	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπαγώνμενου πάχους 0,06 m	ΟΔΟ-4321B	μ2	580,00	8,50 €	4.930,00 €		
12.	N.H.	Εργασίες φρέυνασης	H.M.-8	πμ	1,00	400,00 €	400,00 €		
13.	A-25	Πλήρωση νερόδων με φυσικά γη	ΟΔΟ-1620	μ3	10,00	2,30 €	23,00 €		
14.	Δ6.2	Παύλη - παύλη και επίστα, δικη, βολβωδής, κλπ φυτά κατηγορίας Π2.	ΠΡΕ 5220	πμ	50,00	2,50 €	125,00 €		
15.	N.Δ1.4	Προμήθεια και μεταφορά δένδρων κατηγορίας Δ4	ΠΡΕ 5210	πμ	3,00	50,00 €	150,00 €		
16.	B10.1	Καθιστά με πλάτη, με σκελετό από διαμορφωμένους χαλυβδωσμένους και δοκίδες φυσικού ξύλου	ΟΙΚ 5104	πμ	4,00	190,00 €	760,00 €		
17.	E-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	μ2	30,00	3,80 €	114,00 €	37.098,00 €	
						ΣΥΝΟΛΟ	37.098,00 €		
						ΕΚΠΤΩΣΗ	2,00%	741,96 €	
						ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β	36.356,04 €		

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ Α.Π.Ε.					ΔΙΑΦΟΡΕ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟ	
τιμή μονάδας	προτεινόμενη ποσότητα	μερικό σύνολο	ολικό σύνολο		επί πλέον	επί έλλειπον
8,50 €	337,49	2.865,67 €			2.018,67 €	0,00 €
32,00 €	86,29	2.761,28 €			2.441,28 €	0,00 €
60,00 €	0,00	0,00 €	5.629,95 €		0,00 €	300,00 €
ΣΥΝΟΛΟ			5.629,95 €		4.459,95 €	300,00 €
ΕΚΠΤΩΣΗ	2,00%		112,60 €		89,20 €	6,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α			5.517,35 €		4.370,75 €	294,00 €

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ Α.Π.Ε.				
100,00 €	3,00	300,00 €		
3,20 €	422,49	1.351,97 €		
90,00 €	186,83	16.796,70 €		
22,50 €	73,32	1.649,70 €		
1,01 €	1.616,96	1.633,13 €		
25,50 €	300,00	7.650,00 €		
26,00 €	300,00	7.800,00 €		
17,30 €	40,00	692,00 €		
1,15 €	0,00	0,00 €		
0,45 €	0,00	0,00 €		
8,50 €	0,00	0,00 €		
400,00 €	0,00	0,00 €		
2,30 €	80,04	184,09 €		
2,50 €	0,00	0,00 €		
50,00 €	0,00	0,00 €		
190,00 €	2,00	380,00 €		
3,80 €	0,00	0,00 €	38.437,59 €	
ΣΥΝΟΛΟ			38.437,59 €	
ΕΚΠΤΩΣΗ	2,00%		768,75 €	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β			37.668,84 €	

200,00 €	0,00 €	
465,97 €	0,00 €	
9.236,70 €	0,00 €	
974,70 €	0,00 €	
118,13 €	0,00 €	
0,00 €	4.080,00 €	
1.300,00 €	0,00 €	
0,00 €	0,00 €	
0,00 €	667,00 €	
0,00 €	261,00 €	
0,00 €	4.930,00 €	
0,00 €	0,00 €	400,00 €
161,09 €	0,00 €	0,00 €
0,00 €	125,00 €	
0,00 €	150,00 €	
0,00 €	380,00 €	
0,00 €	114,00 €	
12.446,59 €	11.107,00 €	
248,93 €	222,14 €	
12.197,66 €	10.884,86 €	