



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

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Απόσπασμα από το πρακτικό της 3^{ης}/30-01-2026 τακτικής (δια ζώσης) συνεδρίασης της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου Πύργου

ΘΕΜΑ 13^ο ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ

Λήψη απόφασης έγκρισης του 2ου ΑΠΕ του έργου «ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΔΟΥ 28ΗΣ ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ», κατόπιν της υπ'αρ. 1886/26-01-2026 εισήγησης της Δ/σης Τ.Υ.& Π. (αρ.μελ. 42/2020).

ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ: 38/2026

Στον Πύργο σήμερα, 30-01-2026, ημέρα ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ και ώρα 13:00, 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. 1944/26-01-2026 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 πέντε (5) και ονομαστικά οι κ.κ.:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ		ΑΠΟΝΤΕΣ	
1	Καννής Α. Ευστάθιος ΠΡΟΕΔΡΟΣ	1	Αντωνακόπουλος Γ. Παναγιώτης ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ – Αντιπρόεδρος
2	Κυριαζής Δ. Επαμεινώνδας ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ	2	Αργυρόπουλος Γ. Ιωάννης ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ
3	Βέρροιος Π. Γεώργιος ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ (προσήλθε κατά τη συζήτηση του 15ου θέματος Η.Δ. στη θέση του ΤΑΚΤΙΚΟΥ ΜΕΛΟΥΣ Παναγόπουλου Σ. Βασίλειου)		
4	Θεοδώρου Β. Νικόλαος ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ		
5	Φάμελος Α. Βασίλειος ΤΑΚΤΙΚΟ ΜΕΛΟΣ		

[Ο επικεφαλής της Παράταξης «ΛΑΙΚΗ ΣΥΣΠΕΙΡΩΣΗ ΔΗΜΟΥ ΠΥΡΓΟΥ» κ. Χρήστος Π. Αθανάσουλας και η Πρόεδρος της Δημοτικής Κοινότητας Πύργου κα Αθηνά Κ. Κρεστενίτη δεν προσήλθαν αν και κλήθηκαν 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].

=====

[Ο Πρόεδρος έθεσε υπόψη της Δημοτικής Επιτροπής το **13ο θέμα Η.Δ.** με τίτλο : «**Λήψη απόφασης έγκρισης του 2ου ΑΠΕ του έργου «ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΔΟΥ 28ΗΣ ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ», κατόπιν της υπ'αρ. 1886/26-01-2026 εισήγησης της Δ/σης Τ.Υ.& Π. (αρ.μελ. 42/2020)». Η εισήγηση έχει ως εξής:**

=====



**ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
& ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

Ταχ. Δ/ση : Πλατεία Σ. Καράγιωργα
Πύργος

Ταχ. Κώδικας : 27131

Πληροφορίες : Περιστεροπούλου Έλενα

Τηλέφωνα : 2621-362406

Email : elenaperisteropoulou@yahoo.gr

13



ΠΡΟΣ: ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΘΕΜΑ: Λήψη απόφασης έγκρισης του 2^{ου} Α.Π.Ε του έργου: «ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΔΟΥ 28ης ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ » με αρ.μελ. : 42/2020 αναδόχου : «Κ/Ξ ΑΛΜΟΤΕΚ Ι.Κ.Ε.- ΠΑΤΣΙΛΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ.»

Σας αποστέλλουμε τον 2ο Α.Π.Ε. του έργου του θέματος και σας ενημερώνουμε :

Ο 2ος Α.Π.Ε. Κύριας Σύμβασης που ανέρχεται στο ποσό των 859.000,00€ με το Φ.Π.Α., είναι τακτοποιητικός ως προς την αρχική σύμβαση καθόσον περιλαμβάνει αυξομειώσεις ποσοτήτων λόγω ακριβέστερων προμετρήσεων και εγκεκριμένων επιμετρήσεων και ακολουθεί το πνεύμα σύνταξης του 1ου Α.Π.Ε.

Δια μέσου του 2ου Α.Π.Ε. γίνεται τακτοποίηση των ποσοτήτων από την αρχική σύμβαση για εργασίες που θα εκτελεστούν ώστε το έργο να καταστεί λειτουργικό και ασφαλές. Οι υπερβάσεις εργασιών που παρατηρούνται δεν τροποποιούν το φυσικό αντικείμενο του έργου και η μελέτη εφαρμόζεται χωρίς αλλαγές. Ο παρών 2ος Α.Π.Ε. συντάχθηκε για να συμπεριλάβει μικροαυξήσεις ορισμένων συμβατικών ποσοτήτων και τις νέες εργασίες που είναι απαραίτητες για την ολοκλήρωση του έργου.

Ο 2ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών της Κύριας Σύμβασης, είναι σε ισοζύγιο σε σχέση με την Αρχική Σύμβαση, στο ποσό των 541.905,59€ (προ αναθεώρησης και ΦΠΑ). Η εφαρμογή της πρόβλεψης αναθεώρησης, έχει εισαχθεί στον 1ο ΑΠΕ, και εμφανίζει αύξηση κατά 77.776,57€ (69.477,78€ στην Κύρια Σύμβαση & 8.298,79€ στην 1η Συμπληρωματική Σύμβαση) πλέον ΦΠΑ 24% και ανέρχεται συνολικά στο ποσό των 859.000,21€ (758.115,37€ στην Κύρια Σύμβαση & 100.885,34€ στην 1η Συμπληρωματική Σύμβαση) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Παρακαλούμε για την σύμφωνη γνώμη επί του 2ου Α.Π.Ε

Συνημμένα διαβιβάζεται αντίγραφο του 08/2025 πρακτικού γνωμοδότησης του Περιφερειακού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων της ΠΕ Ηλείας ως προς την εγκυρότητα και ορθότητα των αναγραφόμενων στον 2^ο Α.Π.Ε.

=====

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

[Τα μέλη της Επιτροπής: ψήφισαν ΝΑΙ].

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. 1886/26-01-2026 εισήγηση της Δ/νσης Τ.Υ. & Π και τα συνημμένα αυτής.
- την εισήγηση του Προέδρου της Δημοτικής Επιτροπής και μετά από διαλογική

Ομόφωνα Αποφασίζει

Εγκρίνει τον 2ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών (Α.Π.Ε.) του έργου: «**ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΔΟΥ 28ΗΣ ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ**», με αρ. μελ. 42/2020, αναδόχου: **Κ/Ξ ΑΛΜΟΤΕΚ Ι.Κ.Ε.-ΠΑΤΣΙΛΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ**, όπως συντάχθηκαν από τη Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών και Περιβάλλοντος και λεπτομερώς παρουσιάζονται στο παράρτημα Ι της παρούσας απόφασης, ως 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 38/2026.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ Δ.Ε.

ΤΑ ΜΕΛΗ

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ
Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

**ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ ΚΑΝΝΗΣ
ΔΗΜΑΡΧΟΣ**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΗΛΕΙΑΣ ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΕΡ/ΝΤΟΣ		ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΡΓΟΥ Συνοδεύει τον 2° ΑΠΕ		Φορέας:	Δ.Τ.Υ. ΔΗΜΟΥ ΠΥΡΓΟΥ	
1.	τίτλος έργου:	ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΔΟΥ 28ης ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ				
	Αριθμ.μελέτης:	42/2020				
	προύπ/σμός με ΦΠΑ:	733.000,00 €			Απόφαση έγκρ. σύμβασης:	16138/30-5-2023
	εγκεκρ .πίστωση:	673.082,33 €				
2.	ημ/νία διαγ/σμού:	30/11/2021				
	ανάδοχος:	Κ/Ξ ΑΛΜΟΤΕΚ Ι.Κ.Ε. - ΠΑΤΣΙΛΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ			Α.Φ.Μ.:	996854111
	διεύθυνση:	ΚΟΝΙΤΣΗΣ 4, ΑΡΙΔΑΙΑ, 58400			τηλ.:	2384023989
	Ημερ. συμφ/κού:	30/05/2023				
	Ημερ. εγκατ/σης:	31/05/2023				
	ποσό συμφωνητικού:	542.808,33 + 130.274,00 Φ.Π.Α.= 673.082,33 €			έκπτωση %:	8,17 %
	επιβλέποντες:	ΠΕΡΙΣΤΕΡΟΠΟΥΛΟΥ ΕΛΕΝΑ ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε. ΚΑΡΑΜΑΛΙΚΗ ΕΛΕΝΗ ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.				
3.	ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ		ημ/νία	έγκρ.απόφαση		
	έναρξη:	30/05/2023				
	λήξη:	30/03/2024				
	1η παράταση:	31/07/2024		58/2024		
	2η παράταση:	31/01/2025		357/2024		
	3η παράταση:	30/04/2025		58/2025		
	4η παράταση:	30/06/2025		299/2025		
	5η παράταση:	30/09/2025		435/2025		
	6η παράταση:	30/11/2025		706/2025		
4.	ΑΝΑΚΕΦ.ΠΙΝΑΚΕΣ		ποσό με ΦΠΑ	θεώρηση	έγκρ.απόφαση	
	1ος (ανασυνταγμένος)	692.742,52 + 166.258,21 (Φ.Π.Α) =		859.000,73€		
	2ος	692.742,51 + 166.258,21 (Φ.Π.Α) =		859.000,72€		
5.	ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΙ		ποσό με ΦΠΑ	θεώρηση		
	1ος	34.620,00 + 8.308,80 (Φ.Π.Α) =		42.928,80	9/10/2023	
	2ος	40.181,02+9.643,44 (ΦΠΑ)=		49.824,46	12/03/2024	
	3ος	53.202,46+12.768,59(ΦΠΑ)=		65.971,05	13/02/2024	
	4ος	91.416,10+21.939,86(ΦΠΑ)=		113.355,96	13/02/2024	
	5ος	27.134,47+6.512,27(ΦΠΑ)=		33.646,74	30/09/2024	
	6ος	50.489,49+12.117,48(ΦΠΑ)=		62.606,97	09/10/2024	
	7ος	73.432,35+17.623,76(ΦΠΑ)=		91.056,11	23/12/2024	
	8ος	20.453,85+4.908,92(ΦΠΑ)=		25.362,77	10/04/2025	
	9ος	183.659,78+44.078,35(ΦΠΑ)=		227.738,13	21/09/2025	
	σύνολο			712.490,99		

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΗΛΕΙΑΣ ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΕΡΓΟ: Αρ. Μελέτης: ΑΝΑΔΟΧΟΣ:	Ανάπλαση τμήματος οδού 28ης Οκτωβρίου. 42/2020 κ/ξ ΑΛΜΟΤΕΚ Ι.Κ.Ε. - ΠΑΤΣΙΛΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ
---	--	--

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ(Συνοδεύει τον 2^ο Α.Π.Ε Κύριας Σύμβασης & 2^ο ΑΠΕ 1^{ης} Σ.Σ.)**Α. ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΕΡΓΟΥ & ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

- Στις 30/05/2023 υπεγράφη το συμφωνητικό (αρ. πρωτ 16138) μεταξύ του Δήμου Πύργου και της Αναδόχου Κ/ξιας «ΑΛΜΟΤΕΚ Ι.Κ.Ε. - ΠΑΤΣΙΛΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ», ποσού 542.808,33€ προ ΦΠΑ, με μέση έκπτωση 8,17% επί των τιμών του τιμολογίου, η οποία έλαβε ΑΔΑΜ: 23ΣΥΜΝ012782115 2023-05-30
- Η συμβατική προθεσμία περαίωσης καθορίστηκε η 28-02-2024.
- Με την υπ' αρ. 58/2024 απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής η οποία έλαβε ΑΔΑ: 9ΑΖΠΩ17-ΡΟΖ εγκρίθηκε η 1^η παράταση προθεσμίας περαίωσης έως την 31/01/2025
- Με την υπ' αρ. 357/2024 απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής η οποία έλαβε ΑΔΑ: 6ΨΚΞΩ17-ΣΦΟ εγκρίθηκε η 2^η παράταση προθεσμίας περαίωσης έως την 31/01/2025
- Με την υπ' αρ. 58/2025 απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής η οποία έλαβε ΑΔΑ: 6Η7ΡΩ17-Ψ2Π εγκρίθηκε η 3^η παράταση προθεσμίας περαίωσης έως την 30/04/2025
- Με την υπ' αρ. 299/2025 απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής η οποία έλαβε ΑΔΑ: ΨΧ8ΨΩ17-ΒΤΦ εγκρίθηκε η 4^η παράταση προθεσμίας περαίωσης έως την 30/06/2025
- Με την υπ' αρ. 435/2025 απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής η οποία έλαβε ΑΔΑ: Ρ338Ω17-Δ4Ο εγκρίθηκε η 5^η παράταση προθεσμίας περαίωσης έως την 30/09/2025
- Με την υπ' αρ. 706/2025 απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής η οποία έλαβε ΑΔΑ: Ψ692Ω17-ΕΧΨ εγκρίθηκε η 6^η παράταση προθεσμίας περαίωσης έως την 30/11/2025
- Για το έργο, έχει εγκριθεί ο 1ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών, με την υπ' αρ. 219/2024 απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής η οποία έχει λάβει ΑΔΑ: 96ΚΦΩ17-40Ν

- Για το έργο, έχει εγκριθεί ο 1ος ΑΝΑΣΥΝΤΑΓΜΕΝΟΣ Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών, με την υπ' αρ. 605/2025 απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής η οποία έχει λάβει ΑΔΑ: 905ΗΩ17-Λ0Β
- Την τρέχουσα χρονική στιγμή το έργο εκτελείται και έχει απορροφηθεί περίπου το 85% του προϋπολογισμού, σύμφωνα με την 8^η πιστοποίηση εργασιών.

Β. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ 2^{ου} ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (Α.Π.Ε.) ΚΥΡΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.

Ως αναφέρθηκε ανωτέρω, με την υπ' αρ. 605/2025 απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής, εγκρίθηκε ο ανασυνταγμένος 1ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών Κύριας Σύμβασης και η 1^η Σ.Σ. του έργου.

Καθόσον η εργολαβία βαίνει προς ολοκλήρωση και παράδοση προς χρήση, το έργο είναι στο στάδιο δοκιμών και τελικών ελέγχων, προ της έκδοσης της βεβαίωσης περαίωσης. Ο κύριος όγκος εργασιών έχει ολοκληρωθεί σε όλες τις ομάδες του προϋπολογισμού και έχουν επιμετρηθεί στο σύνολό τους οι εκτελεσμένες ποσότητες.

Ο 2ος ΑΠΕ της Κύριας Σύμβασης, συντάχθηκε προκειμένου να καλύψει τις μικρής κλίμακας αυξήσεις ποσοτήτων στις εργασίες της 1^{ης} Ομάδας της Κύριας Σύμβασης, ως προέκυψαν από τις τελευταίες επιμετρήσεις και δεν δρομολογεί την υλοποίηση νέων εργασιών.

Παρακάτω αναλύονται οι μεταβολές που παρουσιάζονται στον 2^ο ΑΠΕ Κύριας Σύμβασης, σε σχέση με την Αρχική Σύμβαση αλλά και σε σχέση με τον 1^ο ΑΠΕ Κύριας Σύμβασης.

ΟΜΑΔΑ Α (Τεχνικά Έργα)

Η ομάδα Α (Τεχνικά Έργα) αυξάνεται 63.063,30€.

(αρχική σύμβαση: 262.963,32€ - δαπάνη μετά την έγκριση 2^{ου} ΑΠΕ: 326.026,63€)

Η δαπάνη της ομάδας Α (Τεχνικά Έργα), αυξήθηκε κατά 60.345,70€ με την έγκριση του 1^{ου} ΑΠΕ και μετά την έγκριση του 2^{ου} ΑΠΕ θα αυξηθεί κατά 63.063,30€, ήτοι 2.717,60€ επιπλέον της εγκεκριμένης.

Η αύξηση εντοπίζεται στα άρθρα των μεταφορών με αυτοκίνητο (Α.Τ. 10.07.01), στην ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη και στην ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού (Α.Τ. Δ-4 & Α.Τ. Δ-8^Α) και τέλος στην αύξηση της ποσότητας της διαγράμμισης (Α.Τ. Ε-17.1).

- Για το έργο, έχει εγκριθεί ο 1ος ΑΝΑΣΥΝΤΑΓΜΕΝΟΣ Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών, με την υπ' αρ. 605/2025 απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής η οποία έχει λάβει ΑΔΑ: 905ΗΩ17-Λ0Β
- Την τρέχουσα χρονική στιγμή το έργο εκτελείται και έχει απορροφηθεί περίπου το 85% του προϋπολογισμού, σύμφωνα με την 8^η πιστοποίηση εργασιών.

Β. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ 2^{ου} ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (Α.Π.Ε.) ΚΥΡΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.

Ως αναφέρθηκε ανωτέρω, με την υπ' αρ. 605/2025 απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής, εγκρίθηκε ο ανασυνταγμένος 1ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών Κύριας Σύμβασης και η 1^η Σ.Σ. του έργου.

Καθόσον η εργολαβία βαίνει προς ολοκλήρωση και παράδοση προς χρήση, το έργο είναι στο στάδιο δοκιμών και τελικών ελέγχων, προ της έκδοσης της βεβαίωσης περαίωσης. Ο κύριος όγκος εργασιών έχει ολοκληρωθεί σε όλες τις ομάδες του προϋπολογισμού και έχουν επιμετρηθεί στο σύνολό τους οι εκτελεσμένες ποσότητες.

Ο 2ος ΑΠΕ της Κύριας Σύμβασης, συντάχθηκε προκειμένου να καλύψει τις μικρής κλίμακας αυξήσεις ποσοτήτων στις εργασίες της 1^{ης} Ομάδας της Κύριας Σύμβασης, ως προέκυψαν από τις τελευταίες επιμετρήσεις και δεν δρομολογεί την υλοποίηση νέων εργασιών.

Παρακάτω αναλύονται οι μεταβολές που παρουσιάζονται στον 2^ο ΑΠΕ Κύριας Σύμβασης, σε σχέση με την Αρχική Σύμβαση αλλά και σε σχέση με τον 1^ο ΑΠΕ Κύριας Σύμβασης.

ΟΜΑΔΑ Α (Τεχνικά Έργα)

Η ομάδα Α (Τεχνικά Έργα) αυξάνεται 63.063,30€.

(αρχική σύμβαση: 262.963,32€ - δαπάνη μετά την έγκριση 2^{ου} ΑΠΕ: 326.026,63€)

Η δαπάνη της ομάδας Α (Τεχνικά Έργα), αυξήθηκε κατά 60.345,70€ με την έγκριση του 1^{ου} ΑΠΕ και μετά την έγκριση του 2^{ου} ΑΠΕ θα αυξηθεί κατά 63.063,30€, ήτοι 2.717,60€ επιπλέον της εγκεκριμένης.

Η αύξηση εντοπίζεται στα άρθρα των μεταφορών με αυτοκίνητο (Α.Τ. 10.07.01), στην ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη και στην ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού (Α.Τ. Δ-4 & Α.Τ. Δ-8^Α) και τέλος στην αύξηση της ποσότητας της διαγράμμισης (Α.Τ. Ε-17.1).

Δ. ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΤΟΥ 2ου ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΠΟΣΟ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (€)	ΠΟΣΟ 1 ^{ου} ΑΠΕ (€)	ΠΟΣΟ 2 ^{ου} ΑΠΕ (προτεινόμενου) (€)	ΠΟΣΟ 1 ^{ης} Σ.Σ. (€)
ΟΜΑΔΑ Α : Τεχνικά έργα	262.963,32	323.309,03	326.026,63€	60.137,99
ΟΜΑΔΑ Β : Πράσινο	65.339,08€	62.197,80€	59.662,86€	
ΟΜΑΔΑ Γ : ΗΛΜ	68.568,50€	66.511,90€	66.402,70€	
ΣΥΝΟΛΟ Α'	396.870,88€	452.018,73€	452.092,19	60.137,99€
ΠΡΟΣΤΙΘΕΤΑΙ ΓΕ & ΟΕ	71.436,76€	81.363,37€	81.376,59€	10.824.84€
ΣΥΝΟΛΟ Β'	468.307,64€	533.382,10€	533.468,78€	70.962.83€
ΣΥΝΟΛΟ με ΑΕΚΚ	471.659,44€	541.818,90€	541.905,58€	73.060.36€
Απρόβλεπτη δαπάνη	70.246,15€	86,68€	0,00€	0.00€
ΣΥΝΟΛΟ Γ'	541.905,59€	541.905,59€	541.905,58€	73.060.36€
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	902,74€	69.477,78€	69.477,78€	8.298.79
ΣΥΝΟΛΟ Ε'	542.808,33€	611.383,36€	611.383,36€	81.359,15€
ΦΠΑ24%	130.274,00€	146.732,01€	146.732,01€	19.526,20€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	673.082,33€	758.115,37€	758.115,37€	100.885,34€

Ε. ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ 2^{ου} ΑΠΕ ΚΥΡΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ & 2^{ου} ΑΠΕ 1^{ης} Σ.Σ.

Ο παρών 2ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών συντάχθηκε με βάση το άρθρο 156 του Ν.4412/2016, λαμβάνοντας υπόψη την υπ' αρ. 42/2020 εγκεκριμένη μελέτη της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, τον ανασυνταγμένο και εγκεκριμένο 1ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών, τις εγκεκριμένες επιμετρήσεις και τις προς έγκριση επιμετρήσεις των τελευταίων εργασιών που έχουν ήδη εκτελεστεί.

Όπως αναφέρθηκε και στην αρχή της παρούσας Τεχνικής Έκθεσης Αιτιολόγησης, το έργο έχει ολοκληρωθεί ως προς το Συμβατικό του Αντικείμενο και η έγκριση του παρόντος ΑΠΕ, δεν δρομολογεί νέες εργασίες. Ο παρών ανακεφαλαιωτικός πίνακας, είναι καθαρά τακτοποιητικός ως προς τις ποσότητες που έχουν τελικώς κατασκευαστεί.

Η δαπάνη που απαιτείται να καλύψει την αύξηση των συμβατικών ποσοτήτων, αντλείται τόσο από το κονδύλιο των απροβλέπτων, όσο και από την δαπάνη που

εξοικονομείται από τις μειώσεις των ποσοτήτων ανά άρθρο (επί έλλατον δαπάνες άρθρο 156§3β), καθόσον συντρέχουν σωρευτικά οι κατωτέρω προϋποθέσεις:

- Δεν τροποποιείται το «βασικό σχέδιο» της προκήρυξης του έργου, ούτε οι προδιαγραφές του, όπως περιγράφονται στα συμβατικά τεύχη, ούτε καταργείται ομάδα εργασιών της αρχικής σύμβασης
- Δεν θίγεται η πληρότητα, ποιότητα και λειτουργικότητα του έργου, αντίθετα καλύπτονται ελλείψεις για να καταστεί το έργο άρτιο και λειτουργικό.
- Αναφέρεται ρητά η δυνατότητα αυτή στη διακήρυξη
- Το κονδύλι των επί έλλατον δαπανών, δεν ξεπερνά το ανώτατο όριο 20% ανά ομάδα εργασίας, ούτε μειώνει το συνολικό ποσό της σύμβασης.
- Στην Κύρια Σύμβαση δεν υπάρχουν Νέες Τιμές Μονάδας ώστε να απορροφήσουν μέρος του κονδυλίου των απροβλέπτων δαπανών.

Οι αυξομειώσεις στις συμβατικές ποσότητες οφείλονται αφενός στις εγκεκριμένες αναλυτικές επιμετρήσεις, αφετέρου στις τελευταίες προς έγκριση επιμετρήσεις των εκτελεσμένων εργασιών.

ΕΛΕΓΧΟΙ ΥΠΕΡΒΑΣΕΩΝ

⚡ Έλεγχος για την υπέρβαση του 50% (άρθρο 156 §1δ Ν.4412/2016)

1. Αρχική σύμβαση προ αναθεώρησης & ΦΠΑ: **541.905,58€**
2. 1^{ος} ΑΠΕ 1^{ης} Σ.Σ. προ αναθεώρησης & ΦΠΑ: **73.060,36€**
3. Σύνολο έργου (αρχική + συμπληρωματική): **614.965,94€**
4. Αρχική Σύμβαση προ ΦΠΑ με προσαύξηση 50%: **812.858,38€**

Εφόσον (4) > (3) η 1^η Σ.Σ εντός ορίων

⚡ Έλεγχος για την υπέρβαση του 15% (άρθρο 156 §3ε Ν.4412/2016)

1. Αρχική σύμβαση προ αναθεώρησης & ΦΠΑ: **541.905,58€**
2. 1^η Σ.Σ. προ αναθεώρησης & ΦΠΑ: **73.060,36€**
3. Σύνολο έργου (αρχική + συμπληρωματική): **614.965,94€**
4. Αρχική Σύμβαση προ ΦΠΑ με προσαύξηση 15%: **623.191,42€**

Εφόσον (4) > (3) η 1^η Σ.Σ εντός ορίων

Ο 2^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών της Κύριας Σύμβασης, είναι σε ισοζύγιο σε σχέση με την Αρχική Σύμβαση, στο ποσό των **541.905,59€** (προ αναθεώρησης και ΦΠΑ).

Με την εφαρμογή της πρόβλεψης αναθεώρησης, ο 2^{ος} ΑΠΕ Κύριας Σύμβασης, εμφανίζει αύξηση κατά 77.776,57€ (69.477,78€ στην Κύρια Σύμβαση & 8.298,79€ στην 1^η Συμπληρωματική Σύμβαση) πλέον ΦΠΑ 24% και ανέρχεται συνολικά στο ποσό των 859.000,21€ (758.115,37€ στην Κύρια Σύμβαση & 100.885,34€ στην 1^η Συμπληρωματική Σύμβαση) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΛΕΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
& ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Αριθμός Μελέτης : 42/2020

2ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

Έργο : ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΔΟΥ 28ΗΣ ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ

Ανάδοχος : Κ/Ε ΑΛΜΟΤΕΚ Ι.Κ.Ε. - ΠΑΤΣΙΛΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΛΕΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΥΡΓΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
& ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΔΗΜΟΣ : ΠΥΡΓΟΥ

Έργο : ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΔΟΥ 28ΗΣ ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ
Ανάδοχος : Κ/Ε ΑΛΜΟΤΕΚ Ι.Κ.Ε. - ΠΑΤΣΙΛΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ

Αριθμός μελέτης : 42/2020

2η Προμέτρηση
Συνοδεύει τον 2ο ΑΠΕ

α/α	Ένδειξη Εργασιών	Μον. Μετρ.	Α.Τ.	Ποσότητα
	Αρχική σύμβαση			
	Εργασίες προϋπολογισμού			
	ΟΜΑΔΑ Α: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ			
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	m3	A-2	604,48
2	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφων πλάτους έως 5,0m	m3	B-1	595,11
3	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια	m3	B-4.1	641,73
4	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	m3	22.10.01	600
5	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	m2	22.20.01	2.852,58
6	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους με προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών,σε ποσοστό άνω του 50%	m2	22.20.02	0
7	Φορτοεκφόρτωση με μηχανικά μέσα	ton	10.01.02	2.700
8	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ton/km	10.07.01	33.024,17
9	Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγ. Ε4	m3	A-18.3	479
10	Κοιποστρώσεις, περιβλήματα αγωγών,εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	m3	B-29.2.2	0
11	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	m2	38.02	59,2
12	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ορυχείου ή χειμάρρου	m3	5.08	16,32
13	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200mm	m	12.10.04	256,37
14	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	τεμ.	16.01.N	26
15	Κανάλι υδροσυλλογής πλάτους σχάρας 25εκ.	τεμ.	16.30.2.N	2
16	Δομικά πλέγματα B500C(S500s)	kg	38.20.03	4.300
17	Προμήθεια,μεταφορά επιτόπου,διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	m3	32.02.04	956,85
18	Πρόχυτα κρασπεδόρειθρα από σκυρόδεμα	m	N.B-51	1.029,82
19	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	MM	Δ-1	98,22
20	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4cm	m2	Δ-2.1	4.281
21	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	m2	Δ-4	318,08
22	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας αστικής οδού	m2	Δ-8A	318,08
23	Πλακόστρωση με κυβόλιθους ψυχρού τύπου,διαστάσεων 20x20 και πάχους 6εκ.	m2	N.ΠΡΣ-(B6.1)	3.884,13
24	Πλακόστρωση με κυβόλιθους ψυχρού τύπου,διαστάσεων 20x40 και πάχους 6εκ.	m2	N.ΠΡΣ-(B6.2)	3.212,62
25	Πλακόστρωση με πλάκες οδηγού τυφλών,διαστάσεων 40x40 και πάχους 3.5-5 εκ.	m2	B.81	369,6
26	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχέτευσης διαστάσεων 15x15εκ.	τεμ.	H-1	65
27	Υψομετρική προσαρμογή φρεατίων ΟΚΩ	τεμ.	N.B-66.8	122
28	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	m2	E-17.1	55
29	Πλαστικός ανακλαστήρας οδοστρώματος προσωρινός,με δύο ανακλαστικές επιφάνειες	τεμ.	E-15.2	0
30	Προστατευτικά κιγκλιδώματα πεζοδρομίου	τεμ.	N. 64.16.01	0
31	Εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος ενός συστατικού βάσεως νερού ή διαλυτού αλκυδικής,ακρυλικής ή τροποποιημένης αλκυδικής ή ακρυλικής ρητίνης	m2	77.20.01	0
32	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών,βάσεως νερού ή διαλυτού.	m2	77.55	0
33	Κατασκευή και τοποθέτηση στάσης ηλεκτροκίνητων mini-bus	τεμ.	N.64.69	0

α/α	Ένδειξη Εργασιών	Μον. Μετρ.	Α.Τ.	Ποσότητα
ΟΜΑΔΑ Β: ΠΡΑΣΙΝΟ				
1	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη	m3	A-25	15,8
2	Προμήθεια και μεταφορά δένδρων κατηγορίας Δ4	τεμ.	Δ1.4	74
3	Άνοιγμα λάκων διαστάσεων 0,50x0,50x0,50m	τεμ.	E1.2	74
4	Φύτευση φυτών με μπάλα χ'ωματος όγκου 12,50-22,00lt	τεμ.	E9.6	74
5	Υποστήλωση δένδρων για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50m	τεμ.	E11.1.1	74
6	Πέτασμα καθοδήγησης ριζών(61x61εκ.)τα οποία τοποθετούνται στο άνοιγμα του σημείου φύτευσης για την καθοδήγηση της ρίζας σε βαθύτερο σημείο	τεμ.	N.E-11.1.2	74
7	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο(PE) ονομαστικής πίεσης 6atm διαμέτρου Φ40	MM	H1.1.5	1.047,19
8	Βαλβίδες εξαερισμού,πλαστικές,Φ1/2"	τεμ.	H5.7.1	2
9	Μειωτής πίεσης Φ1" PN 16 atm	τεμ.	H5.12.3	2
10	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος,επισκέψιμος	τεμ.	H8.1.1	74
11	Ηλεκτροβάνες ελέγχου άρδευσης,PN 13,5atm,χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης,Φ1 1/2"	τεμ.	H9.1.2.2	2
12	Προγραμματιστής άρδευσης,μπαταρίας,τύπου φρεατίου,ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες:1	τεμ.	H.9.2.3.1	2
13	Πλαστικά ηλεκτροβανών,6",μιας ηλεκτροβάνας	τεμ.	H.9.2.13.1	2
14	Στεγανά κουτιά για προγραμματιστές,μεταλλικά διαστάσεων/πάχους 50x40x20/1,2	τεμ.	H.9.2.14.1.2	2
15	Καλώδια τύπου J1W-U(NYY),διατομής 5x1,5mm2	MM	H.9.2.15.4	0
16	Μαντεμίνες σχάρες δένδρων	kg	N.B1	2.044
17	Κατασκευή και τοποθέτηση καθιστικού εξαγωνικής διατομής πλευράς 40εκ. κωνικής έδρασης	τεμ.	B.10.1.N	35
18	Κατασκευή και τοποθέτηση ζαρτινιέρας εξαγωνικής διατομής πλευράς 40εκ. κωνικής έδρασης.	τεμ.	B.10.2.N	19
19	Προμήθεια και τοποθέτηση καλωνάκι πεζοδρομίου κατασκευασμένο απο πολυαιθυλένιο διαστάσεων Φ50xh.65-70εκ.	τεμ.	E.6.N	420
20	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύβολα από ανακλαστική μεμβράνη τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1	m2	E-8.2.2	4
21	Σύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN80mm(3")	τεμ.	E-10.2	4
22	Ξύλινος στρογγυλός επιστήλιος κάδος	τεμ.	B11.2	19
ΟΜΑΔΑ Γ: Η/Μ				
1	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 6,00m	τεμ.	N.60.10.01.06	39
2	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωταεκπομπής(LED),ισχύος 30-35W,χωρίς βραχίονα	τεμ.	N.60.10.40.03	39
3	Πίλλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	τεμ.	N.60.10.80.06	1
4	Ηλεκτροδότηση πίλλαρ οδοφωτισμού	τεμ.	N.60.10.80.07	1
5	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40cm	τεμ.	60.10.85.01	0
6	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 60x40cm	τεμ.	60.10.85.02	2
Απολογιστικές εργασίες				
Διαχείριση αποβλήτων εκσκαφών ΑΕΚΚ				
1	ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΓΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΛΙΚΩΝ ΑΕΚΚ (ΤΙΜΗ ΜΕ ΓΕ & ΟΕ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ) [ΕΝΑΝΤΙ ΤΠΥ ΑΝΑΚΕΜ 564 / 24-8-2023]	κατ'απο	0.1	1
2	ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΓΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΥΛΙΚΩΝ ΑΕΚΚ (ΤΙΜΗ ΜΕ ΓΕ & ΟΕ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ) για επιπλέον παράγωγα εκσκαφών	κατ'απο	0.2	1
1η Συμπληρωματική Σύμβαση				
Εργασίες προϋπολογισμού				
ΟΜΑΔΑ Α: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ				
1	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άσπλο σκυρόδεμα με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	m3	22.10.01-1	156,19
2	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οισυδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	m2	22.20.01-1	0
3	Φορτοεκφόρτωση με μηχανικά μέσα	ton	10.01.02-1	1.211,57
4	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	ton/km	10.07.01-1	36.363
5	Δομικά πλέγματα B500C(S500s)	kg	38.20.03-1	13.502,93

3η Προμέτρηση

Σελίδα : 3

α/α	Ένδειξη Εργασιών	Μον. Μετρ.	Α.Τ.	Ποσότητα
6	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	m3	32.02.04-1	356
7	Τσιμεντοσωλήνες Φ400mm	m	12.01.01.03-1	51
Απολογιστικές εργασίες				
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΕΚΚ				
1	Επιπλέον δαπάνες για διαχείριση αποβλήτων εκσκαφών που προέκυψαν από συμπληρωματικές εργασίες (ΑΕΚΚ)		0.3	1