



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΛΕΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΔΑΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ «ΔΙΑΥΓΕΙΑ»
ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ

Αριθμός Απόφασης 017/2023

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το Πρακτικό 02/19.01.2023, της τακτικής συνεδρίασης της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Ήλιδας.

ΘΕΜΑ: Έγκριση του 1^{ου} ΑΠΕ και 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. του έργου με τίτλο: «Αντιρρύπανση και παράκτια προστασία από τα απόβλητα των αποστραγγιστικών τάφρων και των χειμάρρων του οικισμού της Κουρούτας του Δήμου Ήλιδας και διαμόρφωση επί οδών ήπιας κυκλοφορίας» [αρ. μελ. 5/2021].

Στην Αμαλιάδα, σήμερα 19-01-2023, ημέρα Πέμπτη και ώρα 12:00', συνήλθε σε Τακτική συνεδρίαση η Οικονομική Επιτροπή, ύστερα από τη με αριθμό πρωτ. 722/02/14.01.2023 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου, η οποία επιδόθηκε νόμιμα και εμπρόθεσμα στα μέλη της, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις των άρθρων 67 και 75 του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87), όπως ισχύει.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ	ΑΠΟΝΤΕΣ
1. Λυμπέρης Γιάννης- Δήμαρχος/Πρόεδρος	1. Χριστοδουλόπουλος Χρήστος-μέλος
2. Παπαδόπουλος Βασίλειος-Αντιδήμαρχος/Αντιπρ	2. Αμπού Χάντμπα Μισέλ -μέλος
3. Αστερής Ευγένιος-μέλος	
4. Παναγιωτάρας Παναγιωτης-μέλος	
5. Χριστοφόρου Ευάγγελος-Αντιδήμαρχος	
6. Αβραάμ Μπούρας-αναπληρωματικό μέλος/αντικαταστάτης Ζαχαρόπουλου Βασιλείου	

Αφού διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι σε σύνολο οχτώ (8)* μελών δήλωσαν παρόντα έξι (6) μέλη, ο Πρόεδρος κ. Λυμπέρης Γιάννης, κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Στη συνεδρίαση κλήθηκε και ο κ. Χριστοδουλόπουλος Χρήστος, κατόπιν κατάθεσης από 5.4.2022, στο Γραφείο υποστήριξης αιρετών οργάνων του Δήμου, τις υπ'αριθμ.1777Β/24.3.2022 έκθεσης επίδοσης αίτησης Αναστολής εκτέλεσης, της αριθμ.πρωτ.:ΕΜΠ.12/21.2.2022 απόφασης του Συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτ. Ελλάδας & Ιονίου.

* Ο κ. Αναγνωστόπουλος Κωνσταντίνος, δεν κλήθηκε στη συνεδρίαση λόγω της αριθμ.πρωτ.: ΕΜΠ.70/6.6.2022 διαπιστωτικής πράξης, του ασκών καθήκοντα Συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτ. Ελλάδας & Ιονίου.

Τα πρακτικά τηρήθηκαν από το δημοτικό υπάλληλο κ. Βούλγαρη Χρήστο.

3^ο Θέμα Ημερήσιας διάταξης

Ο Δήμαρχος - Πρόεδρος αναφερόμενος στο 3^ο θέμα της προ-ημερήσιας διάταξης, που αφορά την έγκριση του 1^{ου} ΑΠΕ του έργου με τίτλο «Αντιρρύπανση και παράκτια προστασία από τα απόβλητα των αποστραγγιστικών τάφρων και των χειμάρρων του οικισμού της Κουρούτας του Δήμου Ήλιδας και διαμόρφωση επί οδών ήπιας κυκλοφορίας», ζήτησε να τεθεί προς συζήτηση, λόγω της αδήριτης ανάγκης ολοκλήρωσης του έργου και υπό την πίεση αυστηρών ημεροχρονολογιών, κατόπιν αυτού, κάλεσε τα μέλη της Επιτροπής να εγκρίνουν τη συζήτηση του θέματος ως κατεπείγον και να συζητηθεί κατά προτεραιότητα.

Η Οικονομική Επιτροπή ύστερα από διαλογική συζήτηση και λαμβάνοντας υπόψη τις διατάξεις του άρθρου 77 παρ. 3 του Ν. 4555/2018 (Α' 133), την παρ. 1 του άρθρου 40 του Ν. 4735/2020 (Α' 197), καθώς και την πρόταση του Δημάρχου/ Προέδρου, ομόφωνα εγκρίνει τη συζήτηση του θέματος προ ημερήσιας διάταξης ως κατεπείγον.

Έπειτα, ο Δήμαρχος - Πρόεδρος, έθεσε υπόψη των μελών της Οικονομικής Επιτροπής την με αριθμ. πρωτ. 956/Δ4/107/17-01-2023 εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου, η οποία αναφέρει τα εξής:

Τίτλος έργου:	Αντιρρύπανση και παράκτια προστασία από τα απόβλητα των αποστραγγιστικών τάφρων και των χειμάρρων του οικισμού της Κουρούτας του Δήμου Ήλιδας και διαμόρφωση επί οδών ήπιας κυκλοφορίας
Αριθμός μελέτης:	5 / 2021
Φορέας:	Δήμος Ήλιδας
Χρηματοδότηση:	ΠΔΕ 2021 - ΣΑΕΠ 001 (2021ΕΠ00100023)
Ύψος Χρηματοδότησης:	5.200.000,00€
Ανάδοχος:	ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ Α.Ε.
Σύμβαση:	Υπ' αρ. πρωτ. 28307/Δ4/3114/21-12-2021 (ΑΔΑΜ: 21ΣΥΜΝ009800732)
Ύψος Σύμβασης:	4.835.999,99 € (με ΦΠΑ)
Δαπάνη Εγκρίσεων	1.104.644,73 € (με ΦΠΑ)
Προθεσμία	30-06-2025 (Συνολική Αρχική)
Περαίωση:	30-06-2023 (Τμηματική Αρχική) (υπ. αρ. 523/2022 Απόφαση Οικ. Επιτροπής)

Σχέτ. :

Έχοντας υπόψη:

- Τα συμβατικά τεύχη του παραπάνω έργου
- Τις διατάξεις του Ν 4412/2016 (άρθρο 156)

σας διαβιβάζουμε για το ανωτέρω έργο τον 1^ο Α.Π.Ε. και παρακαλούμε για την λήψη απόφασης σχετικά με την έγκριση του.

Στο σύνολό του ο 1^{ος} Α.Π.Ε. ανέρχεται στο ποσό των 5.200.000,00€, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. και είναι Τακτοποιητικός και σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση ως προς την δαπάνη εργασιών και υπερσυμβατικός κατά 364.000,01€ με ΦΠΑ για δαπάνες σχετικά με την Αναθεώρηση.

Ακολούθως ο Πρόεδρος-Δήμαρχος ανέφερε στην αιτιολόγηση του 1^{ου} Α.Π.Ε. για το ανώτερο έργο, από την Τεχνική υπηρεσία, τα παρακάτω :

«.....**B. 1^{ος} Α.Π.Ε. – 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε.**

B.1. Νομοθεσία

Ο 1^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας συντάχθηκε, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στα άρθρα 153 και 156 του Ν.4412/2016.

B.2. Ιστορικό – Σκοπιμότητα σύνταξης 1^{ου} ΑΠΕ

Ο 1^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών (1^{ος} ΑΠΕ) συντάχθηκε προκειμένου:

-Να τακτοποιηθούν μεταβολές ποσοτήτων συμβατικών εργασιών, όπως αυτές προέκυψαν από τις εγκεκριμένες επιμετρήσεις εργασιών, καθώς και από ακριβέστερες προμετρήσεις.

-Να συμπεριληφθούν δαπάνες νέων εργασιών, η αναγκαιότητα εκτέλεσης των οποίων προέκυψε κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου. Οι εν λόγω εργασίες αποτελούν ουσιώδη μέρη, συνίστανται σε κατασκευαστικές απαιτήσεις και είναι απολύτως επιβεβλημένες, προκειμένου να διασφαλιστεί η αρτιότητα και η λειτουργικότητα του έργου.

- Να συμπεριλάβει την αύξηση του κονδυλίου των αναθεωρήσεων, όπως εκτιμάται κατόπιν της με αριθμό 359881/10-12-2021 Απόφασης του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών (ΦΕΚ Β'5983/20-12-2021) και της έκδοσης συντελεστών αναθεώρησης έως το Α' Τρίμηνο 2022.

Οι προτεινόμενες αλλαγές δεν τροποποιούν τις τεχνικές προδιαγραφές του έργου, όπως αυτές περιγράφονται στα Συμβατικά Τεύχη, ούτε το «βασικό του σχέδιο» (υπό την έννοια των κοινοτικών οδηγιών 2014/25 και 2014/24) και τη συνολική φύση της σύμβασης.

Ειδικότερα:

Οι λόγοι που κατέστησαν αναγκαίες, τις προτεινόμενες με τον 1ο Α.Π.Ε. μεταβολές ,είναι οι ακόλουθοι :

1. Κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου, διαπιστώθηκε η ύπαρξη λιμναζόντων υδάτων στα κανάλια ομβρίων επί των οδών ήπιας κυκλοφορίας, εντός του οικισμού της Κουρούτας, οδού Αντ. Πετραλιά και Ανώνυμης οδού. Για την αντιμετώπισή τους απαιτείται η εκτέλεση εργασιών οι οποίες δεν είχαν προβλεφθεί στην εγκεκριμένη μελέτη του έργου. Οι ανωτέρω απαιτούμενες για την αρτιότητα και λειτουργικότητα του έργου νέες εργασίες, περιλαμβάνονται στο 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. και ειδικότερα στα άρθρα NT1/1 & NT3/1.
2. Στην εγκεκριμένη μελέτη προβλέπεται ότι η επίστρωση των δευτερευουσών δρόμων της οδού Αγ. Αθανασίου θα γίνει με κουρασάνι (βλέπε ΑΤ 99), καθώς οι δρόμοι αυτοί θα είχαν μετατραπεί σε πεζόδρομους. Επειδή δεν έχουν ολοκληρωθεί οι διαδικασίες οριστικής έγκρισης της κυκλοφοριακής μελέτης για την μη χρήση των οδών αυτών από οχήματα, δεν μπορεί να υλοποιηθεί η επίστρωση με κουρασάνι, καθώς αυτό δεν καλύπτει τις προδιαγραφές για χρήση οχημάτων. Για τον λόγο αυτό, προτείνεται η επίστρωση των οδών αυτών με κυβόλιθους, επί στρώσεων σκυροδέματος και υλικού βάσης και υπόβασης, με την απαραίτητη προσαρμογή κατάλληλων ρείθρων εκατέρωθεν της επίστρωσης. Προς τον σκοπό αυτό, συντάσσονται τα άρθρα NT 19/1, NT20/1 και NT21/1 του 1^{ου} Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. που αφορούν εργασίες όλως απαραίτητες για την αρτιότητα και λειτουργικότητα του έργου.
3. Επειδή το έργο κατασκευάζεται σε παράκτια περιοχή, οι ιστοί και τα φωτιστικά σώματα, πρέπει να διαθέτουν κατάλληλη αντιδιαβρωτική προστασία και επομένως στον παρόντα 1^ο ΑΠΕ πρέπει να περιληφθεί η αντιδιαβρωτική βαφή τους, κατηγορίας C4. Οι ανωτέρω απαιτούμενες για την αρτιότητα και λειτουργικότητα του έργου νέες εργασίες, περιλαμβάνονται στο 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. και ειδικότερα στα άρθρα NT14/1, NT15/1 & NT16/1.

4. Ορισμένες Η/Μ εργασίες, ενώ περιλαμβάνονται στην εγκεκριμένη μελέτη του έργου, δεν είχαν συμπεριληφθεί στο Τιμολόγιο και Προϋπολογισμό Μελέτης. Για τον λόγο αυτό, συντάσσονται τα άρθρα ΝΤ4/1, ΝΤ5/1, ΝΤ6/1, ΝΤ7/1, ΝΤ8/1, ΝΤ9/1, ΝΤ10/1, ΝΤ11/1, ΝΤ12/1, ΝΤ13/1, ΝΤ17/1, ΝΤ18/1 του 1^{ου} Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. που αφορούν εργασίες όλως απαραίτητες για την αρτιότητα και λειτουργικότητα του έργου.

Γ. 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε.

Το 1ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. το οποίο συνοδεύει τον 1^ο ΑΠΕ συντάχθηκε, προκειμένου να συμπεριλάβει τις ανωτέρω περιγραφόμενες εργασίες.

Για τον λόγο αυτό, συντάχθηκαν 21 νέες τιμές που αφορούν ηλεκτρομηχανολογικές και οικοδομικές εργασίες.

Για την σύνταξη του 1^{ου} Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. ελήφθησαν υπόψη:

1. Η από 21/12/2021 υπογραφείσα σύμβαση εκτέλεσης του έργου
2. Τα συμβατικά τεύχη της εργολαβίας
3. Οι διατάξεις του Ν.4412/2016 και ειδικότερα το άρθρο 156 αυτού
4. Το Πρακτικό της Επιτροπής Διαπίστωσης Τιμών Δημοσίων Έργων του Γ' τριμήνου του 2012.
5. Τα εγκεκριμένα αναλυτικά Τιμολόγια, ΑΤΟΕ, ΑΤΗΕ, κ.τ.λ.
6. Το από ... / ... / 2023 Πρακτικό της Επιτροπής Εξακρίβωσης Κόστους, η οποία συγκροτήθηκε με την υπ' αριθμ. 24081/Δ4/3190/25-11-2022 (ΑΔΑ: 6Δ85ΩΡΘ-ΤΧ2) απόφαση του προϊσταμένου της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Ήλιδας.

Στο 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. έχουν συμπεριληφθεί οι παρακάτω 21 νέες τιμές, οι οποίες έχουν εξαχθεί σύμφωνα με τις περιπτώσεις α, β' και γ', της παραγράφου 5 του άρθρου 156 του Ν.4412/2016:

Α/Α	Περιγραφή	Αρ. Τιμ.
1	Τυποποιημένα φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων (ΠΚΕ). Φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1Ν (ΠΚΕ).	ΝΤ1/1
2	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών.	ΝΤ2/1
3	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916. Ονομαστικής διαμέτρου D300 mm.	ΝΤ3/1
4	Βελτιωτικό γείωσης ανά πλάκα γείωσης του ΑΤ 76	ΝΤ4/1
5	Συνδετικός αγωγός γείωσης από γυμνό χάλκινο αγωγό 6mm ² μεταξύ του κύριου αγωγού γείωσης 25mm ² εντός χάνδακος και του ακροκιβωτίου μετά των σφικτήρων των δύο άκρων	ΝΤ5/1
6	Επικάλυψη περικοχλίων ιστών οδο φωτισμού (4 τεμ. ανά ιστό) με γράσο ή βαζελίνη	ΝΤ6/1
7	Όργανα μέτρησης και ένδειξης λειτουργίας πίνακα πύλαρ	ΝΤ7/1
8	Στεγανό μεταλλικό κουτί διακλάδωσης καλωδίων οδο φωτισμού 80*80 mm εντός φρεατίου περιλαμβάνον την πλήρωση με ρητίνη για πρόσθετη στεγανότητα	ΝΤ8/1
9	Σύστημα στεγανών συνδέσμων για την σύνδεση - διακλάδωση ενδοδαπέδιων φωτιστικών	ΝΤ9/1
10	Σύστημα καθόδου ηλεκτρικής γραμμής τροφοδοσίας από δημόσιο δίκτυο προς Pillar	ΝΤ10/1
11	Φρεάτιο ελέγχου γείωσης μετά λυόμενου συνδέσμου ελέγχου γείωσης, εσωτερικών διαστάσεων 40*40 με καπάκι από ελατό χυτοσίδηρο αντοχής C250 που φέρει ανάγλυφη σήμανση γείωσης	ΝΤ11/1
12	Καλώδιο τύπου H05VV-F μέσα σε σωλήνα Διπολικό -[Διατομής 2 X 1,5 mm ²)	ΝΤ12/1
13	Συσκευή προστασίας έναντι υπερτάσεων εντός του φωτιστικού κατάλληλη να διασφαλίζει -προστασία από υπερτάσεις 10kV ή 10kA τουλάχιστον (SURGE PROTECTION DEVICE - SPD)	ΝΤ13/1
14	Προσαύξηση τιμής ΑΤ 86 για προμήθεια- τοποθέτηση ιστού 4m παραδοσιακού τύπου με πρόσθετη αντιδιαβρωτική βαφή κατηγορίας C4	ΝΤ14/1
15	Προσαύξηση τιμής ΑΤ 88 για προμήθεια- τοποθέτηση ιστού 6m παραδοσιακού τύπου με πρόσθετη αντιδιαβρωτική βαφή κατηγορίας C4	ΝΤ15/1
16	Βαφή φωτιστικού σώματος κορυφής ιστού των 40 η 50 W με πρόσθετη αντιδιαβρωτική βαφή κατηγορίας C4	ΝΤ16/1

17	Driver εντός φωτιστικού με dimming DALI ή 1-10V ή PWM 0-10V σε φωτιστικό 40W ή 50 W	NT17/1
18	Λυόμενος σύνδεσμος, τύπου "N". (Normal duty), κατά ΕΛΟΤ EN 62561-1, κατάλληλος για τη σύνδεση αγωγών κυκλικής διατομής ή πολύκλωνων.	NT18/1
19	Επιστρώσεις δαπέδων με χρήση έγχρωμων ανάγλυφων κυβόλιθων.	NT19/1
20	Φιλέτα κόκκινου γρανίτη πάχους 2cm και πλάτους 12cm στις θέσεις φύτευσης δένδρων.	NT20/1
21	Διαφορά τιμής Α.Τ. 99 με επίστρωση ανάγλυφων κυβόλιθων 14X14 επί στρώσης σκυροδέματος, βάσης και υπόβασης οδοστρωσίας.	NT21/1

Δ . ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ - ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ 1^{ου} Α.Π.Ε.

Η ανάλωση του κονδυλίου των απροβλέπτων και η χρήση των «επί έλασσον δαπανών» ενός έργου, διέπονται από το άρθρο 156 του Ν.4412/16.

Όσον αφορά στον Ν.4412/16, αυτός τροποποιήθηκε με τον Ν.4782/21. Μεταξύ των άρθρων που τροποποιήθηκαν ήταν το άρθρο 156 (περί τροποποιήσεων συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους), το οποίο τροποποιείται με το άρθρο 75 του Ν.4782/21. Εν συνεχεία, με τον Ν.4903/22 αλλάζει η έναρξη ισχύος του άρθρου 75 του Ν.4782/21 (που τροποποιεί το άρθρο 156 του Ν.4412/16) και με την από 21-3-2022 (Α.Π.1628) σχετική οδηγία της, η Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. επισημαίνει ότι η ισχύς του άρθρου 75 του Ν.4782/21 «...εκκινεί από την 1/6/2021 και καταλαμβάνει και συμβάσεις που είχαν συναφθεί πριν την 1/6/2021.».

Έχοντας υπόψη τα ανωτέρω, το άρθρο 156 λαμβάνεται όπως τροποποιήθηκε - και ισχύει- με τον Ν.4782/21.

- Στο **άρθρο 156 του Ν.4412/2016** (όπως τροποποιήθηκε και ισχύει) αναφέρονται, μεταξύ άλλων (οι επισημάνσεις δικές μας):

«3. ...β) Με το κονδύλιο των απρόβλεπτων δαπανών που περιλαμβάνονται στην αρχική σύμβαση μπορούν να καλύπτονται ιδίως, δαπάνες που προκύπτουν από εφαρμογή νέων κανονισμών ή κανόνων που καθιερώθηκαν ως υποχρεωτικοί μετά από την ανάθεση του έργου, καθώς και από προφανείς παραλείψεις ή σφάλματα της προμέτρησης της μελέτης ή από απαιτήσεις της κατασκευής, οι οποίες καθίστανται απαραίτητες για την αρτιότητα και λειτουργικότητα του έργου, παρά την πλήρη εφαρμογή των σχετικών προδιαγραφών κατά την κατάρτιση των μελετών του έργου και υπό την προϋπόθεση να μην τροποποιείται το «βασικό σχέδιο» του έργου, δηλαδή ή όλη κατασκευή, καθώς και τα βασικά διακριτά στοιχεία της, όπως προβλέπονται από την αρχική σύμβαση....

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

γα) Αναφέρεται ρητά η δυνατότητα αυτή στη διακήρυξη, τη σύμβαση και τα συμβατικά τεύχη.

γβ) Δεν τροποποιείται το «βασικό σχέδιο» της προκήρυξης, ούτε οι προδιαγραφές του έργου, όπως περιγράφονται στα συμβατικά τεύχη, ούτε καταργείται ομάδα εργασιών της αρχικής σύμβασης.

γγ) Δεν θίγεται η πληρότητα, ποιότητα και λειτουργικότητα του έργου.

γδ) Δεν χρησιμοποιείται για την πληρωμή νέων εργασιών που δεν υπήρχαν στην αρχική σύμβαση.

γε) Δεν υπερβαίνει η δαπάνη αυτή, κατά τον τελικό εγκεκριμένο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών του έργου, ποσοστό είκοσι τοις εκατό (20%) της συμβατικής δαπάνης ομάδας εργασιών του έργου

ούτε, αθροιστικά, ποσοστό δέκα τοις εκατό (10%) της δαπάνης της αρχικής αξίας σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α., αναθεώρηση τιμών και απρόβλεπτες δαπάνες. Στην αθροιστική αυτή ανακεφαλαίωση λαμβάνονται υπόψη μόνο οι μεταφορές δαπάνης από μία ομάδα εργασιών σε άλλη.

Τα ποσά που εξοικονομούνται, εφόσον υπερβαίνουν τα ανωτέρω όρια (20% ή και 10%), μειώνουν ισόποσα τη δαπάνη της αξίας σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α., αναθεωρήσεις και απρόβλεπτες δαπάνες. Για τη χρήση των «επί έλασσον δαπανών» απαιτείται σε κάθε περίπτωση η σύμφωνη γνώμη του οικείου τεχνικού συμβουλίου, ύστερα από εισήγηση του φορέα υλοποίησης.»

Εν προκειμένω:

α) Με τις προτεινόμενες μεταβολές καλύπτονται απαιτήσεις οι οποίες καθίστανται απαραίτητες για την αρτιότητα, ασφάλεια και λειτουργικότητα του έργου.

β) Δεν τροποποιείται το «βασικό σχέδιο» ούτε οι προδιαγραφές του έργου, όπως περιγράφονται στα συμβατικά τεύχη, ούτε καταργείται ομάδα εργασιών της αρχικής σύμβασης.

γ) Οι δαπάνες των νέων τιμών καλύπτονται από το κονδύλιο των απροβλέπτων.

δ) Από τις προτεινόμενες μεταβολές δεν μειώνεται η δαπάνη καμίας ομάδας (όπως καταδεικνύεται ακολούθως), άρα δεν προκύπτουν «επί έλασσον» δαπάνες κατά την έννοια του άρθρου 156, συνεπώς δεν συντρέχουν λόγοι ελέγχου χρήσης «επί έλασσον» δαπανών.

- ✓ **Για όλους τους παραπάνω λόγους, κρίνεται όλως απαραίτητο για τη λειτουργικότητα, ασφάλεια και αρτιότητα του έργου και για αυτό προτείνεται με τον παρόντα 1^ο ΑΠΕ, η κατασκευή των ανωτέρω εργασιών.**
- ✓ **Οι προτεινόμενες τροποποιήσεις, όχι μόνο δεν έρχονται σε αντίθεση με τις τεχνικές προδιαγραφές του έργου και τους εγκεκριμένους περιβαλλοντικούς όρους, αλλά εξασφαλίζουν την αρτιότητα και λειτουργικότητα του έργου.**
- ✓ **Τέλος, δεν επέρχονται αλλαγές στο βασικό σχέδιο του έργου, στα χαρακτηριστικά του και στους όρους της Σύμβασης, ούτε θίγεται η λειτουργικότητα, πληρότητα και ποιότητα του έργου.**
- ✓ **Επομένως, προκύπτει το συμπέρασμα, ότι στην παρούσα περίπτωση, αδιαμφισβήτητα, συντρέχουν σωρευτικά οι λόγοι, όπως αυτοί διατυπώνονται στο άρθρο 156 – παράγραφος 3 του Ν. 4412/2016 (όπως τροποποιήθηκε και ισχύει), για τη διάθεση των απροβλέπτων για την κατασκευή των ανωτέρω εργασιών.**

Επιπλέον, στον παρόντα 1^ο ΑΠΕ περιλαμβάνεται αύξηση του κονδυλίου της αναθεώρησης, όπως υπολογίζεται κατόπιν της εκδόσεως του ΦΕΚ Β'5983/20-12-2021, της σχετικής διευκρινιστικής Εγκυκλίου 1 και συνακόλουθα του ΦΕΚ Β'2735/2-6-2022, οπότε προκύπτει ότι οι δαπάνες των εργασιών που εκτελέστηκαν από το Α' Τρίμηνο 2021 και εντεύθεν αναθεωρούνται και η σχετική δαπάνη αναθεώρησης, καταβάλλεται στον ανάδοχο από τις εγκεκριμένες πιστώσεις του έργου (παράγραφοι 15 και 22 του άρθρου 153 του Ν.4412/16).

Με το ΦΕΚ Β' 5565/31-10-2022, καθορίστηκαν συντελεστές αναθεώρησης για το Α' Τρίμηνο 2022, ορίστηκε ότι οι συντελεστές αναθεώρησης των τριμήνων Α', Β', Γ', Δ' 2021 και Α' 2022 εφαρμόζονται «σε όλα τα εν εξελίξει έργα ανεξαρτήτως του χρόνου δημοπράτησής τους», οι συντελεστές αναθεώρησης του Δ' τριμήνου 2021 «ισχύουν ως προσωρινοί, για εργασίες που δεν εκδόθηκαν συντελεστές αναθεώρησης για το Α' τρίμηνο του 2022» και οι συντελεστές αναθεώρησης του Α'

τριμήνου 2022 «ισχύουν ως προσωρινοί συντελεστές για τα επόμενα αναθεωρητικά τρίμηνα, μέχρι την έκδοση οριστικών συντελεστών αναθεώρησης.».

Κατόπιν των ανωτέρω, επανεκτιμήθηκε η δαπάνη Αναθεώρησης.

Ε1. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ 1ου Α.Π.Ε.

Οι τροποποιήσεις των δαπανών που προτείνονται με τον παρόντα 1^ο Α.Π.Ε. συνοψίζονται ως ακολούθως:

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΔΑΠΑΝΕΣ		ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ
		(μετά την έκπτωση)		ΑΠΟ ΤΗ ΣΥΜΒΑΣΗ
		ΣΥΜΒΑΣΗ	1ος ΑΠΕ	
1	ΟΜΑΔΑ 1. Χωματουργικά, αντιμετώπιση υδάτων, αντιστηρίξεις, έργα προστασίας κοίτης και πρανών, σήμανση-ασφάλεια, εργασίες οδοποιίας, λοιπές προστατευτικές κατασκευές, εργασίες πρασίνου και περιβαλλοντικών αποκαταστάσεων	596.115,91 €	761.768,67€	165.652,76 €
2	ΟΜΑΔΑ 2. Κατασκευές από σκυρόδεμα, στεγανοποιήσεις, αρμοί, οικοδομικές εργασίες, λοιπές εργασίες	410.619,92 €	496.804,88 €	86.184,96 €
3	ΟΜΑΔΑ 3. Μεταλλικά στοιχεία και κατασκευές, σωληνώσεις – δίκτυα συσκευές δικτύων σωληνώσεων, εργασίες επισκευών, συντηρήσεων, λοιπών κατασκευών δικτύων	79.043,03 €	85.850,63 €	6.807,60 €
4	ΟΜΑΔΑ 4. Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες	658.685,15 €	830.858,56 €	172.173,41 €
5	ΟΜΑΔΑ 5. Επενδύσεις - επιστρώσεις	1.012.814,64 €	1.012.876,76€	62,12 €
6	ΟΜΑΔΑ 6. Λοιπά, τελειώματα	8.902,33 €	8.902,33 €	0,00 €
7	ΟΜΑΔΑ 7. Εργασίες πρασίνου	107.292,18 €	107.292,18 €	0,00 €
ΑΘΡΟΙΣΜΑ (προ Γ.Ε. & Ο.Ε.)		2.873.473,16 €	3.304.354,01 €	430.880,85 €
ΓΕ & ΟΕ 18%		517.225,17 €	594.783,72 €	77.558,55 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		3.390.698,33 €	3.899.137,73 €	508.439,40 €
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%		508.604,75 €	165,35	508.439,40 €
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ		3.899.303,08 €	3.899.303,08 €	Σε ισοζύγιο
ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ		696,91 €	294.245,31 €	293.548,40 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		3.899.999,99 €	4.193.548,39 €	293.548,40 €

ΣΤ. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ - ΕΙΣΗΓΗΣΗ

Επειδή από τα εκτενώς προαναφερθέντα, προκύπτει ότι :

1. Οι προτεινόμενες μεταβολές όπως περιγράφονται στον 1^ο Α.Π.Ε. και το 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. επιβάλλονται, προκειμένου να εξασφαλιστούν η αρτιότητα, ασφάλεια και λειτουργικότητα του έργου.
2. Ο 1^{ος} Α.Π.Ε. και το 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. συντάχθηκαν σύμφωνα με τις ανωτέρω αναφερόμενες κείμενες διατάξεις.
3. Δεν τροποποιείται το «βασικό σχέδιο» ούτε οι προδιαγραφές του έργου, όπως περιγράφονται στα συμβατικά τεύχη, ούτε καταργείται ομάδα εργασιών της αρχικής σύμβασης.

4. Οι δαπάνες των νέων εργασιών και οι επί πλέον δαπάνες των συμβατικών ομάδων εργασιών καλύπτονται αποκλειστικά από το κονδύλιο των απροβλέπτων.
5. Οι δαπάνες των αναθεωρήσεων υπολογίστηκαν σύμφωνα με όσα ορίζουν οι ισχύουσες διατάξεις.
6. Ο παρών 1^{ος} Α.Π.Ε. διαμορφώνεται στο ποσό των 3.899.303,08€ (προ αναθεωρήσεων) και βρίσκεται σε ισοζύγιο σε σχέση με την αρχική συμβατική δαπάνη.
7. Σε συνέχεια των ανωτέρω τηρούνται όλοι οι όροι και προϋποθέσεις που θέτει η ισχύουσα νομοθεσία για την έγκριση της προτεινόμενης δαπάνης των νέων εργασιών και των αναθεωρήσεων.

Εν κατακλείδι, επειδή

Για όλους τους ανωτέρω λόγους τεκμηριώνεται η νομιμότητα της έγκρισης του 1^{ου} Α.Π.Ε. και του 1^{ου} Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε.»

Κατόπιν τούτου, ο Δήμαρχος - Πρόεδρος κάλεσε τα μέλη να τοποθετηθούν και να ψηφίσουν.

Η Οικονομική Επιτροπή λαμβάνοντας υπόψη τις διατάξεις του άρθρου 40 του Ν. 4735/20 και την εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών, τον 1^ο ΑΠΕ του έργου, το 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε με τη συνοδευτική Αιτιολογική έκθεση, τις διατάξεις της παρ. 7 άρθρ.156 «Ειδικά θέματα τροποποιήσεων συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους/Αυξομειώσεις εργασιών - Νέες εργασίες» Ν. 4412/16, μετά από διαλογική συζήτηση,

Αποφασίζει Ομόφωνα

Εγκρίνει τον 1^ο ΑΠΕ και τον 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. του έργου με τίτλο: «Αντιρρύπανση και παράκτια προστασία από τα απόβλητα των αποστραγγιστικών τάφρων και των χειμάρρων του οικισμού της Κουρούτας του Δήμου Ήλιδας και διαμόρφωση επί οδών ήπιας κυκλοφορίας» [με αριθμ.μελ.5/2021] του αναδόχου «ΜΕΣΟΓΕΙΟΣ Α.Ε», που είναι τακτοποιητικός και σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση ως προς την δαπάνη εργασιών και υπερσυμβατικός κατά 364.000,01€ με ΦΠΑ για δαπάνες σχετικά με την Αναθεώρηση.

Κατά της παρούσας χωρεί προσφυγή, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 227 Ν. 3852/2010, όπως έχει αντικατασταθεί με το άρθρο 118 του Ν.4555/18 (ΦΕΚ 133Α) «Πρόγραμμα ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι».

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό 017/2023

Κατόπιν συντάχθηκε το πρακτικό αυτό και υπογράφηκε όπως παρακάτω:
Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ/ΠΡΟΕΔΡΟΣ **ΤΑ ΜΕΛΗ**
ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ/ΠΡΟΕΔΡΟΣ