

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ
Από το πρακτικό της με αριθ. 4ης/2020 Συνεδρίασης
της Οικονομικής Επιτροπής
του Δήμου Λευκάδας
Αριθ. Απόφ: 59/2020

Στην Λευκάδα και στο Δημοτικό Κατάστημα του Δήμου, σήμερα στις 28 του μηνός Φεβρουαρίου του έτους 2020, ημέρα Παρασκευή και ώρα 12:00, ήλθε σε συνεδρίαση η Οικονομική Επιτροπή του Δήμου μετά την αριθ. πρωτ: 3193/24-2-20 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου της, η οποία επιδόθηκε νόμιμα στα μέλη της, σύμφωνα με τις δ/ξεις του άρθρου 75 του Ν.3852/2010, όπως αυτό αντικαταστάθηκε από το άρθρο 77 του Ν. 4555/18.

Αφού διαπιστώθηκε νόμιμη απαρτία, δηλαδή σε σύνολο εννέα (9) μελών βρέθηκαν παρόντα τα παρακάτω επτά (7) μέλη, άρχισε η Συνεδρίαση.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ**ΑΠΟΝΤΕΣ**

1	Καλός Χαράλαμπος (Πρόεδρος)	1	Βικέντιος Νικόλαος
2	Κατωπόδη Νίκη	2	Τυπάλδος Νικόλαος
3	Κωνσταντινίδη-Ρεκασιόνα Σεβαστή	3	
4	Μαργέλη Μαρία	4	
5	Γαζής Αναστάσιος	5	
6	Σέρβος Κων/νος (αναπλ.)	6	
7	Τσιρογιάννης Γεώργιος	7	
8		8	
9		9	

Τα ανωτέρω απόντα μέλη απουσίαζαν, αν και κλήθηκαν νόμιμα.

Τα πρακτικά τηρήθηκαν από την γραμματέα της Οικονομικής Επιτροπής, Αιμιλία Χαλκιοπούλου, υπάλληλο του Δήμου Λευκάδας.

Τέθηκε για συζήτηση ένα (1) θέμα, εκτός ημερήσιας διάταξης.

Ο κ. Σέρβος Κων/νος, αναπληρωματικό μέλος, αναπληρώνει το τακτικό μέλος της ίδιας παράταξης, κ. Δρακονταειδή Κων/νο, που απουσίαζε.

Ο κ. Βικέντιος Νικόλαος προσήλθε πριν την συζήτηση του 1^{ου} θέματος της Η.Δ.

Η κα Κωνσταντινίδη-Ρεκασιόνα Σεβαστή, αποχώρησε πριν την συζήτηση του 13^{ου} θέματος της Η.Δ.

ΘΕΜΑ 10^ο: Απόφαση Ο.Ε. για έγκριση 1^{ου} Α.Π.Ε. και 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. του έργου «ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ – ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΣΤΗΝ Δ.Ε. ΛΕΥΚΑΔΑΣ» προϋπολογισμού 166.820,00€

Εισηγητές: Σπυριδών Λύγδας, Αντιδήμαρχος
 Σπυριδών Αρέθας, Πρ/νος Δ/σης Τεχν. Υπηρεσιών

Ο Αντιδήμαρχος κ. Σπυριδών Λύγδας, εισηγούμενος το θέμα, έθεσε υπόψη της Οικονομικής Επιτροπής τα εξής,

A. ΓΕΝΙΚΑ

1. Περιγραφή του αντικειμένου (περιληπτικά) Αρχικό (συμβατικό αντικείμενο)

A. ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

- Με την με αρ. 36/2019 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λευκάδας με την οποία εγκρίθηκε η δημοπράτηση, η διακήρυξη και τα λοιπά τεύχη δημοπράτησης καθώς και η δαπάνη κατασκευής του έργου : «ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ – ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΣΤΗΝ Δ.Ε. ΛΕΥΚΑΔΑΣ»
- Με το με αριθμ. 106/2019 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Λευκάδας με την οποία κατακυρώνει το αποτέλεσμα του διαγωνισμού του έργου: «ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ – ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΣΤΗΝ Δ.Ε. ΛΕΥΚΑΔΑΣ» στην εργοληπτική επιχείρηση «Μ. & Χ. ΜΑΚΡΥΠΟΥΛΙΑΣ Ο.Ε.», με ποσοστό μέσης τεκμαρτής έκπτωσης 28,21%.
- Την ΑΠΟ 18/07/2019 υπογραφείσα σύμβαση κατασκευής του έργου του τίτλου.

B. ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Αντικείμενο του υπόψη έργου είναι οι τσιμεντοστρώσεις – βελτιώσεις που πρέπει να υλοποιηθούν σε οδούς (κοινόχρηστους χώρους) στην Δ.Ε. Λευκάδας και συγκεκριμένα στις κάτωθι Τοπικές Κοινότητες:

- Στην **Τ.Κ. Τσουκαλάδων** θα γίνουν παρεμβάσεις στους δρόμους α) από Τσουκαλάδες προς Κάβαλο σε μήκος περίπου 150 μέτρων και μέσου πλάτους 5 μέτρων, β) από Τσουκαλάδες προς Παραλία Γαλού Σκάλα σε μήκος περίπου 100 μέτρων και μέσου πλάτους 4 μέτρων, γ) στη θέση "Σκαλιά" εκτός σχεδίου, εντός ζώνης σε μήκος περίπου 50 μέτρων και μέσου πλάτους 4 μέτρων και δ) στην θέση

"Κλήμα" θα υλοποιηθεί επούλωση λακκουβών σε επιφάνεια περίπου 140 τετραγωνικών μέτρων. Οι εργασίες που θα υλοποιηθούν θα είναι επίστρωση με σκυρόδεμα μέσου πάχους 0,12 μέτρων ποιότητας C16/20 με δομικό πλέγμα τύπου T131 σε υπόβαση από υλικό ποιότητας Π.Τ.Π.Ο. 150 μέσου πάχους 0,10 μέτρων. Όπου απαιτείται θα χρησιμοποιηθεί και επίστρωση με κοκκώδες υλικό διαβάθμισης έως 200 χιλιοστών. Ακόμη στη θέση Γιαλού Σκάλα θα κατασκευαστεί και τοίχος αντιστήριξης διατομής L διαστάσεων 0,60 μέτρων στη βάση και 0,80 μέτρων ύψους με πάχος 0,20 μέτρων και σε μήκος 20 μέτρων περίπου, από οπλισμένο σκυρόδεμα τύπου C16/20 με οπλισμό Φ8/15 διπλής εσχάρας καρέ.

2. Στην Τ.Κ. Κατούνας θα γίνουν παρεμβάσεις στους δρόμους α) από καφενείο Κολόκα και προς παλιό Δημοτικό Σχολείο σε μήκος περίπου 110 μέτρων και μέσου πλάτους 4 μέτρων, β) στη θέση "Άγιος Βάρβαρος" σε επιφάνεια περίπου 260 τετραγωνικών μέτρων και γ) στη Λυγιά (πίσω από την Porcelana) θα υλοποιηθεί ασφαλτόστρωση σε μήκος περίπου 140 μέτρων και μέσου πλάτους 4 μέτρων. Οι εργασίες που θα υλοποιηθούν στο α και β θα είναι επίστρωση με σκυρόδεμα μέσου πάχους 0,12 μέτρων ποιότητας C16/20 με δομικό πλέγμα τύπου T131 σε υπόβαση από υλικό ποιότητας Π.Τ.Π.Ο. 150 μέσου πάχους 0,10 μέτρων. Όπου θα υλοποιηθεί ασφαλτόστρωση (στην περίπτωση γ) θα επιστρώνεται και θα συμπτκνώνεται αμμοχάλικο (3 Α) Π.Τ.Π. Ο-150 σε πάχος 10 εκατοστών , θα υλοποιείται ασφαλτική προεπάλειψη και τέλος θα επιστρώνεται και θα συμπτκνώνεται ασφαλτο -σκυρόδεμα ΠΤΠ Α265 μέσου πάχους 5 εκατοστών.

3. Στο Φρύνι της Δ.Ε. Λευκάδας πίσω από τις νέες Εργατικές κατοικίες θα υλοποιηθεί παρεμβάση στον υφιστάμενο χωματόδρομο που οδηγεί από την θέση πλησίον Εργατικών Κατοικιών (πίσω μέρος) και προς Φρύνι σε μήκος περίπου 100 μέτρων και μέσου πλάτους 3 μέτρων. Οι εργασίες που θα υλοποιηθούν θα είναι επίστρωση με σκυρόδεμα μέσου πάχους 0,12 μέτρων ποιότητας C16/20 με δομικό πλέγμα τύπου T131 σε υπόβαση από υλικό ποιότητας Π.Τ.Π.Ο. 150 μέσου πάχους 0,10 μέτρων. Ακόμη θα κατασκευαστεί σωληνωτό απορροής όμβριων υδάτων διατομής Φ600 σε μήκος περίπου 15 μέτρων.

4. Στην Πλατεία της πόλης Λευκάδας στη θέση **Ροντογιαννεία** θα υλοποιηθεί παρεμβάση στον υφιστάμενο χωματόδρομο εφαιπτόμενο της πλατείας σε μήκος περίπου 75 μέτρων και μέσου πλάτους 4 μέτρων. Οι εργασίες που θα υλοποιηθούν θα είναι ασφαλτόστρωση, όπου θα επιστρωθεί και θα συμπτκνωθεί αμμοχάλικο (3 Α) Π.Τ.Π. Ο-150 σε πάχος 10 εκατοστών , στη συνέχεια θα υλοποιηθεί ασφαλτική προεπάλειψη και τέλος θα επιστρωθεί και θα συμπτκνωθεί ασφαλτοσκυρόδεμα ΠΤΠ Α265 μέσου πάχους 5 εκατοστών.

5. Στην Πάροδο Φιλοσόφων της πόλης Λευκάδας στη θέση **πλησίον Παιδικού Σταθμού** θα υλοποιηθεί παρεμβάση στον υφιστάμενο χωματόδρομο σε μήκος περίπου 75 μέτρων και μέσου πλάτους 4 μέτρων. Οι εργασίες που θα υλοποιηθούν θα είναι ασφαλτόστρωση, όπου θα επιστρωθεί και θα συμπτκνωθεί αμμοχάλικο (3 Α) Π.Τ.Π. Ο-150 σε πάχος 10 εκατοστών , στη συνέχεια θα υλοποιηθεί ασφαλτική προεπάλειψη και τέλος θα επιστρωθεί και θα συμπτκνωθεί ασφαλτοσκυρόδεμα ΠΤΠ Α265 μέσου πάχους 5 εκατοστών.

6. Στη θέση "Αγία Άννα" εκτός σχεδίου θα υλοποιηθεί παρεμβάση στους υφιστάμενους χωματόδρομους πλησίον Βάρδα και παλαιάς εκκλησίας σε μήκος περίπου 100 μέτρων και μέσου πλάτους 3 μέτρων. Οι εργασίες που θα υλοποιηθούν θα είναι επίστρωση με σκυρόδεμα μέσου πάχους 0,12 μέτρων ποιότητας C16/20 με δομικό πλέγμα τύπου T131 σε υπόβαση από υλικό ποιότητας Π.Τ.Π.Ο. 150 μέσου πάχους 0,10 μέτρων.

7. Στη θέση "Παλιά Σφαγεία" εκτός σχεδίου θα υλοποιηθεί παρεμβάση στον υφιστάμενο χωματόδρομο πλησίον παλαιών Σφαγείων σε μήκος περίπου 45 μέτρων και μέσου πλάτους 4 μέτρων. Οι εργασίες που θα υλοποιηθούν θα είναι επίστρωση με σκυρόδεμα μέσου πάχους 0,12 μέτρων ποιότητας C16/20 με δομικό πλέγμα τύπου T131 σε υπόβαση από υλικό ποιότητας Π.Τ.Π.Ο. 150 μέσου πάχους 0,10 μέτρων.

8. Στη θέση "Σκουπιδότοπος" εκτός σχεδίου θα υλοποιηθεί παρεμβάση στον υφιστάμενο χωματόδρομο που οδηγεί στον Βιολογικό Καθαρισμό της πόλης σε μήκος περίπου 75 μέτρων και μέσου πλάτους 6 μέτρων. Οι εργασίες που θα υλοποιηθούν θα είναι επίστρωση με σκυρόδεμα μέσου πάχους 0,15 μέτρων ποιότητας C16/20 με δομικό πλέγμα τύπου T196 σε υπόβαση από υλικό ποιότητας Π.Τ.Π.Ο. 150 μέσου πάχους 0,10 μέτρων και στρώση κοκκώδους υλικού σε μέσο πάχος 0,60 μέτρων.

9. Στην Τ.Κ. Καρυωτών κατάντη του επαρχιακού δρόμου και με αρχή την διασταύρωση του επαρχιακού με τον δρόμο που οδηγεί στις παλαιές Αλυκές Αλεξάνδρου και για μήκος περίπου 55 μέτρων θα υλοποιηθεί κατασκευή ανοικτής τάφρου απορροής όμβριων υδάτων διατομής Π (ανεστραμμένο) από οπλισμένο σκυρόδεμα ποιότητας C16/20 με πάχος τοίχου 0,20 μέτρων, με κυμαινόμενο εσωτερικό πλάτος τυθμένα από 0,80 μέτρα έως και 1,00 μέτρο.

Γ. ΛΟΓΟΙ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΟΥ 1^{ου} Α.Π.Ε.

Ο 1^{ος} Α.Π.Ε. συντάχθηκε προκειμένου να συμπεριληφθούν οι αυξομειώσεις ποσοτήτων, καθώς και νέες εργασίες οι οποίες είναι αναγκαίες για την λειτουργικότητα και αρτιότητα του έργου.

Ο 1^{ος} ΑΠΕ περιλαμβάνει :

1. Δαπάνες από αυξομείωση ποσοτήτων ορισμένων συμβατικών εργασιών, όπως αυτές προέκυψαν από ακριβέστερες προμετρήσεις και οι οποίες οφείλονται σε παραλείψεις ή σφάλματα της προμέτρησης της μελέτης δημοπράτησης
2. Τέσσερις νέες τιμές που οφείλονται σε παράλειψη της μελέτης του έργου και αφορούν:
 - Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες – ημιβραχώδες (με μηχανικά μέσα)
 - Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm .
 - Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN200 mm
 - Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος κατηγορίας C16/20, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m³

Για την τιμολόγηση των νέων εργασιών που περιλαμβάνονται στον 1^ο ΑΠΕ συντάχθηκε το 1^ο ΠΤΚΤΜΝΕ, που συνοδεύει τον παρόντα ΑΠΕ, στο οποίο ο κανονισμός των νέων τιμών έχει γίνει σύμφωνα με την παρ.5 του άρθρου 156 του Ν4412/2016

Στις νέες τιμές εφαρμόζεται η έκπτωση της εργολαβίας (για την αντίστοιχη ομάδα του προϋπολογισμού μελέτης) δεδομένου ότι το έργο έχει δημοπρατηθεί με το σύστημα προσφοράς «με επί μέρους ποσοστά έκπτωσης»

Με τον 1^ο Α.Π.Ε. η τελική δαπάνη του έργου διαμορφώθηκε στο ποσό των 119.758,12 €. Αναλυτικότερα 96.578,08 € για εργασίες (εκ των οποίων η συνολική δαπάνη των νέων τιμών είναι 7.848,64 €), 0,04 € για απρόβλεπτα, 1,01 € για αναθεώρηση και 23.178,99 € για Φ.Π.Α. και δεν παρουσίασε μεταβολή έναντι του αρχικού συμβατικού αντικείμενου.

Για κάλυψη των επιπλέον δαπανών που προέκυψαν λόγω της αύξησης των ποσοτήτων της αρχικής σύμβασης και των νέων τιμών έγινε απορρόφηση μέρους του κονδυλίου των απροβλέπτων, χωρίς να αλλάξει το αρχικό συμβατικό αντικείμενο.

Η συνολική δαπάνη του έργου όπως αυτή διαμορφώνεται με τον παρόντα 1^ο Α.Π.Ε. καθώς και οι κατά ομάδες εργασιών αυξομειώσεις αναλύονται στον συγκεντρωτικό πίνακα δαπανών που ακολουθεί

ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΕΤΑΒΟΛΩΝ 1^{ου} Α.Π.Ε.

ΟΜΑΔΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΔΑΠΑΝΗ			
	Α.Σ.Ε.	1ο ΑΠΕ	Επί πλέον	Επί Έλαττον
	(1)	(2)	(3)=(2)-(1)	(4)=(2)-(1)
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ	14.864,87	17.140,56	2.275,69	
2.ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ	56.305,44	64.705,27	8.399,83	
ΣΥΝΟΛΟ	71.170,31	81.845,83	10.675,52	0
ΓΕ & ΟΕ 18%	12.810,66	14.732,25	1.921,59	0
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΓΕ & ΟΕ 18%	83.980,97	96.578,08	12.597,11	0
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΗ ΔΑΠΑΝΗ	12.597,15	0,04	0,00	12.597,11
ΣΥΝΟΛΟ	96.578,12	96.578,12	12.597,11	12.597,11
ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	1,01	1,01	0,00	0,00
ΣΥΝΟΛΟ	96.579,13	96.579,13	12.597,11	12.597,11
ΦΠΑ 24%	23.178,99	23.178,99	3.023,31	3.023,31
ΣΥΝΟΛΟ	119.758,12	119.758,12	15.620,42	15.620,42

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΙ

1.Την έγκριση του 1^{ου} Ανακεφαλαιωτικού πίνακα των εργασιών όπως αυτές περιγράφονται στη αιτιολογική του έκθεση και 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε.

**Η κα Κωνσταντινίδη-Ρεκασιόνα Σεβαστή, δηλώνει παρούσα.
Καταμετρήθηκαν επτά (7) ψήφοι.**

Μετά από διαλογική συζήτηση, η Ο.Ε. αφού έλαβε υπόψη της:

- την ανωτέρω εισήγηση,
- τις δ/ξεις του άρθρου 75 του Ν. 3852/10 περί λειτουργίας Ο.Ε. & Ε.Π.Ζ. όπως αυτό αντικαταστάθηκε από τις δ/ξεις του άρθρου 77 του Ν. 4555/18
- Τις δ/ξεις του άρθρου 72 του Ν. 3852/10 περί αρμοδιοτήτων Ο.Ε. όπως αυτό αντικαταστάθηκε από το άρθρο 3 του Ν. 4623/19.
- Τις δ/ξεις του Ν. 4412/2016.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Την έγκριση του 1^{ου} Α.Π.Ε. και 1^{ου} Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. του έργου «ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΤΡΩΣΕΙΣ – ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΣΤΗΝ Δ.Ε. ΛΕΥΚΑΔΑΣ» προϋπολογισμού 166.820,00€.

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό: 59/2020.

Ο Πρόεδρος

Τα Μέλη

ΚΑΛΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ