ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΩΝ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ

Ταχ. Δ/νση: Αθηνών 99, Καλαμάτα, 241 00
Πληροφορίες: Γιαννακόπουλος Νικόλαος
Τηλέφωνο: 27213-60865
Φαξ: 27213-60708
Email: v.diamantopoulos@kalamata.gr

ΚΑΛΑΜΑΤΑ 26 / 4 /2017

Αρ.Πρωτ.

Προς: **ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ**

Κοιν/ση:
1. ΔΤΥ

ΘΕΜΑ : Έγκριση πρωτοκόλλου προσωρινής & οριστικής παραλαβής
ΕΡΓΟ: « Βελτίωση χώρων Κοιμητηρίου Καλαμάτας »
Α.Μ. 54/2014

Σ Τ Ο Ι Χ Ε Ι Α Ε Ρ Γ Ο Υ

- **ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:** Δ.Π.
- **ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**: 19.977,68 € με Φ.Π.Α
- **ΑΠΟΦΑΣΗ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΟΡΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΑΞΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ:** 31/2015 απόφ. Ο.Ε.του Δήμου Καλαμάτας
- **ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**: 17/02/15
- **ΕΓΚΡΙΣΗ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**: 100/2015 αποφ. Ο.Ε.του Δήμου Καλαμάτας
- **ΑΝΑΔΟΧΟΣ**: ΛΑΜΠΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ ΕΕ
- **ΕΚΠΤΩΣΗ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ**: 2,00 %
- **ΣΥΜΒΑΣΗ :** 19.578,13 € με Φ.Π.Α. **ΗΜ/ΝΙΑ ΥΠΟΓΡΑΦΗΣ :** 28-04-2015
- **ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ :** Εξήντα ημερολογιακές ημέρες ήτοι έως 26-06-2015
- **ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ :** Γιαννακόπουλος Νικόλαος.
- **ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ :** 19.288,77 € (με τον 2ο λογαριασμό του έργου).

Σας αποστέλλουμε συνημμένα το από 10/04/2017 πρωτόκολλο προσωρινής και οριστικής παραλαβής του έργου του θέματος και

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ

Την έγκριση του Πρωτοκόλλου Προσωρινής και Οριστικής Παραλαβής του ανωτέρω έργου, σύμφωνα με τα άρθρα 73 & 75 του νόμου 3669/2008 και όπως αυτά ισχύουν σήμερα.

Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ

ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ.
ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΤΖΑΜΟΥΡΑΝΗΣ ΒΑΣΙΛΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ :
1. Το από 10/04/2017 πρωτόκολλο προσωρινής και οριστικής παραλαβής του έργου

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΩΝ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ & ΑΥΤΕΠΙΣΤΑΣΙΑΣ

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ: Αθηνών 99, Καλαμάτα
Τ.Κ.24134
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Γιαννακόπουλος Νικόλαος
ΤΗΛΕΦΩΝΟ: 27213-60865
FAX: 27213-60708

ΚΑΛΑΜΑΤΑ / /2017

Αρ.Πρωτ.

ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ & ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Στην Καλαμάτα, σήμερα 10 / 04 / 2017 ημέρα Δευτέρα και ώρα 12:00, οι
α. Σωτήριος Μαντούβαλος, τεχνικός υπάλληλος Δήμου Καλαμάτας, ως Πρόεδρος
β. Παναγιώτης Ζάννης, τεχνικός υπάλληλος Δήμου Καλαμάτας
γ. Χρυσή Λιάππα, δημοτικός σύμβουλος Δήμου Καλαμάτας,
μέλη της επιτροπής που συγκροτήθηκε με την υπ' αριθ. 63/23-02-2017 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Δήμου Καλαμάτας για την προσωρινή και οριστική παραλαβή του έργου: « Βελτίωση χώρων Κοιμητηρίου Καλαμάτας », έχοντας υπ' όψιν:
α. το Ν. 3669/08 ,Άρθρο 73, όπως ισχύει έως σήμερα
β. την τελική επιμέτρηση των εργασιών θεωρημένη από τον Διευθυντή Τ.Υ. Δήμου Καλαμάτας στις 02/03/2016
γ. την από 02/11/2015 βεβαίωση περάτωσης των εργασιών από όπου προκύπτει ότι έχουν ολοκληρωθεί εμπρόθεσμα οι εργασίες την 26/06/2015,

μεταβήκαμε στον τόπο του έργου παρουσία του επιβλέποντος μηχανικού Νικολάου Γιαννακόπουλου, Πολιτικού Μηχανικού, και του ανάδοχου Ιωάννη Λάμπου, αφού ελέγξαμε τόσο την ποιότητα των εργασιών που έχουν εκτελεσθεί και τις οποίες διαπιστώσαμε σύμφωνες με τις προδιαγραφές και σε καλή κατάσταση, όσο και τις ποσότητες της τελικής επιμέτρησης με σποραδικές καταμετρήσεις,

παραλάβαμε

τις παρακάτω εργασίες οι οποίες είναι σύμφωνες με την εγκεκριμένη Τελική Επιμέτρηση του έργου :

Α/Α	Α.Τ.	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	Μ.Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ		ΑΝΑΛ.ΕΠΙΜ.
				ΑΡΙΘΜ.	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ	Π.Π.Α.Ε.
		1.Κεφάλαιο 1ο: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ,ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ				
1	ΟΟ1 (ΝΕΤ ΟΙΚ-Α 22.10.01)	Καθαιρέσεις. Καθαίρεση μεμονωμενων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα. Με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης.	m^3	46,00	ΣΑΡΑΝΤΑ ΕΞΗ	1ο Π.Π.Α.Ε. 2ο Π.Π.Α.Ε.
2	ΟΟ2 (ΝΕΤ ΟΙΚ-Α 22.4)	Καθαιρέσεις. Καθαιρέσεις πλινθοδομών.	m^3	2,74	ΔΥΟ ΚΑΙ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΤΕΣΣΕΡΑ ΕΚΑΤΟΣΤΑ	1ο Π.Π.Α.Ε.
3	ΟΟ3 (ΟΙΚ-Ν22.20.2)	Καθαίρεση και επανατοποθέτηση μαρμάρινων κρασπέδων.	μ.μ.	4,00	ΤΕΣΣΕΡΑ	1ο Π.Π.Α.Ε.
4	ΟΟ4 (ΝΕΤ ΟΙΚ-Α 20.30)	Χωματουργικές εργασίες κτιριακών έργων. Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα.	m^3	62,50	ΕΞΗΝΤΑ ΔΥΟ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΕΚΑΤΟΣΤΑ	1ο Π.Π.Α.Ε. 2ο Π.Π.Α.Ε.
5	ΟΟ5 (ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕΔ-1)	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη.	m	17,00	ΔΕΚΑ ΕΠΤΑ	1η ΑΝΑΛ. ΕΠΙΜ.
6	ΟΟ6 (ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕΓ-1.1)	Υπόβαση οδοστρωσίας. Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους.	m^3	23,39	ΕΙΚΟΣΙ ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΝΕΑ ΕΚΑΤΟΣΤΑ	1ο Π.Π.Α.Ε. 2η ΑΝΑΛ. ΕΠΙΜ.
		2.Κεφάλαιο 2ο: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ				
7	ΟΟ8 (ΟΙΚ-Ν73 92Α)	Κατασκευή βαρέως τύπου βιομηχανικού δαπέδου με φατνώματα διαστάσεων 3,00Χ5,00μ.-6,00μ.	m^2	190,00	ΕΚΑΤΟΝ ΕΝΕΝΗΝΤΑ	1η ΑΝΑΛ. ΕΠΙΜ. 2η ΑΝΑΛ. ΕΠΙΜ
8	ΟΟ9 (ΟΙΚ-ΟΝ7.4.30.17)	Κατασκευή διακοσμητικού από μαρμαροψηφίδες τριών χρωμάτων	Τεμ.	1,00	ΈΝΑ	1η ΑΝΑΛ. ΕΠΙΜ.
		3.Κεφάλαιο 3ο: ΔΙΚΤΥΑ (ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ,ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ)				
9	Ο10 (ΥΔΡ-Α ΝΒ-66.1.2)	Φρεάτιο υδροσυλλογής ομβρίων με σχάρα	Τεμ.	3,00	ΤΡΙΑ	1η ΑΝΑΛ. ΕΠΙΜ.
10	Ο11 (ΝΕΤ ΥΔΡ-Α 12.10.3)	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος. Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U,SDR 41,DN160mm.	m	30,00	ΤΡΙΑΝΤΑ	1ο Π.Π.Α.Ε.
11	Ο12 (ΑΤΗΕ Ν8034.Β)	Σύνδεση καναλιών αποστράγγισης ομβρίων,με τα υπάρχοντα φρεάτια υδροσυλλογής.	Τεμ.	1,00	ΈΝΑ	1ο Π.Π.Α.Ε.
12	Ο13 (ΟΔΟ-Α ΝΓ-2.1Β)	Υπερύψωση-ταπείνωση φρεατίων.	Τεμ.	1,00	ΈΝΑ	1ο Π.Π.Α.Ε.
		4.Κεφάλαιο 4ο: ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ				
13	Ο16 (ΝΕΤ ΟΙΚ-Α 75.41.2)	Λοιπά μαρμαρικά.Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00m με μάρμαρο λευκό.Επενδύσεις βαθμίδων με μάρμαρο πάχους4/2cm (βατήρων/μετώπων)	μ.μ.	25,00	ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ	1η ΑΝΑΛ. ΕΠΙΜ. 2η ΑΝΑΛ. ΕΠΙΜ.
		5.Κεφάλαιο 5ο: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ				
14	Ο17 (ΠΡΣ ΟΟΝ.Θ.6)	Λεβάντα(Lavandula angustifolia)	Τεμ.	30,00	ΤΡΙΑΝΤΑ	2η ΑΝΑΛ. ΕΠΙΜ

15	Ο18 (ΠΡΣ ΟΟΝ.Θ.7)	Λεβαντίνη (Santolina chamaecyparissus)	Τεμ.	30,00	ΤΡΙΑΝΤΑ	2η ΑΝΑΛ. ΕΠΙΜ
16	Ο19 (ΠΡΣ ΟΟΝ.Π.3.3)	Δενδρολίβανο (Rosmarinus officinalis)	Τεμ.	50,00	ΠΕΝΗΝΤΑ	2η ΑΝΑΛ. ΕΠΙΜ
17	Ο20 (ΠΡΣ Ν13.2Α)	Προμήθεια επιτόπου του έργου και εγκατάσταση προκατασκευασμένου τάπητα βλάστησης με παχύφυτα τύπου Sedum sp και ενίσχυση δομής από συνθετικό πλέγμα εκ γεωϋφάσματος πάχους περίπου 2 cm.	m^2	22,00	ΕΙΚΟΣΙ ΔΥΟ	2η ΑΝΑΛ. ΕΠΙΜ.
18	Ο21 (ΠΡΣ ΝΕ9.1.2)	Φύτευση δένδρων Κυπαρισσιού ορθόκλαδου.Φύτευση ποωδών φυτών και βολβών.	Τεμ.	8,00	ΟΚΤΩ	2η ΑΝΑΛ. ΕΠΙΜ
19	Ο22 (ΠΡΣ ΟΝΕ.10.1Σ Τ)	Κατασκευή δικτύου άρδευσης	Τεμ.	2,00	ΔΥΟ	1η ΑΝΑΛ. ΕΠΙΜ.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ :

1. Για το έργο συντάχθηκε η 54/2014 μελέτη της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου Καλαμάτας με προϋπολογισμό:
   για εργασίες 16.242,02 Ευρώ
   για Φ.Π.Α. 3.735,66 Ευρώ
   δηλαδή συνολικά 19.977,68 Ευρώ

2. Η εκτέλεση του έργου ανατέθηκε στην ΛΑΜΠΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε. με την 100/2015 απόφαση της Ο.Ε του Δήμου Καλαμάτας με μέση έκπτωση 2,00% στον προϋπολογισμό της μελέτης, δηλαδή για συμβατικό ποσό :
   για εργασίες 15.917,18 Ευρώ
   για Φ.Π.Α. 3.660,95 Ευρώ
   δηλαδή συνολικά 19.578,13 Ευρώ

3. Η συμβατική έναρξη των εργασιών έγινε στις 28/04/2015 με συμβατική προθεσμία 60 ημερολογιακές. Το έργο τελείωσε την 26/06/2015 δηλαδή εμπρόθεσμα.

4. Κατά τη διάρκεια της εκτέλεσης των εργασιών συντάχθηκε ο 1ος Α.Π.Ε.
   Σύμφωνα με τον 1° ΑΠΕ η σύμβαση του έργου δεν τροποποιήθηκε

5. Η δαπάνη του έργου σύμφωνα με τον 2° Λογαριασμό ανήλθε:
   για εργασίες 15.681,93 Ευρώ
   για Φ.Π.Α. 3.606,84 Ευρώ
   δηλαδή συνολικά 19.288,77 Ευρώ

6. Ποσοτική Παραλαβή. Η επιτροπή αφού έλεγξε κατά το δυνατόν τις ποσότητες των εργασιών που έχουν εκτελεστεί διαπίστωσε ότι αυτές είναι όπως αναγράφονται στην Τελική Επιμέτρηση και για αυτό τις μεταφέρει στο παρών Πρωτόκολλο ως είχαν στην Τελική Επιμέτρηση.

7. Ποιοτική Παραλαβή. Η επιτροπή παραλαμβάνει το έργο και ποιοτικά μετά από κατά τον δυνατό έλεγχο σύμφωνα με τα συμβατικά τεύχη της εργολαβίας & επειδή έχει παρέλθει ο

χρόνος συντήρησης του έργου και είναι σε καλή κατάσταση οι εκτελεσμένες εργασίες να θεωρηθεί και ως ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ..

8. Παρατηρήσεις Επιτροπής : ΚΑΜΙΑ.

9. Το πρωτόκολλο αυτό συντάχθηκε σε πέντε (5) αντίγραφα και το ένα από αυτά παραδόθηκε στον ανάδοχο.

Καλαμάτα 10 / 4 / 2017
Η επιτροπή παραλαβής

Μαντούβαλος Σωτήριος
Πολιτικός Μηχανικός

Ζάννης Παναγιώτης
Πολιτικός Μηχανικός

Λάππα Χρυσή
Δημοτικός Σύμβουλος

Καλαμάτα 10 / 4 / 2017
Η Ανάδοχος εταιρεία

Λάμπος Ιωάννης

ΛΑΜΠΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Ε.Ε
ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ
ΑΡΙΣΤΟΜΕΝΟΥΣ 41 ΚΑΛΑΜΑΤΑ
Α.Φ.Μ: 998269962 - Δ.Ο.Υ.: ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΤΗΛ.-FAX: 27210 21959

Καλαμάτα 10 / 4 / 2017
Ο επιβλέπων μηχανικός

Γιαννακόπουλος Νικόλαος
Αρχιτεκτων Μηχανικός