



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ  
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Βόλος 01-03- 2018

Αρ. Πρωτ. 18692

ΠΡΟΣ:  
Τον Πρόεδρο του Δημοτικού Συμβουλίου  
Βόλου

**ΘΕΜΑ :** Έγκριση του Πρωτοκόλλου Οριστικής Παραλαβής του έργου:  
«Προμήθεια και τοποθέτηση ελαστικών ταπήτων στις ισόπεδες διαβάσεις των  
οδών Αλαμάνας, Ζάχου και Μπότσαρη με τις γραμμές του ΟΣΕ »

#### **A. ΙΣΤΟΡΙΚΟ**

1. Το παραπάνω έργο εκτελέστηκε σύμφωνα με την μελέτη του Δήμου Βόλου και είναι προϋπολογισμού 100.000 € με Φ.Π.Α.
2. Με την υπ' αριθμ. 577/2013 Απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Βόλου του ΣΥΔΙΣΑ εγκρίθηκε η παραπάνω μελέτη.
3. Με την υπ' αριθμ. 59/2013 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Βόλου, και την υπ' αρ. 587/35282/13 Απόφαση της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας εγκρίθηκε η ανάθεση του έργου στον κ. Γεώργιο Βασιλείου ΕΔΕ.
4. Στις 17-04-2013 υπογράφηκε με αρ. Πρωτ. 43251/ΤΥ2302/17-04-2013, συμφωνητικό από τον κ. Δήμαρχο Βόλου και τον ανάδοχο κ. Γεώργιο Βασιλείου ΕΔΕ.
5. Συντάχθηκαν ο 1<sup>ος</sup> ΑΠΕ και 2<sup>ος</sup> ΑΠΕ την 10/06/2015 και 07/03/2016 και εγκρίθηκαν με τις υπ' αριθμ. 474/2015 και 209/2016 αποφάσεις του Δημοτικού Συμβουλίου Βόλου.
6. Ο 1<sup>ος</sup> ΑΠΕ περιέχει και την Συμπληρωματική Σύμβαση η υπογράφηκε την 6<sup>η</sup> Νοεμβρίου 2015.
7. Το έργο εκτελέστηκε σύμφωνα με το άρθρο 57 του Νόμου υπ' αριθμ. 3669/2008 «Κύρωση της Κωδικοποίησης της Νομοθεσίας Κατασκευής Δημοσίων έργων» ως και το άρθρο 10 της ισχύουσας ειδικής συγγραφής υποχρεώσεων εκτέλεσης του έργου.

8. Το έργο περαιώθηκε την 30/03/2016 και τελική επιμέτρηση εγκρίθηκε την 31/03/2016.
9. Τα οικονομικά χαρακτηριστικά του έργου είναι τα εξής:  
Το Έργο είναι προϋπολογισμού 100.000,00 € με τον Φ.Π.Α. με έκπτωση 5,00% συνεπώς η συμβατική δαπάνη του έργου με την ΣΣ ανέρχεται στα 140.271,89 € εκ των οποίων τα 114.408,04 € είναι για εργασίες και τα 26.313,85 € για Φ.Π.Α.

**Κατόπιν αυτών σας υποβάλλουμε το πρωτόκολλο Προσωρινής και Οριστικής παραλαβής των εκτελεσθεισών εργασιών του έργου «Προμήθεια και τοποθέτηση ελαστικών ταπήτων στις ισόπεδες διαβάσεις των οδών Αλαμάνας , Ζάχου και Μπότσαρη με τις γραμμές του ΟΣΕ»**

**Παρακαλούμε για την εισαγωγή του θέματος στο Δημοτικό Συμβούλιο και την έγκριση του σύμφωνα με το άρθρο 75 του Ν.3669/2008 (Κ.Δ.Ε.)**

Ο ΣΥΝΤΑΞΕΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ  
ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΖΑΓΟΡΙΑΝΟΣ  
**ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**  
Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΔΟΜΗΣΗΣ,  
ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΚΟΥ  
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ  
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΕΛΕΝΗ ΠΡΟΒΙΑ  
**ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

Ο ΑΣΚΩΝ ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ  
ΔΗΜΑΡΧΟΥ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΣΤΑΥΡΙΔΗΣ

ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΔΙΑΜΑΝΤΙΔΗΣ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΥ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ  
ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΒΟΛΟΥ  
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ  
Αριθμ. Μελέτης:.. ..  
Αριθμ. Έργου:.....

**ΕΡΓΟ:** " Προμήθεια και τοποθέτηση  
ελαστικών ταπήτων στις ισόπεδες  
διαβάσεις των οδών Αλαμάνας – Ζάχου –  
Μπότσαρη με τις γραμμές του Ο.Σ.Ε.

**ΔΗΜΟΣ:** ΒΟΛΟΥ

**ΑΝΑΔΟΧΟΣ:** Γεώργιος Βασιλείου

**ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ**  
**ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

" Προμήθεια και τοποθέτηση ελαστικών ταπήτων στις ισόπεδες διαβάσεις των οδών Αλαμάνας – Ζάχου – Μπότσαρη με τις γραμμές του Ο.Σ.Ε."

(ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ)

Οι υποφαινόμενοι

- 1) ...Καλφοπούλου Αγγελική ΠΕ Αρχιτέκτων Μηχανικός
  - 2) ...Μαίτα Ελισάβετ ΤΕ Πολιτικός Μηχανικός
  - 3) ...Απόστολος Γαλάτης Δημοτικός Σύμβουλος
- μεταβάντες σήμερα την..17<sup>η</sup>..ημέρα του .μηνός .Ιανουαρίου του έτους.. 2018.....  
ημέρα Τετάρτη .....κατόπιν της υπ' αριθμ .. 656/2017. ε.ε. αποφάσεως  
του .Δημοτικού... συμβουλίου... Βόλου.. εγκριθείσης και συμπληρωθείσης  
με την υπ' αριθμ...-----.....ε.ε. απόφαση της Αποκεντρωμένης Διοίκησης  
Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδος Τμήμα Τοπ. Αυτ/σης προς παραλαβή των εργασιών  
του έργου " Προμήθεια και τοποθέτηση ελαστικών ταπήτων στις ισόπεδες  
διαβάσεις των οδών Αλαμάνας – Ζάχου – Μπότσαρη με τις γραμμές του Ο.Σ.Ε."  
.... εγκριθείσων με τις υπ' αριθμ..... 577/2012 ..... και.....---.ε.ε. αποφάσεις του  
Δημοτικού συμβουλίου.....Βόλου.....και των υπ' αυτών με αριθμ .....  
και.....ε.ε. εγκριτικών αποφάσεων της Δ/νσης Τοπ. Αυτ/σης και Δ/σης Μαγνησίας,  
κατακυρωθείσων δυνάμει της υπ' αριθμ .. 644/2012... ε.ε. αποφάσεως της  
Οικονομικής Επιτροπής και της με την αριθμ. 587/35282/2013....εγκριτ.  
αποφάσεως της Περιφέρειας Θεσσαλίας και Στερεάς Ελλάδος έπ' ονόματι του  
**Γεώργιος Βασιλείου** κατόπιν διεξαχθέντος τακτικού μειοδοτικού διαγωνισμού,  
έχοντας υπόψη:
- 1) Την από 01-08-2012...μελέτη του έργου και συγγραφή υποχρεώσεων.
  - 2) Τον από .....07-03-2016 .συνταχθέντα και νομίμως εγκριθέντα Τακτοποιητικό Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα εργασιών και της 1<sup>ης</sup> συμπληρωματικής σύμβασης και 3) την από...31/3/2016..συνταχθείσα υπό του Ιωάννη Ζαγοριανού Πολιτικού Μηχανικού του Δήμου Βόλου και θεωρηθείσα παρά του Δ/ντή Τεχνικών Υπηρεσιών τελική επιμέτρηση των εκτελεσθεισών εργασιών, παραλαμβάνουμε τις εργασίες αυτές βάσει των ανωτέρω διατάξεων και ως αναγράφονται κάθε μία στον πίσω πίνακα, σύμφωνα προς τις διατάξεις του Ν. 3669/2008 περί εκτελέσεως Δημοσίων έργων.

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	A.T.		ΜΟΝΑΔΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	
			ΤΕΛΙΚΩΣ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ	ΕΚΤΕΛΕΣΘΕΙΣ	
				ΑΡΙΘΜ/ΚΩΣ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
1	Αποξυλώση μεταφορα και αποθηκευση μονης γραμμής κανονικού η συνδιασμενουευρους η εύρους 0,60 μ. όταν η εργασία εκτελειται σε ανοικτη γραμμή η σε περίοδο κυκλοφορίας από 4 ώρες και ανω		68,00	68,00	Εξήντα οκτώ
2	Εκσκαφη σε εδαφος γαιωδες - ημιβραχωδες		16,93	16,93	Δέκα έξη και ενενήντα τρία εκ.
3	Πλήρης αφαίρεση έρματος σε γραμμη υπο κυκλοφορια		144,00	144,00	Εκατόν σαράντα τέσσερα
4	Συνήθη δάνεια υλικών κατηγορίας E1 έως E4		43,20	43,20	Σαράντα τρία και είκοσι
5	Κατασκευή επιχώματος		43,20	43,20	Σαράντα τρία και είκοσι
6	Γεωφασμα 600 gr/m2		144,00	144,00	Εκατόν σαράντα τέσσερα
7	Προμήθεια και φορτοεκφόρτωση σκύρων σκληρότητας = 9		163,83	163,83	Εκατόν εξήντα τρία και ογδόντα τρία εκ.
8	Προμήθεια και τοποθέτηση προκ/νων ελαστικών πλακών		33,37	33,37	Τριάντα τρία και τριάντα επτά εκ.
9	Προκατασκευασμένες προπλακες από σκυρόδεμα		11,14	11,14	Ένδεκα και δέκα τέσσερα εκ.
	<b><u>ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ</u></b>				
10	Αντικατάσταση γραμμών - προσαρμογή, ενθεν και ενθεν της διάβασης.		76,30	76,30	Εβδομήντα έξη και τριάντα εκ.
11	Διάστρωση σκύρων.		96,37	96,37	Ενενήντα έξη και τριάντα επτά εκ.
12	Μεταφορά γραμμών και στρωτήρων ( Από χώρο αποθήκευσης του ΟΣΕ στο έργο )		1,00	1,00	Ένα
13	Στρώση γραμμών.		36,00	36,00	Τριάντα έξη
14	Κολλήσεις αλουμινοθερμικες.		10,00	10,00	Δέκα
15	Ασφαλτική προεπαλειψη		65,42	65,42	Εξήντα πέντε και Σαράντα δυο εκ
16	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση μεταβλητού πάχους.		12,56	12,56	Δώδεκα και πενήντα έξη εκ.
17	Προμήθεια και τοποθέτηση προκ/νων ελαστικών πλακών		16,85	16,85	Δέκα έξη και ογδόντα πέντε εκ

### **ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

Η παραλαβή αυτή αναφέρεται στο έργο : " Προμήθεια και τοποθέτηση ελαστικών ταπητων στις ισόπεδες διαβάσεις των οδών Αλαμάνας – Ζάχου – Μπότσαρη με τις γραμμές του Ο.Σ.Ε."

Για το παραπάνω έργο συντάχθηκε η μελέτη προϋπολογισμού 100.000 €. Η εκτέλεση του έργου εγκρίθηκε με τις αριθμ. 577/2012 απόφαση του Δημ. Συμβουλίου Βόλου και την απόφαση 644/2012 της οικονομικής επιτροπής του Δήμου Βόλου.

Το έργο έγινε με δημοπράτηση. Η δημοπρασία έγινε στις 29-01-2013 και εγκρίθηκε με την αριθμ. 644/2012 απόφαση Δημορχιακής Επιτροπής Δήμου Βόλου και επ' αυτής 587/35282/2013 Περιφέρειας Θεσσαλίας και Στερεάς Ελλάδος. Το έργο ανέλαβε ο ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ με έκπτωση 5,00%. Υπογράφηκε συμφωνητικό στις 17-04-2013. Η εγκατάσταση έγινε στις 17-04-2013. Το έργο περαιώθηκε εμπρόθεσμα την 31-03-2016 (Η προθεσμία περαίωσης ήταν δύο (2) ημερολογιακούς μήνες δόθηκε δε παράταση προθεσμίας έως 31-03-2016 με τις υπ' αριθμ. 542/13, 108/14, 645/14, 240/15, 443/15 και 121/16 αποφάσεις του Δημοτικού Συμβουλίου.

Συντάχθηκε ο 1<sup>ος</sup> ΑΠΕ και η 1<sup>η</sup> συμπληρωματική σύμβαση και εγκρίθηκε με την αριθμ. 474/2015...απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Βόλου και την αριθμ.

2079/132761/2015....εγκριτ. αποφάσεως της Περιφέρειας Θεσσαλίας και Στερεάς Ελλάδος.

Συντάχθηκε ο 2<sup>ος</sup> τακτοποιητικός ΑΠΕ και εγκρίθηκε με την αριθμ. 209/2016...απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Βόλου και

Η συνολική δαπάνη του έργου μαζί με το ΦΠΑ, ανήλθε στα 140.721,89 € εκ των οποίων 26.313,85 € είναι ΦΠΑ. Η δαπάνη αντιμετωπίστηκε από Δημοτικούς Πόρους.

Η επιτροπή παραλαβής αφού ήλεγξε κατά το εφικτό τα στοιχεία του φακέλου και την τελική επιμέτρηση διαπίστωσε ότι οι εργασίες εκτελέστηκαν καλώς και μεταφέρει τις ποσότητες των εργασιών αυτής στο πρωτόκολλο όπως έχουν.

Τέλος, η παρούσα παραλαβή θεωρείται **προσωρινή και οριστική** επειδή έχει παρέλθει ο χρόνος εγγυήσεως.

Το παρόν συνετάγη εις 5/πλούν και το ένα από αυτά παρεδόθη στον ανάδοχο.

ΟΙ ΠΑΡΑΛΑΒΟΝΤΕΣ

1. ΚΑΛΦΟΠΟΥΛΟΥ ΑΓΓΕΛΙΚΗ

2. ΜΑΙΠΑ ΕΛΙΣΑΒΕΤ

3. ΓΑΛΑΤΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ

Ο ΠΑΡΑΔΟΥΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΖΑΓΟΡΙΑΝΟΣ

ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Έλαβα γνώση και αποδέχομαι

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ