



**ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ ΔΕΑ – 41912**

**ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ:**

**Αντικατάσταση κοινού Αγωγού Προστασίας SW με Αγωγό Προστασίας με ενσωματωμένες οπτικές ίνες τύπου OPGW σε Γ.Μ. 150kV (Υποέργο Α) και Γ.Μ.400kV (Υποέργο Β)**

**ΤΕΥΧΟΣ 2**

**ΠΙΝΑΚΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**



**ΤΕΥΧΟΣ 2**

**ΠΙΝΑΚΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

**ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ**

1. ΠΙΝΑΚΕΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΥΠΟΕΡΓΩΝ Α ΚΑΙ Β (ΤΜΗΜΑΤΑ Α', Γ' & L1)
2. ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΤΙΜΗΜΑΤΟΣ (σε περίπτωση Ένωση ή Κοινοπραξίας)

**ΥΠΟΕΡΓΟ Α: Εγκατάσταση Αγωγών Προστασίας τύπου (OPGW) στις Γ.Μ.150 kV:****Α. (ΑΛΚ) ΑΛΙΒΕΡΙ –  
ΚΑΡΥΣΤΟΣ****Β. (ΚΑΤ) ΚΑΡΥΣΤΟΣ – ΑΝΔΡΟΣ – ΤΗΝΟΣ****(ΤΜΗΜΑ Υ/Σ ΚΑΡΥΣΤΟΥ - Υ/Σ  
ΛΙΒΑΔΙΟΥ)****(ΤΜΗΜΑ Τ/Δ ΚΑΜΙΝΑΚΙ - Υ/Σ  
ΑΝΔΡΟΥ)****(ΤΜΗΜΑ Υ/Σ ΑΝΔΡΟΥ - Τ/Δ  
ΠΑΡΑΓΚΑΣ)****1. ΠΙΝΑΚΑΣ Α΄**

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
1	Πλήρης αντικατάσταση ενός (1) χλμ οριζόντιας προβολής Α.Π. OPGW.	404.3	χλμ	114		
2	Εγκατάσταση Υπόγειου Καλωδίου Οπτικών Ινών (Διηλεκτρικό), πλήρες σε νέο χάνδακα.	405.1	χλμ	1		
3	Εγκατάσταση Υπόγειου Καλωδίου Οπτικών Ινών (Διηλεκτρικό) πλήρες σε ήδη υπάρχον κανάλι.	405.2	χλμ	3,5		
4	Εγκατάσταση μιας (1) διάταξης σύνδεσης OPGW	500	τεμ.	27		
5	Αντικατάσταση ενός (1) U ανάρτησης Α.Π.	553	τεμ.	233		
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΝΑΚΑ Α						
ΔΗΛΑΔΗ ΕΥΡΩ: .....						

**2. ΠΙΝΑΚΑΣ Γ΄(ΥΛΙΚΩΝ)**

A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΥΛΙΚΩΝ	A.T	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
1	Προμήθεια ενός (1) U ανάρτησης Α.Π.	Γ553	τεμ.	233		
2	Προμήθεια μιας (1) πλήρους συναρμογής ανάρτησης OPGW ανά πύργο (σετ)	Γ404.3α	σετ	238		
3	Προμήθεια μιας (1) πλήρους συναρμογής τάνυσης OPGW ανά πύργο (σετ)	Γ404.3β	σετ	96		
4	Προμήθεια ενός (1) αποσβέστη ταλάντωσης OPGW	Γ404.3γ	τεμ.	673		
5	Προμήθεια μιας (1) πλήρους συναρμογής γείωσης (2m) ανάρτησης OPGW (σετ).	Γ404.3δ	σετ	238		
6	Προμήθεια μιας (1) πλήρους συναρμογής γείωσης (0,7m) συναρμογής τάνυσης αγωγού προστασίας OPGW (σετ).	Γ404.3ε	σετ	96		
7	Προμήθεια ενός (1) στηρίγματος OPGW στον πύργο (τεμ).	Γ404.3ζ	τεμ.	810		
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΝΑΚΑ Γ						
ΔΗΛΑΔΗ ΕΥΡΩ: .....						

**3. ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΛΙΚΩΝ L1**

A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΥΛΙΚΩΝ	A.T	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
1	Προμήθεια μιας (1) πλήρους συναρμογής ανάρτησης OPGW ανά πύργο (σετ)	Γ404.3α	σετ	24		
2	Προμήθεια μιας (1) πλήρους συναρμογής τάνυσης OPGW ανά πύργο (σετ)	Γ404.3β	σετ	10		
3	Προμήθεια ενός (1) αποσβέστη ταλάντωσης OPGW	Γ404.3γ	τεμ.	67		
4	Προμήθεια μιας (1) πλήρους συναρμογής γείωσης (2m) ανάρτησης OPGW (σετ).	Γ404.3δ	σετ	24		
5	Προμήθεια μιας (1) πλήρους συναρμογής γείωσης (0,7m) συναρμογής τάνυσης αγωγού προστασίας OPGW (σετ).	Γ404.3ε	σετ	10		
6	Προμήθεια ενός (1) στηρίγματος OPGW στον πύργο (τεμ).	Γ404.3ζ	τεμ.	81		
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΝΑΚΑ L-1						
ΔΗΛΑΔΗ ΕΥΡΩ: .....						

**ΥΠΟΕΡΓΟ Β: Εγκατάσταση Αγωγών Προστασίας τύπου (OPGW) στις Γ.Μ.400 kV:****Γ. Μ. 400 kV ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ – ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ****(Τμήμα ΘΕΒ 35 έως ΘΕΒ 279)****Γ. Μ. 400 kV ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ – ΦΙΛΙΠΠΟΙ****(Τμήμα ΘΕΦΔ 35 έως ΘΕΦΔ 60Γ εντός ΚΥΤ ΛΑΓΚΑΔΑ)****1. ΠΙΝΑΚΑΣ Α΄**

A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	A.T	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
1	Πλήρης αντικατάσταση ενός (1) χλμ οριζόντιας προβολής αγωγού SW με αγωγό OPGW.	406.3	χλμ	103		
2	Εγκατάσταση Υπόγειου Καλωδίου Οπτικών Ινών (Διηλεκτρικό), πλήρες σε νέο χάνδακα.	407.1	χλμ	0,5		
3	Εγκατάσταση Υπόγειου Καλωδίου Οπτικών Ινών (Διηλεκτρικό) πλήρες σε ήδη υπάρχον κανάλι.	407.2	χλμ	0,5		
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΝΑΚΑ Α- ΥΠΟΕΡΓΟ Β						
ΔΗΛΑΔΗ ΕΥΡΩ:						

**2. ΠΙΝΑΚΑΣ Γ' (ΥΛΙΚΩΝ)**

A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΥΛΙΚΩΝ	A.T	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
1	Μελέτη και Προμήθεια ενός (1) χιλιομέτρου οριζόντιας προβολής με όλο τον αναγκαίο εξοπλισμό, αγωγού προστασίας (OPGW).	Γ406.3	σετ	103		
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΝΑΚΑ Γ- ΥΠΟΕΡΓΟ Β					
ΔΗΛΑΔΗ ΕΥΡΩ:						

**3. ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΛΙΚΩΝ L1**

A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΥΛΙΚΩΝ	A.T	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
1	Προμήθεια μιας (1) πλήρους συναρμογής ανάρτησης OPGW ανά πύργο (σετ)	Γ406.3α	σετ	24		
2	Προμήθεια μιας (1) πλήρους συναρμογής τάνυσης OPGW ανά πύργο (σετ)	Γ406.3β	σετ	20		
3	Προμήθεια ενός (1) αποσβέστη ταλάντωσης OPGW	Γ406.3γ	τεμ.	67		
4	Προμήθεια μιας (1) πλήρους συναρμογής γείωσης (2m) ανάρτησης OPGW (σετ).	Γ406.3δ	σετ	24		
5	Προμήθεια μιας (1) πλήρους συναρμογής γείωσης (0,7m) συναρμογής τάνυσης αγωγού προστασίας OPGW (σετ).	Γ406.3ε	σετ	20		
6	Προμήθεια ενός (1) στηρίγματος OPGW στον πύργο (τεμ).	Γ404.3ζ	τεμ.	81		
7	"Προμήθεια ενός (1) χιλιομέτρου οριζόντιας προβολής αγωγού προστασίας OPGW Ø13 με	Γ406.A	χλμ.	11		
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΝΑΚΑ L-1- ΥΠΟΕΡΓΟ Β						
ΔΗΛΑΔΗ ΕΥΡΩ:						



**ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΤΙΜΩΝ**

	<b>ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ</b>	<b>ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ</b>
	<b>(ευρώ)</b>	<b>(€)</b>
ΣΥΝΟΛΟ ΤΙΜΩΝ ΠΙΝΑΚΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ "Α"		
ΣΥΝΟΛΟ ΤΙΜΩΝ ΠΙΝΑΚΑ ΥΛΙΚΩΝ "Γ"		
ΣΥΝΟΛΟ ΤΙΜΩΝ ΠΙΝΑΚΑ ΥΛΙΚΩΝ L1"		
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΤΙΜΗΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ Γ.Μ. 150Kv ΥΠΟΕΡΓΟ Α</b>		

	<b>ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ</b>	<b>ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ</b>
	<b>(ευρώ)</b>	<b>(€)</b>
ΣΥΝΟΛΟ ΤΙΜΩΝ ΠΙΝΑΚΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ "Α"		
ΣΥΝΟΛΟ ΤΙΜΩΝ ΠΙΝΑΚΑ ΥΛΙΚΩΝ "Γ"		
ΣΥΝΟΛΟ ΤΙΜΩΝ ΠΙΝΑΚΑ ΥΛΙΚΩΝ L1"		
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΤΙΜΗΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ Γ.Μ. 400kv- ΥΠΟΕΡΓΟ Β</b>		

**ΔΗΛΑΔΗ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΤΙΜΗΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ Γ.Μ. ΕΥΡΩ:**

..... (ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ)

..... (ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΑ).



**ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ ΔΕΑ – 41912**

**ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ:**

**Αντικατάσταση κοινού Αγωγού Προστασίας SW με Αγωγό Προστασίας με ενσωματωμένες οπτικές ίνες τύπου OPGW σε Γ.Μ. 150kV (Υποέργο Α) και Γ.Μ.400kV (Υποέργο Β)**

**2. Πίνακας Κατανομής Τιμήματος (αν απαιτείται)**

Το Συνολικό τίμημα σε ΕΥΡΩ..... , πλέον ΦΠΑ

θα καταβληθεί όπως παρακάτω :

**1. ΜΕΛΗ ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑΣ**

1.1.....

Τίμημα..... , πλέον ΦΠΑ

1.2.....

Τίμημα....., πλέον ΦΠΑ

1.3.....

Τίμημα....., πλέον ΦΠΑ