



ΕΡΓΟ : Γ.Μ.150kV Μολάοι - Τερματικό Πελοποννήσου

1. ΠΙΝΑΚΕΣ ΤΙΜΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ & ΥΛΙΚΩΝ

ΠΙΝΑΚΑΣ Α΄

A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	A.T	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
1	Κατασκευή θεμελίωσης τύπου P08 ή A08 πύργου S4 με κανονικό κορμό.	141.11	τεμ	1		
2	Κατασκευή θεμελίωσης τύπου P2 ή A2 ή R ή R/A πύργου S4 με κανονικό κορμό.	141.21	τεμ	8		
3	Κατασκευή θεμελίωσης τύπου P08 ή A08 πύργου R4 με κανονικό κορμό.	143.11	τεμ	1		
4	Κατασκευή θεμελίωσης τύπου P2 ή A2 ή R ή R/A πύργου R4 με κανονικό κορμό.	143.21	τεμ	22		
5	Κατασκευή θεμελίωσης τύπου P08 ή A08 πύργου T4 με κανονικό κορμό.	144.11	τεμ	1		
6	Κατασκευή θεμελίωσης τύπου P2 ή A2 ή R ή R/A πύργου T4 με κανονικό κορμό.	144.21	τεμ	20		
7	Κατασκευή θεμελίωσης τύπου P08 ή A08 πύργου Z4 με κανονικό κορμό.	145.11	τεμ	1		
8	Κατασκευή θεμελίωσης τύπου P2 ή A2 ή R ή R/A πύργου Z4 με κανονικό κορμό.	145.21	τεμ	1		
9	Κατασκευή θεμελίωσης τύπου P08 ή A08 πύργου TZ4 με κανονικό κορμό.	146.11	τεμ	0,5		
10	Κατασκευή θεμελίωσης τύπου P2 ή A2 ή R ή R/A πύργου TZ4 με κανονικό κορμό.	146.21	τεμ	0,5		
11	Κατασκευή θεμελίωσης τύπου P08 ή A08 πύργου T4 (Υ.Α. 37,5m)	147.11	τεμ	1		
12	Κατασκευή θεμελίωσης τύπου P2 ή A2 ή R ή R/A πύργου T4 (Υ.Α. 37,5m)	147.21	τεμ	2		
13	Κατασκευή θεμελίωσης ιστού ΡΕ 26μ.	.00.26	τεμ	5		
14	Κατασκευή θεμελίωσης ιστού ΡΓ22° 25μ.	.22.25	τεμ	14		
15	Κατασκευή θεμελίωσης ιστού ΡΓ22° 35μ.	.22.35	τεμ	1		
	ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ					





ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ						
A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	A.T	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
16	Ανέγερση βάσης, ενίσχυσης τμημάτων πύργου, επιμήκυνσης κορμού 4,5m οποιοδήποτε τύπου πύργου, οποιασδήποτε σειράς, με οποιοδήποτε συνδυασμό σκελών και ορθοστατών πλήρης με όλα τα εξαρτήματα.	210	ΤΟΝ	136,545		
17	Ανέγερση κανονικού κορμού πύργου S4 , πλήρης με όλα τα εξαρτήματά του.	241	τεμ	9		
18	Ανέγερση κανονικού κορμού πύργου R4 , πλήρης με όλα τα εξαρτήματά του.	243	τεμ	23		
19	Ανέγερση κανονικού κορμού πύργου T4 , πλήρης με όλα τα εξαρτήματά του.	244	τεμ	21		
20	Ανέγερση κανονικού κορμού πύργου Z4 , πλήρης με όλα τα εξαρτήματά του.	245	τεμ	2		
21	Ανέγερση κανονικού κορμού πύργου TZ4 , συμπεριλαμβανομένης & της βάσης του, πλήρης με όλα τα εξαρτήματά του.	246	τεμ	1		
22	Ανέγερση κανονικού κορμού πύργου T4 (Υ.Α. 37,5) , συμπεριλαμβανομένης & της βάσης του, πλήρης με όλα τα εξαρτήματά του.	247	τεμ	3		
22	Ανέγερση ιστού PE 26μ. , πλήρης με όλα τα εξαρτήματά του.	.0026	τεμ	5		
23	Ανέγερση ιστού ΡΓ22° 25μ. , πλήρης με όλα τα εξαρτήματά του.	.2225	τεμ	14		
24	Ανέγερση ιστού ΡΓ22° 35μ. , πλήρης με όλα τα εξαρτήματά του.	.2235	τεμ	1		
25	Εγκατάσταση πρόσθετης γείωσης πύργου συνεχόμενου τύπου.	301	τεμ	15		
26	Εγκατάσταση πρόσθετης γείωσης πύργου τύπου "I" (2x100μ.)	302	τεμ	25		
27	Εγκατάσταση πρόσθετης γείωσης πύργου τύπου "H" (4x60μ.)	303	τεμ	30		
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ						





ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ						
A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	A.T	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
28	Εγκατάσταση συστήματος γείωσης πύργου ΤΖ4.	304	τεμ	1		
29	Πλήρης εγκατάσταση ενός (1) χλμ οριζόντιας προβολής Α.Φ.	401	χλμ	165,24		
30	Πλήρης εγκατάσταση ενός (1) χλμ οριζόντιας προβολής Α.Π. ΟΡGW.	404	χλμ	27,54		
31	Πλήρης εγκατάσταση μίας (1) συναρμογής απλής ανάρτησης Α.Φ.	501.1	τεμ	180		
32	Πλήρης εγκατάσταση μίας (1) συναρμογής ανάρτησης Α.Φ. τύπου "Λ" ή "ΙΙ".	502	τεμ	12		
33	Πλήρης εγκατάσταση μίας (1) συναρμογής απλής τάνυσης Α.Φ.	504.1	τεμ	12		
34	Πλήρης εγκατάσταση μίας (1) συναρμογής διπλής τάνυσης Α.Φ.	505	τεμ	312		
35	Εγκατάσταση ενός (1) αποσβέστη ταλάντωσης Α.Φ. για 150kV.	603	τεμ	1.296		
36	Εγκατάσταση μίας (1) δέσμης προδιαμορφωμένων ράβδων οπλισμού Α.Φ.	605	δεσ	222		
37	Πλήρης εγκατάσταση μίας (1) συναρμογής χυτοσιδηρών αντιβάρων μέχρι 100 kg ανά φάση.	607.1	τεμ	36		
38	Πλήρης εγκατάσταση μίας (1) συναρμογής χυτοσιδηρών αντιβάρων άνω των 100 kg	607.2	τεμ	48		
39	Γεφύρωση ενός (1) ανοίγματος με υπόγειο καλώδιο μέχρι 100m.	608.1	τεμ	2		
40	Γεφύρωση ενός (1) ανοίγματος με υπόγειο καλώδιο από 100m μέχρι 200m.	608.2	τεμ	1		
41	Πλήρης εγκατάσταση ενός (1) αντιαναρριχητικού πλέγματος.	609	τεμ	30		
42	Εκκαθάριση ενός (1) χλμ της ζώνης δουλειάς διέλευσης της Γραμμής Μεταφοράς.	700	χλμ	27,54		
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΝΑΚΑ Α						
ΔΗΛΑΔΗ ΕΥΡΩ:						





ΠΙΝΑΚΑΣ Β΄

A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	A.T	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
1	Εκσκαφή ειδικής θεμελίωσης SW σε οποιοδήποτε έδαφος εκτός από βράχο και επίχωση του ορύγματος της εκσκαφής.	10	m ³	185		
2	Πρόσθετη επίχωση θεμελίων με γαιώδη υλικά από δανεισμό.	20	m ³	139		
3	Σκυροδέμα κατηγορίας C12/16 (B160) .	40	m ³	7		
4	Σκυροδέμα κατηγορίας C16/20 (B225) .	50	m ³	40		
5	Σιδηρός οπλισμός σκυροδέματος S400 (ST III) οποιασδήποτε διαμέτρου και σχήματος.	60	τον.	1,792		
6	Σιδηρός οπλισμός σκυροδέματος S220 (ST I) οποιασδήποτε διαμέτρου και σχήματος.	70	τον.	5,2		
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΝΑΚΑ Β						

ΔΗΛΑΔΗ ΕΥΡΩ:



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΙΝΑΚΑΣ Γ΄(ΥΛΙΚΩΝ)

A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	A.T	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
1	Προμήθεια ενός τόνου χάλυβα κορμού ορθοστατών θεμελίωσης σκελών ή βάσης ή κορμού ή επιμήκυνσης κορμού 4,5m ή ενίσχυσης κορμού, οποιοδήποτε τύπου πύργου, οποιασδήποτε σειράς, με οποιοδήποτε συνδυασμό σκελών και ορθοστατών, ιστού, πλήρης με όλα τα εξαρτήματα. <u>Συμπεριλαμβάνεται τόσο η προμήθεια των πυλώνων T4 (Υ.Α. 37,5m) όσο και των πυλώνων TZ4.</u>	Γ210	τον.	457,295		
2	Προμήθεια ιστού PE 26μ. , πλήρης με όλα τα εξαρτήματά του.	Γ0026	τεμ.	5		
3	Προμήθεια ιστού PG22° 25μ. , πλήρης με όλα τα εξαρτήματά του.	Γ2225	τεμ.	14		
4	Προμήθεια ιστού PG22° 35μ. , πλήρης με όλα τα εξαρτήματά του.	Γ2235	τεμ.	1		
5	Προμήθεια αγωγού γείωσης ενός (1) χιλιομέτρου οριζόντιας προβολής.	Γ300	χλμ	20		
6	Προμήθεια υλικών συστήματος γείωσης πύργου TZ4	Γ304	τεμ.	1		
7	Προμήθεια ενός (1) χιλιομέτρου οριζόντιας προβολής Α.Φ.	Γ401	χλμ	165,24		
8	Μελέτη και Προμήθεια ενός (1) χιλιομέτρου οριζόντιας προβολής με όλο τον αναγκαίο εξοπλισμό, Α.Π. ΟΡGW.	Γ404	χλμ	27,54		
9	Προμήθεια μίας (1) συναρμογής ανάρτησης Α.Φ.	Γ501.1	τεμ.	180		
10	Προμήθεια μίας (1) συναρμογής ανάρτησης Α.Φ. τύπου "Λ" ή "II".	Γ502	τεμ.	12		
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ						





ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ						
A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	A.T	ΜΟΝ.	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
11	Προμήθεια μίας (1) συναρμογής τάνυσης Α.Φ. για 150kV.	Γ504.1	τεμ.	12		
12	Προμήθεια μίας (1) συναρμογής διπλής τάνυσης Α.Φ. για 150kV.	Γ505	τεμ.	312		
13	Προμήθεια ενός (1) αποσβέστη ταλάντωσης Α.Φ. για 150kV.	Γ603	τεμ	1.296		
14	Προμήθεια μίας (1) δέσμης προδιαμορφωμένων ράβδων οπλισμού Α.Φ.	Γ605	τεμ	222		
15	Προμήθεια μίας (1) συναρμογής αντιβάρων μέχρι 100kgr ανά φάση.	Γ607.1	τεμ	36		
16	Προμήθεια μίας (1) συναρμογής αντιβάρων άνω των 100kgr ανά φάση.	Γ607.2	τεμ	48		
17	Προμήθεια ενός (1) τεμαχίου Αντιβάρων 25kg.	Γ607.5	τεμ	37		
18	Προμήθεια ενός (1) τεμαχίου Αντιβάρων 50kg.	Γ607.6	τεμ	257		
19	Προμήθεια ενός (1) τεμαχίου αντιαναρριχητικού πλεγμάτος.	Γ609	τεμ	30		
20	Προμήθεια ενός (1) Μονωτήρα 100KN τύπου ομίχλης 1.	Γ101	τεμ	3.492		
21	Προμήθεια ενός (1) Μονωτήρα 100KN τύπου ομίχλης 2.	Γ102	τεμ	11.952		
ΣΥΝΟΛΟ ΠΙΝΑΚΑ Γ						

ΔΗΛΑΔΗ ΕΥΡΩ:



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη