



**Η πίστωση προέρχεται από το Πρόγραμμα «Αγροτική Ανάπτυξη της Ελλάδας 2014 – 2020»
με συγχρηματοδότηση από το Ε.Γ.Τ.Α.Α. και συγκεκριμένα από την ΣΑ 082/1.
Ο Κωδικός ΣΑΕ του έργου είναι 2017ΣΕ08210000**

ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ : **ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΙΣΤΟΡΙΚΟΥ ΜΟΝΟΠΑΤΙΟΥ ΤΗΣ Τ.Κ. ΠΡΑΣΕ**
(Κωδικος ΟΠΣΑΑ: 0010966242)

ΥΠΟΕΡΓΟ 1: **ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΙΣΤΟΡΙΚΟΥ ΜΟΝΟΠΑΤΙΟΥ ΤΗΣ Τ.Κ. ΠΡΑΣΕ**
(CPV: 45112710-5/ Εργασίες διαμόρφωσης τοπίου για χώρους πρασίνου)

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΟΜΑΔΑ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΛΙΘΟΔΟΜΕΣ

Α.Τ. 1.1.1 Εκθάμνωση εδάφους ή εκρίζωση δενδρυλίων περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m

Από Σημείο 1 έως και Σημείο 5 . Πολύ πυκνή βλάστηση

μήκος	125 μ	X	πλάτος	2 μ	187,5 μ2
μήκος	70 μ	X	πλάτος	2 μ	140 μ2
Σύνολο					327,5 μ2

Στρογγυλοποίηση 330 μ2

Α.Τ. 1.1.2 Εκθάμνωση εδάφους ή εκρίζωση πυκνής φρυγανώδους βλάστησης

Από Σημείο 1 έως και Σημείο 5 . Πυκνή βλάστηση

μήκος	40 μ	X	πλάτος	2 μ	80 μ2
-------	------	---	--------	-----	-------

Από Σημείο 30 έως και Σημείο 35

μήκος	210 μ	X	πλάτος	3 μ	630 μ2
-------	-------	---	--------	-----	--------

Από Σημείο 35 έως και Σημείο 40

μήκος	440 μ	X	πλάτος	3 μ	1320 μ2
-------	-------	---	--------	-----	---------

Σύνολο 2030

Στρογγυλοποίηση 2.030 μ2

Α.Τ. 1.1.3 Εκθάμνωση εδάφους ή εκρίζωση αραιής φρυγανώδους βλάστησης

Από Σημείο 5 έως και Σημείο 10 . Αραιή βλάστηση

μήκος	620 μ	X	πλάτος	3 μ	1860 μ2
-------	-------	---	--------	-----	---------

Από Σημείο 15 έως και Σημείο 22

μήκος	750 μ	X	πλάτος	3 μ	2250 μ2
-------	-------	---	--------	-----	---------

Από Σημείο 25 έως και Σημείο 30

μήκος	450 μ	X	πλάτος	3 μ	1350 μ2
-------	-------	---	--------	-----	---------

Σύνολο 5460

Στρογγυλοποίηση 5.460 μ2

Α.Τ. 1.1.4 Άρση καταπτώσεων χειρωνακτικά

Από Σημείο 5 έως και Σημείο 10 . Αραιή βλάστηση

μήκος	140 μ	X	πλάτος	1 μ	ύψος	0,9 μ : 2	75,6 μ3
-------	-------	---	--------	-----	------	-----------	---------

Από Σημείο 22 έως και Σημείο 25

μήκος	200 μ	X	πλάτος	1 μ	ύψος	0,9 μ : 2	117 μ3
-------	-------	---	--------	-----	------	-----------	--------

Από Σημείο 25 έως και Σημείο 30

μήκος	300 μ	X	πλάτος	1 μ	ύψος	0,9 μ : 2	175,5 μ3
-------	-------	---	--------	-----	------	-----------	----------

Σύνολο 368,1

Στρογγυλοποίηση 368 μ3

A.T. 1.1.5 Μεταφορά υλικών με τα χέρια

Από Σημείο 1 έως και Σημείο 5

1μ2 θαμνώδους βλάστησης 3,5 κιλά
μήκος 330 μ Χ πλάτος 3 μ = 990 μ2
990 μ2 Χ 3,5 κιλά ανά μ2 = 3.465 κιλά ή 3,465 τόν.

Μεταφορά υλικών για 330 μέτρα των 3,465 τόνων ανά δεκάμετρο, αντιστοιχούν σε 561 δεκάμετρα
3,465 τόνοι Χ 561 Δεκάμετρα :33 = 58,90 τονοδεκάμετρα

A.T. 1.1.6 Ξηρολιθοδομές μιάς ορατής όψεως τοίχων.

Από Σημείο 5 έως και Σημείο 10

μήκος 64 μ Χ ύψος 1 μ πάχος 0,7 μ = 62,72 μ3

Από Σημείο 22 έως και Σημείο 25

μήκος 80 μ Χ ύψος 1 μ ύψος 0,7 μ = 72,24 μ3
Σύνολο 134,96 μ3

Στρογγυλοποίηση 135 μ3

A.T. 1.1.7 Συμπλήρωση και στερέωση αναλημματικού τοίχου

Από Σημείο 15 έως και Σημείο 22

μήκος 200 μ Χ ύψος 1 μ ύψος 0,7 μ = 168 μ3

Από Σημείο 22 έως και Σημείο 25

μήκος 200 μ Χ ύψος 1 μ ύψος 0,7 μ = 182 μ3

Από Σημείο 25 έως και Σημείο 30

μήκος 30 μ Χ ύψος 1 μ πάχος 0,7 μ = 27,3 μ3

Από Σημείο 30 έως και Σημείο 35

μήκος 50 μ Χ ύψος 2 μ πάχος 0,7 μ = 52,5 μ3

Από Σημείο 35 έως και Σημείο 40

μήκος 45 μ Χ ύψος 2 μ πάχος 0,7 μ = 63 μ3
Σύνολο 492,8 μ3

Στρογγυλοποίηση 500 μ3

ΟΜΑΔΑ: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ-ΞΥΛΙΝΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ-ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

A.T. 1.2.1 Πινακίδα υποδοχής

Στο Σημείο 1 και στο Σημείο 40

Πινακίδα υποδοχής υπέργειο ύψος 2,80, συνολικό πλάτος 1,85.

Τεμάχια 2

A.T. 1.2.2 Πινακίδα από φύλλο αλουμινίου-ταμπλώ πινακίδας υποδοχής.

Στο Σημείο 1 και στο Σημείο 40

Φύλλο αλουμινίου διαστάσεων 1,40 Χ1,00 πάχους 2 χιλ.

Τεμάχια 2

A.T. 1.2.3 Πινακίδα κατεύθυνσης 1,50μ.

Τοποθέτηση σε όλο το μήκος του μονοπατιού 4.950μ ένα τεμάχιο ανά 300μ.

4.950 μ. : 300 μ. = 16 τεμάχια

Τεμάχια 16

A.T. 1.2.4 Πινακίδα με ετικέτα πιστοποίησης

Στο Σημείο 1

Πινακίδα με ετικέτα πιστοποίησης 0,15 x 0,30m. Η πινακίδα θα χωρίζεται σε δύο τμήματα. Αριστερά θα φέρει το λογότυπο του ΥΠΕΝ σε χρώμα πράσινο καφέ. Το δεξί τμήμα θα είναι αφαιρετό για την αναγραφή των συντηρήσεων.

Τεμάχιο 1

A.T. 1.2.5 Ετικέτα σήμανσης

Στο Σημείο 1

Ετικέτα σήμανσης στο υποστύλωμα της 1ης πινακίδας κατεύθυνσης

Τεμάχιο 1

A.T. 1.2.6 Παγκάκι ξύλινο με πλάτη καθίσματος, από ξυλεία καστανιάς μήκους 1,80μ.

Στα Σημεία 1, 10, 20 και 40

Παγκάκι ξύλινο με πλάτη καθίσματος, από ξυλεία καστανιάς μήκους 1,80μ.

Τεμάχια 4

A.T. 1.2.7 Παρατηρητήριο πουλιών

Στο Σημείο 13

Παρατηρητήριο πουλιών διαστάσεων μήκος 2μ X πλάτος 2μ X ύψος 3μ

Τεμάχιο 1

A.T. 1.2.8 Διάνοιξη αυλακιού σε ξύλο με πυρογράφο. Για πλάτος αυλακιού έως 0,01 m

Αναγραφή χιλιομετρικών αποστάσεων σε πινακίδες κατεύθυνσης

16 X 8 X 2 X 0,16 μ.= 41 μ

16 X 8 X 2 X 0,2 μ.= 41 μ

Αναγραφή πληροφοριών σε πινακίδες υποδοχής

75 X 2 X 0,2 μ.= 30 μ

75 X 2 X 0,2 μ.= 30 μ

142

Στρογγυλοποίηση

150 μ3

A.T. 1.2.9 Κατασκευή ξύλινης περίφραξης ορθογώνιο σχήμα.

Στο Σημείο 1 20μ.

Στο Σημείο 40 45μ.

A.T. 1.2.10 Πέργκολα παραλληλόγραμμη.

Από Σημείο 30 έως και Σημείο 35

Πέργκολα παραλληλόγραμμη πλάτος 2,5μ X μήκος 3μ X ύψος 3μ.

2,5 X 3 = 7,5 μ2

A.T. 1.2.11 Στήριξη μεγάλου δένδρου με αντηρίδες

Από Σημείο 10 έως και Σημείο 11

Στήριξη δένδρων με αντηρίδες

Τεμάχια 3

A.T. 1.2.12 Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m

Από Σημείο 10 έως και Σημείο 25

ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ
Αλικιανός Αύγουστος 2018

Συντάχθηκε

Η Προϊσταμένη Δ/σης
Τ.Υ. Δ. Πλατανιά

Παπαδοπούλου Ευρώπη
Δασολόγος

Κακαβελάκη Άννα
Πολιτικός Μηχ/κος

Η Προϊσταμένη Τμήματος
Τ/κών Έργων Δ. Πλατανιά

Θεωρήθηκε
Η Δ/ντρια Δασών Χανίων

Μαρκουλάκη Αντωνία
Πολιτικός Μηχ/κος

Σκλαβάκη Πολύμνια