



ΕΥΡΩΠΑΙΚΗ ΕΝΩΣΗ
ΕΥΡΩΠΑΙΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ
ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ (Ε.Γ.Τ.Α.Α.)
Η Ευρώπη επενδύει στις αγροτικές
περιοχές



ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Π.Ε. ΡΕΘΥΜΝΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΜΑΡΙΟΥ

ΕΡΓΟ:

«Αναπαλαίωση επτά παλαιών
βρυσών Δημοτικής Ενότητας
Συβρίτου και Δημοτικής
ενότητας Κουρητών»

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:

Πρόγραμμα Αγροτικής
Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2020,
κωδ. ΟΠΣΑΑ: 0010978443
ΣΑ: 082/1
ΣΑΕ: 2017ΣΕ08210000
Πρόγραμμα «Αγροτικής
Ανάπτυξη της Ελλάδας 2014 –
2020 προσέγγιση
CLLDLEADER

CPV:

45212314-0 Κατασκευαστικές
εργασίες για ιστορικά μνημεία
ή μνημεία

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ
της πράξης:

«ΑΝΑΠΑΛΑΙΩΣΗ ΕΠΤΑ ΠΑΛΑΙΩΝ ΒΡΥΣΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΣΥΒΡΙΤΟΥ ΚΑΙ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ
ΚΟΥΡΗΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΑΜΑΡΙΟΥ» με προϋπολογισμό: 142.000,00 ευρώ

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ									
1.ΚΑΛΟΓΕΡΟΣ									
ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	μ.μ.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			ΣΥΝΟΛΟ			
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
Εκθάμνωση εδάφους	μ ²	περιβάλλων χώρος	[5,75+9,77]*11,87/2] - [3,25*0,7] = 92,11 - 15,47			76.64			
Εκσκαφές θεμελίων και τάφρων με τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη	μ ³	αύλειος χώρος και θεμέλια τοιχίου	(76,64*0,20) + {1*0,3*[(6,6+5,4)+5,75+12]} = 15,33+8,93			24.26			
Εκσκαφές τάφρων αρδευτικών	μ ³	αύλακας μπροστά από τη γούρνα + για τοποθέτηση σωλήνα απορροής (βάθος εκσκαφών 0,40m)	(0,4*0,5*3,25) + (7,8*0,4*0,4) = 0,65+1,25			1.90			
Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών	μ ³	στη θέση τοποθέτησης του σωλήνα απορροής και για επίχωση των θεμελίων των τοιχων	{7,8*0,4*0,4-[(π*0,2 ² /4)*7,8]} + {(1-0,4)*0,3*[(6,6+5,4)+5,75+12]} = (1,25-0,24) + 5,36			6.36			
ΛΙΘΟΔΟΜΕΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ									
Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 150 kg τσιμεντού δύο ορατών όψεων	μ ³	παγκάκια και τοιχία	(2*1,5*0,5*0,5) + [(6,6+6,6)*0,4*1 + (5,4+5,4)*0,4*1,2 + 5,75*0,4*1,4] = 0,75 + (5,28+5,18+3,22)			14.43			
Μόρφωση εξέχουσας ακμής αργολιθοδομών	μμ	παγκάκια και τοιχεία (οριζόντιες και κατακόρυφες ακμές)	(4*0,5) + (2*1,4+4*0,2+4*0,2+4*1) + (2*5,75 + 4*12)			69.90			
Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών ανώμαλου χωρικού τύπου	μ ²	παγκάκια και τοιχία	[2*2*(0,15*0,5)+2*2*(0,5*0,5)] + {5,75*1,4+(5,75-2*0,4)*1,4+2*0,2*0,4} + {2*[2*(5,4*1,2)+(5,4*0,4)+(0,2*0,4)]} + {2*[2*(6,6*1)+(0,4*1)+(6,6*0,4)]} = 1,3 + (15,14+30,4+32,48)			79.32			
Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου,διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	μ ³	αύλειος χώρος	62,79*0,1			6.28			
Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου,διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	μ ³	αύλακας μπροστά από τη γούρνα (βάθους 0,30m) + θεμελίωση τοιχείου	{[(0,5*0,1)+2*(0,3*0,1)]*3,25+(2*0,3*0,3*0,1)} + [(12+5,75+5,4+6,6)*0,3*0,6] = 0,38+5,36			5.74			
Ευλότυποι χυτών μικροκατασκευών	μ ²	αύλακας μπροστά από τη γούρνα + θεμελίωση τοιχίου	[3,25*(0,4+0,5+0,4)+2*(0,5*0,4)+3,05*(0,3+0,3+0,3)] + [(12+5,75+5,4+6,6)*(0,3+0,6+0,3)] = 7,37+35,70			43.07			
Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, B500C	kg	θεμελίωση τοιχίου	70kg/m ³ *5,74m ³			401.80			
Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C	kg	αύλειος χώρος και αύλακας μπροστά από γούρνα	(62,79m ² *2,0kg/m ²) + {[3,25*(0,5+0,4+0,4)+(2*0,3*0,3)]m ² *2,0kg/m ² } = 125,58+9,62 = 135,2*1,10 (επικάλυψη) = 148,72*1,10 (επικάλυψη)			163.59			
Επιστρώσεις με εγχώριες φυσικές πλάκες ορθογωνισμένες	μ ²	αύλειος χώρος	62.79			62.79			
ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ									
Επιχρίσματα έγχρωμα με έτοιμο κονίαμα	μ2	δεξαμενή και γούρνα εσωτερικά και εξωτερικά	Δεξαμενή	Εσωτερικά (έσω πάχος τοιχωμάτων 0,20m)	Οροφή Πυθμένας Πλευρικά τοιχώματα	(4-2*0,2)*(3-2*0,2) = 9,36 (4-2*0,2)*(3-2*0,2) = 9,36 2*((4-0,4)*(1,4-0,2))+2*((3-0,4)*(1,4-0,2)) = 14,88	70.66		
			Εξωτερικά		Οροφή Πλευρικά τοιχώματα	4*3 =12 2*(4*1,4) + 2*(3*1,4) = 19,6			
					Γούρνα	Εσωτερικά		Πυθμένας Πλευρικά τοιχώματα	(3,25-0,1-0,15)*(0,7-0,1-0,1) = 1,5 2*(3*(0,4-0,1))+2*((0,7-2*0,1)*(0,4-0,1)) = 2,1
			Εξωτερικά	Πλευρικά τοιχώματα				3,25*0,4 + 2*(0,7*0,4) = 1,86	
ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
Ξύλινο δοχείο απορριμάτων	τεμ			2			2		
Σφαιρικοί κρουνοί ορειχάλκινοι	τεμ	στη θέση εκροής του νερού		1			1		
Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο	kg	στον αύλακα μπροστά από τη γούρνα	3,25m*50kg/m				162.5		
Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	μ	από τον αύλακα έως το δρόμο	7.5				7.5		

Αγ. Φωτεινή 18 - 05 - 2021
Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΤΥΡΑΚΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ MSc

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΑΝ/ΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΔΗΜΟΥ ΑΜΑΡΙΟΥ

ΕΛΕΝΗ ΠΕΡΝΙΕΝΤΑΚΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ MSc