



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκά Διαρθρωτικά
και Επενδυτικά Ταμεία



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
ΚΡΗΤΗ 2014 - 2020



ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ & ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ:

**ΥΠΟΕΡΓΟ 1: ΕΡΓΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ, ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ , ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΗΣ
ΛΥΜΑΤΩΝ ΕΥΡΥΤΕΡΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΠΑΛΑΙΚΑΣΤΡΟΥ ΔΗΜΟΥ ΣΗΤΕΙΑΣ**

ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ :

**ΕΡΓΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ
ΕΥΡΥΤΕΡΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΠΑΛΑΙΚΑΣΤΡΟΥ ΔΗΜΟΥ ΣΗΤΕΙΑΣ**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ 21/2021 (2Η ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ)

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

«ΚΡΗΤΗ 2014 -2020» _ΟΠΣ 5047331

ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ Δ.Ε.Υ.Α.Σ ΗΤΕΙΑΣ

ΧΡΗΣΗ :2021-2023

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΗ



Συγκεντρωτική προμέτρηση

Χωματοουργικά

Εκσκαφές ορυγμάτων Γαιώδους - Ημιβραχώδους (m ³)	4.820,00
Εκσκαφές ορυγμάτων Βραχώδους (m ³)	3.145,00
Εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων σε γαιώδες-ημιβραχώδες (m ³)	1.216,00
Εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων σε βραχώδες (m ³)	750,00
Εξυγιαντικές στρώσεις με αμμοχαλικώδη υλικά, με φυσικά αμμοχάλικα για το ΑΣ Α5 (m ³)	11,00
Προϊόντα εκσκαφών προς επανεπίχωση (m ³)	611,00
Επίχωση σκαμμάτων με θραυστό υλικό (m ³)	5.094,00
Σύνολο Άμμος Λατομείου	2.449,00

Αποκατάσταση (χωματόδρομος)

Ολικό μήκος (m)	1.688,00
Ολικό εμβαδό (m ²)	970,00
Ολικός όγκος (m ³)	97,00
Μέσο πάχος (m)	

Αποκατάσταση (άσφαλτος)

Ολικό μήκος (m)	8.003,00
Ολικό εμβαδό (m ²)	4.704,00
Ολικός όγκος (m ³)	705,60
Μέσο πάχος (m)	
Αντιστηρίξεις με ξυλοζεύγματα (m ²)	3.375,00
Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών & αμμοχαλικών (m ³)	4.995,00
Φορτοεκφόρτωση βραχωδών υλικών ή καθαυθέντος σπλισμένου ή άσπλου σκυροδέματος (m ³)	3.895,00
Αποκατάσταση πλακόστρωτου (m ²)	393,00
Εκτίμηση αγωγών Ο.Κ.Ω. (m)	2.130,00
Κατασκευή συμπιεσμένου επιχώματος από υλικά που έχουν προσκομισθεί επί τόπου (m ³)	426,00
Αντλητικά συγκροτήματα ηλεκτροκίνητα, Ισχύος 3,0 έως 5,0 kW(h)	250,00

Κατασκευές

Διάτρηση και σκυροδέτηση έγχυτων πασσάλων, Φρεατοπάσσαλος Φ0,60 m(m)	264,00
Μεταλλικός μανδύας πασσάλων (kg)	21.120,00
Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών (m ²)	1.861,00



	1.861,00
Αποστάτες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων(m^2)	
Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C8/10(m^3)	2,00
Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15(m^3)	16,40
Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30 (οικίσκοι δεξαμενών)(m^3)	159,35
Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30 (αποκατάσταση δρόμων)(m^3)	45,00
Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37 (δεξαμενές+ΑΣΑ5)(m^3)	176,00
Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων B500C κατά ΕΛΟΤ 1421-3(kg)	45.174,00
Δομικά πλέγματα B500C (S500s)(kg)	1.932,00
Στεγανοποιητικό υλικό μάζας σκυροδέματος(kg)	451,00
Στεγανωτική επάλειψησκυροδέματος(m^2)	1.150,00
Επίχρισμα φρεατίων(m^2)	64,00
ΚΑΛΥΜΜΑΤΑΦΡΕΑΤΙΩΝ	
ΕΛΑΤΟΣ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟΣ ΑΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ ΚΑΠΑΚΙΟΥ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΔΙΚΤΥΩΝ (kg)	90,00
Πλήθος	51,00
ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΔΙΚΤΥΩΝ ΑΠΌ ΕΛΑΤΟ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ (kg)	4590,00
ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΑΠΌ ΕΛΑΤΟ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ (kg)	5654,87
ΚΑΛΥΜΜΑΤΑ ΦΡΕΑΤΙΩΝ ΑΠΟ ΕΛΑΤΟ ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΟ- ΣΥΝΟΛΟ (kg)	10604,87
Διάστρωση επιφάνειας γηπέδου με χαλίκι 3Α, πάχους 10 cm	75,00
περίφραξη μεσυρματοπλεγμα	165,00



Καγκελόπορτα, διαστάσεων 2,00x4,00m, από χαλύβδινα προφίλ, με την απαιτούμενη αντισκωριακή προστασία	2,00
Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	72
Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα δρομικών τοίχων	25
Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	150
Επίστρωση απλή με ασφαλτόπανο	59
Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης	59
Θερμομόνωση τοίχων με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη	75
βιομηχανικό δαπεδο	25
Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	36
Χρωματισμοί επί εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων με χρήση πλαστικών ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	143
Χρωματισμοί επί εξωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων με χρήση πλαστικών ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	33
Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα, δίφυλλα, με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	4
Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο με περσίδες και σίτα εσωτερικά	16

Σωληνώσεις

Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος D200	1954
HDPE D9010Atm	1856
HDPE D11010Atm	3182
HDPE D12510Atm	2479
HDPE D14010Atm	2324
Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από HDPE 10 atmD200	655
Πλέγμα σήμανσης	1954



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκά Διαρθρωτικά
και Επενδυτικά Ταμεία



Επενδυτικό Πρόγραμμα
ΚΡΗΤΗ 2014 - 2020



Φρεάτια

μία είσοδος - μία έξοδος	46
δύο είσοδοι - μία έξοδος	6
τρεις είσοδοι - μία έξοδος	0

Καταμέτρηση Ειδικών Συσκευών

Εκκενωτές	23
Αεροβαλβίδες	18

ΣΗΤΕΙΑ 01-12- 2021 (2Η ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ)

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΓΕΩΡΓΑΝΑΚΗ ΑΘΗΝΑ

ΠΤΥΧ. ΜΗΧ/ΚΟΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Τ.Ε.

ΑΪΛΑΜΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Τ.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Υ. ΤΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.Σ.



ΠΕΡΑΚΗΣ ΚΩΣΤΑΣ

ΠΤΥΧ. ΜΗΧ/ΚΟΣ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Τ.Ε.