



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΒΡΟΥ

ΕΡΓΟ: ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΜΠΟΥ ΘΥΜΑΡΙΑΣ
ΤΥΧΕΡΟΥ ΦΥΛΑΧΤΟΥ
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 3.103.000,00€
ΤΟΠΟΣ: ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ
ΘΥΜΑΡΙΑΣ ΤΥΧΕΡΟΥ ΦΥΛΑΧΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΣΟΥΦΛΙΟΥ
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΣΑΕ 572

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΑΤ	ΚΩΔ ΑΡΘΡ	ΜΟΝ	ΚΩΔ ΑΝΑΘ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1. Χωματουργικά, Αντιμετώπιση υδάτων, Αντιστηρίξεις, Έργα προστασίας κοίτης και πρηνών, Σήμανση Ασφάλεια, Εργασίες οδοποιίας, Λοιπές προστατευτικές κατασκευές.						
1.1	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	1	3.01.02	m ³	ΥΔΡ 6054	5.247,60
1.2	Μόρφωση γαιωδών επιφανειών για επένδυση.	2	3.04	m ²	ΥΔΡ 6059	12.600,00
1.3	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	3	3.17	m ³	ΥΔΡ 6054	1.031,40
1.4	Καθαιρέσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από σπλισμένο σκυρόδεμα. Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων (υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ)	4	4.01.01	m ³	ΥΔΡ 6082.1	38,87
1.5	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων από φερτά υλικά, ή απορρίμματα Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	5	4.02.02	m ³	ΥΔΡ 6054	84.345,40
1.6	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων από αυτοφυή βλάστηση	6	4.03	στρ	ΥΔΡ 6054	2,00
1.7	Κατασκευή συμπυκνωμένου αναχώματος από υλικά που έχουν προσκομισθεί επί τόπου	7	5.01	m ³	ΥΔΡ 6079	54.906,40
1.8	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	8	5.09.01	m ³	ΥΔΡ 6067	209,82
1.9	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων. Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα. Ισχύος 10,0 έως 20,0 HP	9	6.01.01	h	ΥΔΡ 6110	50,00
1.10	Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρηνών Με λίθους λατομείου βάρους 100 - 200 kg	10	8.04.03	m ³	ΥΔΡ 6158	947,70
1.11	Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρηνών Με λίθους λατομείου βάρους 200 - 500 kg	11	8.04.04	m ³	ΥΔΡ 6158	11.675,00
1.12	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	12	ΣΥΝΤ.1	m ³ km	ΟΙΚ-11	2.460.306,76

1.13	Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών δανειοθαλάμων Κατηγορίας E4	13	A-18.2	m ³	ΟΔΟ-151	54.906,40
1.14	Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα	14	B-65.1.1	kg	ΟΔΟ-231	36.117,00
1.15	Κατασκευή φατνών	15	B-65.2	m ²	ΟΔΟ-2312	18.015,50
1.16	Πλήρωση φατνών	16	B-65.3	m ³	ΟΔΟ-2313	3.279,00
1.17	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	17	Γ-1.1	m ³	ΟΔΟ-3121. B	22.741,80

2.Σκυροδέματα Ειδικές απαιτήσεις σκυροδέματος και εντοιχιζόμενα τεμάχια, Οικοδομικές εργασίες

2.1	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	18	9.01	m ²	ΥΔΡ 63	2.064,55
2.2	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι καμπύλων επιφανειών	19	9.02	m ³	ΥΔΡ 63	18,84
2.3	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C8/10	20	9.10.01	m ³	ΥΔΡ 6331	97,94
2.4	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	21	9.10.07	m ³	ΥΔΡ 6331	753,03
2.5	Προμήθεια και προσθήκη προσμίκτων και προσθέτων στο σκυρόδεμα Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	22	9.23.04	kg	ΥΔΡ 6320.1	15.060,60
2.6	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	23	9.26	kg	ΥΔΡ 6311	61.479,80
2.7	Βαθμίδες από χυτοσίδηρο	24	11.03	kg	ΥΔΡ 6753	3.950,00
2.8	Εύκαμπτες ταινίες στεγανοποίησης αρμών κατασκευών από σκυρόδεμα εσωτερικού τύπου (Waterstops) Για ταινίες πλάτους 300 mm	25	10.02.03	m	ΥΔΡ 6373	244,50
2.9	Σφράγιση αρμών ονομαστικού διακένου 10 mm με ελαστομερές υλικό	26	10.003.01	m	ΥΔΡ 6373	466,20
2.10	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες, χωρίς την αντισκωριακή προστασία και την βαφή, επί τόπου του έργου Κατασκευές χωρίς μηχανουργική επεξεργασία	27	11.05.01	kg	ΥΔΡ 6751	49.900,00
2.11	Αντισκωριακή προστασία χαλυβδίνων κατασκευών Εφαρμογή διπλής αντισκωριακής επάλειψης (αστάρι, rust primer) με υλικό εποξειδικής βάσεως	28	11.07.01	kg	ΥΔΡ 6751	49.900,00
2.12	Τελική βαφή χαλυβδίνων κατασκευών σε επαφή με επεξεργασμένο ή μη πόσιμο νερό	29	11.08.02	kg	ΥΔΡ 6751	49.900,00
2.13	Σιδηρά κικλιδώματα	30	E-4.2	kg	ΟΔΟ 2652	897,50
2.14	Περίφραξη τύπου NATO	31	ΣΥΝΤ.2	μμ	ΥΔΡ 63	124,00

2.15	Μεταλλική θύρα εισόδου μονόφυλλη βαρέως τύπου επι περιφραξης τύπου NATO	32	ΣΥΝΤ.3	Χλγρ	ΥΔΡ 6370	138,27
3.Ηλεκρομηχανολογικές εργασίες, Επικοινωνιακά Συστήματα, Τηλεδιοίκηση, Φωτιστικές εργασίες.						
3.1	Προμήθεια και εγκατάσταση πλήρους συστήματος ανύψωσης – ελέγχου του νέου θυροφράγματος (2500x2500 mm).	33	ΣΥΝΤ.4	Τιμή ενός	ΗΛΜ 63	24,00
3.2	Στεγάνωση θυροφράγματος με σχηματοποιημένο πολυμερές, από πολυαιθυλένιο μεγάλου μοριακού βάρους. Στεγάνωση του νέου θυροφράγματος (2500x2500 mm).	34	ΣΥΝΤ.5	Τιμή ενός τεμαχίου	ΥΔΡ 6620.1	24,00
3.3	Ηλεκτρικός Πίνακας τριών πεδίων διαστάσεων ζυγών 40x10 mm	35	ΣΥΝΤ.6	Τιμή ενός	ΗΛΜ 89	1,00
3.4	Ηλεκτρικός Πίνακας τεσσάρων πεδίων διαστάσεων ζυγών 80x10 mm	36	ΣΥΝΤ.7	Τιμή ενός	ΗΛΜ 89	1,00
3.5	Ηλεκτρικός Πίνακας τεσσάρων πεδίων διαστάσεων ζυγών 100x10 mm	37	ΣΥΝΤ.8	Τιμή ενός	ΗΛΜ 89	1,00
3.6	Ηλεκτρικός πίνακας επίτοιχος, προσασίας IP 55, διαστάσεων 0,80x0,75 m	38	ΣΥΝΤ.9	Τιμή ενός	ΗΛΜ 52	1,00
3.7	Κατασκευή Βάσης και υπερύψωση γενικού ηλεκτρικού πίνακα χαμηλής τάσης.	39	ΣΥΝΤ.10	Τιμή ενός	ΗΛΜ 89	1,00
3.8	Υπερύψωση βάσης υπαίθριου μετασχηματιστή	40	ΣΥΝΤ.11	Τιμή ενός	ΗΛΜ 89	1,00

Αλεξανδρούπολη 15/05/2020

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ

ΔΙΑΜΑΝΤΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ με Α'β

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
ΓΙΑ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΜΗΧ/ΓΟΥ ΜΗΧ/ΚΟΥ

ΠΟΥΛΟΥΤΙΔΗΣ ΘΕΟΦΙΛΟΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΠΕ Α'β

ΕΘΕΩΡΗΘΗ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
Τ.Δ.Π. Π.Ε. ΕΒΡΟΥ Τ.Δ.Π. Π.Ε. ΕΒΡΟΥ

ΜΑΥΡΑΚΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ με Α'β