



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ (Π.Δ.Ε.)

Γενική Διεύθυνση Αναπτυξιακού Προγρ/σμού, Προϋπολογισμός

Περιβάλλοντος και Υποδομών

Διεύθυνση Τεχνικών Έργων (Δ.Τ.Ε.)

Έργο : «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΠΔΕ»

Υποέργο : «ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ-ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΟΤΑΜΟΥ ΕΥΗΝΟΥ ΕΤΟΥΣ 2017-2018»

υποέργου : 1.500.000,00 € (με Φ.Π.Α.) /
1.209.677,42 € (χωρίς Φ.Π.Α.)

Χρηματοδότηση : ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ

Κωδικός Έργου : 2015 ΕΠ 501 00001

Κωδικός CPV σύμβασης : 45246410-0

Κωδικός NUTS : EL631

α/α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	Άρθρο Αναθ.	Μονάδα	Ποσότητες	Τιμή μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΛΕΤΗΣ
ΟΜΑΔΑ Α : ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΕΙΣ-ΕΚΣΚΑΦΕΣ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ-ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ-ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ							
1	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών και αμμοχαλίκων με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	2.01	ΥΔΡ 6071	μ ³	3.000,00	2,46	7.380,00
2	Φορτοεκφόρτωση βραχωδών υλικών ή καθαιρεθέντος οπλισμένου ή άοπλου σκυροδέματος με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	2.02	ΥΔΡ 6072	μ ³	50,00	2,51	125,50
3	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	3.01.01	ΥΔΡ 6053	μ ³	50,00	0,62	31,00
4	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	3.01.02	ΥΔΡ 6054	μ ³	1.000,00	2,92	2.920,00
5	Διαπλάτυνση και εκβάθυνση ρεμάτων	ΟΔΟ Α 28	ΥΔΡ 6054	μ ³	1.000,00	4,30	4.300,00
6	Εκβαθύνσεις - διαπλάτυνσεις κοιτών ποταμών ή ρεμάτων με χρήση μηχανικού εξοπλισμού με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	3.06.01	ΥΔΡ 6058	μ ³	2.000,00	0,72	1.440,00
7	Εκβαθύνσεις - διαπλάτυνσεις κοιτών ποταμών ή ρεμάτων με χρήση μηχανικού εξοπλισμού με τη φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	3.06.02	ΥΔΡ 6058	μ ³	27.000,00	2,98	80.460,00
8	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	3.17	ΥΔΡ 6054	μ ³	5.000,00	4,20	21.000,00

9	Καθαίρεσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων (υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ)	4.01.01	ΥΔΡ 6082.1	μ ³	50,00	43,30	2.165,00
10	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων από φερτά υλικά, ή απορρίμματα με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	4.02.01	ΥΔΡ 6054	στρ.	85,00	720,00	61.200,00
11	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	4.02.02	ΥΔΡ 6054	μ ³	20.000,00	2,82	56.400,00
12	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων από αυτοφυή βλάστηση	4.03	ΥΔΡ 6054	στρ.	20,00	522,10	10.442,00
13	Καθαίρεση λιθοδομιών ή πλινθοδομών	4.14	ΥΔΡ 6081.1	μ ³	100,00	13,40	1.340,00
14	Κατασκευή συμπυκνωμένου αναχώματος από υλικά που έχουν προσκομισθεί επί τόπου	5.01	ΥΔΡ 6079	μ ³	17.000,00	0,62	10.540,00
15	Κατασκευή συμπιεσμένου αναχώματος από υλικά που έχουν προσκομισθεί επί τόπου	5.02	ΥΔΡ 6080	μ ³	7.000,00	0,52	3.640,00
16	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης	5.03	ΥΔΡ 6066	μ ³	5.000,00	0,41	2.050,00
17	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης	5.04	ΥΔΡ 6067	μ ³	100,00	1,55	155,00
<u>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Α</u>							265.588,50
<u>ΟΜΑΔΑ Β : ΕΡΓΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΟΙΤΗΣ ΚΑΙ ΠΡΑΝΩΝ</u>							
18	Γεωύφασμα διαχωρισμού υλικών	ΟΔΟ B64.2	ΟΙΚ 7914	μ ²	600,00	1,80	1.080,00
19	Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων, γαλβανισμένα με κράμα ψευδαργύρου - αλουμινίου (Galfan: 95%Zn - 5%Al)	ΟΔΟ B65.1.2	ΟΔΟ 2311	χλγρ.	30.000,00	3,10	93.000,00
20	Κατασκευή φατνών	ΟΔΟ B65.2	ΟΔΟ 2312	μ ²	15.000,00	2,50	37.500,00
21	Προμήθεια υλικού λιθοπλήρωσης για τη διαμόρφωση κοιτοστρώσεων για λιθορριπές και την πλήρωση φατνών	N.01	ΟΔΟ 2313	μ ³	3.220,00	27,80	89.516,00
22	Τοποθέτηση συρματοκιβωτίων ή συρματοκλινδρων εντός ύδατος	8.03	ΥΔΡ 6152	μ ³	100,00	10,30	1.030,00
23	Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρανών βάρους 200 έως 500kg	N.02	ΥΔΡ 6158	μ ³	19.250,00	20,65	397.512,50

24	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	9.01	ΥΔΡ 6301	μ ²	20,00	8,20	164,00
25	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	9.10.04	ΥΔΡ 6327	μ ³	50,00	82,00	4.100,00
26	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	9.26	ΥΔΡ 6311	χλγρ.	250,00	0,98	245,00
<u>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Β</u>							624.147,50
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ (Σσ)							889.736,00
Ε.Ο. & Γ.Ε. : 18%*(ΣΑ)							160.152,48
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ (ΣΣ)							1.049.888,48
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ ΣΕ ΠΟΣΟΣΤΟ 15%*(ΣΣ)							157.483,27
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (Σ1)							1.207.371,75
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ							2.305,67
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (Σ2)							1.209.677,42
Φ.Π.Α. 24%*(Σ2)							290.322,58
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΟΥ (Σ3)							1.500.000,00

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ με τη με αριθμ. πρωτ.41273/997/29-03-2018 Απόφαση της Δ/νσης Τεχνικών Έργων Π.Δ.Ε.
(Α.Δ.Α. : 752Α7Λ6-ΟΣ5)

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Πάτρα 29/03/2018

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Πάτρα 29/03/2018
Ο Προϊστάμενος Τμήματος
Δομών Περιβάλλοντος
Δ.Τ.Ε./Π.Δ.Ε.

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Πάτρα 29/03/2018
Ο Προϊστάμενος Δ/νσης
Τεχνικών Έργων Π.Δ.Ε.

ΙΩΑΝ. ΚΑΛΑΝΤΖΟΠΟΥΛΟΥ
Πολ. Μηχανικός

ΧΡ. ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΗΣ
Μηχ. Μηχανικός

Ι.ΡΟΔΗΣ
Πολ. Μηχανικός

ΒΑΣ. ΛΟΤΣΑΡΗΣ
Ηλ. Μηχανικός