



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ (Π.Δ.Ε.)

Γενική Διεύθυνση Αναπτυξιακού Προγρ/σμού, Προϋπολογισμός
Περιβάλλοντος και Υποδομών υποέργου :

Διεύθυνση Τεχνικών Έργων (Δ.Τ.Ε.)

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

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

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.	Μονά δα	Ποσό- τητες	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	1.500,00	2,46	3.690,00
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	500,00	2,92	1.460,00
5	Διαπλάτυνση και εκβάθυνση ρεμάτων	ΟΔΟ Α 28	ΥΔΡ 6054	μ ³	500,00	4,30	2.150,00
6	Εκβαθύνσεις - διαπλατύνσεις 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 - διαπλατύνσεις 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	15.000,00	2,98	44.700,00
8	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	3.17	ΥΔΡ 6054	μ ³	3.000,00	4,20	12.600,00

9	Καθαιρέσεις 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.	80,00	720,00	57.600,00
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	10.000,00	2,82	28.200,00
12	Καθαρισμοί τάφρων ή διωρύγων 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	10.000,00	0,62	6.200,00
15	Κατασκευή συμπιεσμένου αναχώματος από υλικά που έχουν προσκομισθεί επί τόπου	5.02	ΥΔΡ 6080	μ ³	3.000,00	0,52	1.560,00
16	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης	5.03	ΥΔΡ 6066	μ ³	2.000,00	0,41	820,00
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>							174.678,50

ΟΜΑΔΑ Β : ΕΡΓΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΟΙΤΗΣ ΚΑΙ ΠΡΑΝΩΝ

18	Λιθορριπή κοιτοστρώσεων, αναβαθμών κ.λ.π.	ΟΔΟ Β7	ΥΔΡ 6157	μ ³	500,00	15,30	7.650,00
19	Γεώφασμα διαχωρισμού	ΟΔΟ Β64.2	ΟΙΚ 7914	μ ²	500,00	1,80	900,00
20	Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων, γαλβανισμένα με κράμα ψευδαργύρου - αλουμινίου (Galfan: 95%Zn - 5%Al)	ΟΔΟ Β65.1.2	ΟΔΟ 2311	χλγρ.	6.600,00	3,10	20.460,00
21	Στρωμένες τύπου RENO, γαλβανισμένες με κράμα ψευδαργύρου - αλουμινίου (Galfan: 95%Zn - 5%Al)	ΟΔΟ Β65.4.2	ΟΔΟ 2311	χλγρ.	5.300,00	3,80	20.140,00
22	Κατασκευή φατνών	ΟΔΟ Β65.2	ΟΔΟ 2312	μ ²	3.300,00	2,50	8.250,00
23	Πλήρωση φατνών	ΟΔΟ Β65.3	ΟΔΟ 2313	μ ³	1.030,00	27,80	28.634,00

24	Τοποθέτηση συρματοκιβωτίων ή συρματοκυλίνδρων εντός ύδατος	8.03	ΥΔΡ 6152	μ ³	100,00	10,30	1.030,00
25	Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρανών βάρους 200 - 500 kg	N.01	ΥΔΡ 6158	μ ³	14.000,00	18,00	252.000,00
26	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	9.01	ΥΔΡ 6301	μ ²	20,00	8,20	164,00
27	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	9.10.04	ΥΔΡ 6327	μ ³	320,00	82,00	26.240,00
28	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	9.26	ΥΔΡ 6311	χλγρ.	2.000,00	0,98	1.960,00
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Β							359.778,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ (Σσ)							534.456,50
Ε.Ο. & Γ.Ε. : 18%*(ΣΑ)							96.202,17
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ (ΣΣ)							630.658,67
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ ΣΕ ΠΟΣΟΣΤΟ 15%*(ΣΣ)							94.598,80
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (Σ1)							725.257,47
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ							548,98
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (Σ2)							725.806,45
Φ.Π.Α. 24%*(Σ2)							174.193,55
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΟΥ (Σ3)							900.000,00

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ με τη με αριθμ. πρωτ.151679/4194/23-05-2018 Απόφαση της Δ/νσης Τεχνικών Έργων Π.Δ.Ε. (Α.Δ.Α. : ΩΩΝ57Λ6-Δ0Γ)

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Πάτρα 23/05/2018

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Πάτρα 23/05/2018

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Πάτρα 23 /05/2018

Ο Προϊστάμενος Τμήματος
Δομών Περιβάλλοντος
Δ.Τ.Ε./Π.Δ.Ε.

Ο Προϊστάμενος Τμήματος
Ωρίμανσης Έργων
Δ.Τ.Ε./Π.Δ.Ε.

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