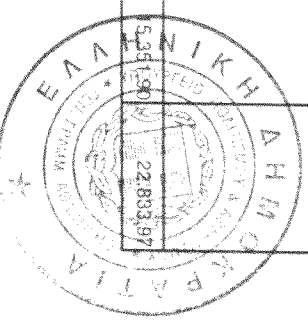


ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΥΠΟΣΤΡΗΦΗΣ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

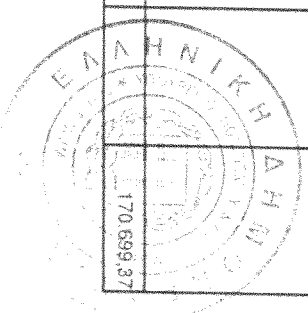
ΤΟΠΟΣ : ΔΗΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
-Ν.ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΕΡΓΟ : ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΥ
ΧΑΟΤΑΓΛΗΤΑ ΓΗΠΕΔΟΥ ΕΑΝΚΙ
(ΔΙΜΝΟΤΟΥΛΑ) ΤΟΥ ΠΕΑΚΙ
ΚΩΔ ΑΡ :ΧΑ-166

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασίων	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρω)	Δαπάνη (Ευρω)	
								Μικρή Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1.1. ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ									
1	Γενικές Εκκαθαρές οι τάσος γαιώδεις - ημιβραχώδεις	ΝΑΟΔΟ ΑΥΑ02	1.1.1	ΟΔΟΝ 1123 Α	m3	2	2,03	4,06	
2	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από ασπιο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ ΑΙ22.10.01	1.1.2	ΟΙΚ 2226	m3	2	29,33	58,66	
Σύνολο 1.1. ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ								62,72	62,72
1.2. ΧΩΜΑΤΟΥΠΤΙΚΑ									
1	Γενικές Εκκαθαρές οι τάσος γαιώδεις - ημιβραχώδεις	ΝΑΟΔΟ ΑΥΑ02	1.1.1	ΟΔΟΝ 1123 Α	m3	1.380	2,03	2.801,40	
2	Εκκαθαφή θεμελίων και τάσρων με χρήση μηχανικών μέσων σε έκδοση γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ ΑΙ20.05.01	1.2.2	ΟΙΚ 2124	m3	95	5,83	553,85	
3	Φιλάτρα στρωσιγιωτήλων από διαβρωσιμότητα αδρανή	ΝΑΥΔΡ ΑΙ5.10	1.2.3	ΟΔΟΝ 2815	m3	1.035	9,30	9.625,50	
4	Προμήθεια άμμου χιμάρου ή ορυγέου	ΝΑΠΡΣ Δ16	1.2.4	ΟΔΟΝ 1510	m3	350	15,00	5.250,00	
5	Διάστρωση υλικών στην επιφάνεια της κοιλότητας	ΝΑΠΡΣ Γ04	1.2.5	ΠΡΣ 1620	m2	6.885	0,25	1.721,25	
6	Γενική μπόφωση επιφάνειας έδφους για την φύτωση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	ΝΑΠΡΣ Γ01	1.2.6	ΠΡΣ 1140	στρ.	6,89	105,00	723,45	
7	Άνωλοι αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Άνωλοι αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN315 mm	ΝΑΥΔΡ ΑΙ12.10.06	1.2.7	ΥΔΡ 6711.4	m	65	22,80	1.482,00	
8	Άνωλοι αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Άνωλοι αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	ΝΑΥΔΡ ΑΙ12.10.04	1.2.8	ΥΔΡ 6711.2	m	66	9,30	613,80	
Σύνολο 1.2. ΧΩΜΑΤΟΥΠΤΙΚΑ								22.771,25	22.771,25
1.3. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ									
1	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα σκυλών, εξομαλυντικές στρώσεις και από σκυρόδεμα C12/15	ΝΑΟΔΟ ΑΙΒ29.2.2	1.3.1	ΟΔΟΝ 2531	m3	8	89,80	718,40	
2	Μεταλλικές εσχάρες υδρούσαλλογής Εσχάρες καναλιών υδρούσαλλογής, τυποποιημένες, ηλεκτροπρεσαριστές, γυαλισμένες	ΝΑΥΔΡ ΑΙ11.02.03	1.3.2	ΥΔΡ 6752	kg	1.650	3,10	5.115,00	
3	Χαλύβινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβινοι οπλισμοί κατηχορίας Β500C	ΝΑΟΙΚ ΑΙ38.20.02	1.3.3	ΟΙΚ 3873	kg	3.550	1,07	3.798,50	
4	Μικροκατασκευές με σκυρόδεμα C20/25	ΝΑΟΔΟ ΑΙΒ29.4.4	1.3.4	ΟΔΟΝ 2551	m3	40	143,00	5.720,00	
Σε μεταφορά								5,351.90	22.833,97



ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αρθρου	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρω)	Δαπάνη (Ευρω)							
								Μερίκη Δαπάνη	Οακή Δαπάνη						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10						
Από μεταφορά															
5.Στεγανοποιητικές επαγγελματικές και επιστημονικές επιφανειών ακυροδέματος Προστατευτική βαφή επιφανειών ακυροδέματος, οξυγονοκρήσθαιωνικής βάσεως διατετραή από υδρατμούς και δεικτετραή από το νερό και το CO2, κατά ΕΛΟΤ EN 1504-2								15.351,90	22.833,97						
Σύνολο 1.3. ΣΚΥΡΩΣΕΜΑΤΑ								18.519,90	18.519,90						
1.4. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ															
1.Επίστρωση με τεχνητό (συνθετικό) χλοοτάπητα								120.487,50							
NAOIK N17396 6.2								1.4.1	OIK 7396	M2	6.885	17,50	120.487,50		
Σύνολο 1.4. ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								120.487,50	120.487,50						
1.5. ΑΣΦΑΛΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ															
1.Εστία γνήθδου ποδοσφαιρική(πύσσ)								NAOIK NG404 4	1.5.1	OIK 6447	TEM	2	500,00	1.000,00	
2.Πλάκος ασφαλτομαρματιών σταθερός με στίγδατρο								NAIΠΣ NB10	1.5.2	OIK 5104	m	8	315,00	2.520,00	
Σύνολο 1.5. ΑΣΦΑΛΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ								3.520,00	3.520,00						
Σύνολο 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ															
2. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ															
2.1. ΑΡΔΕΥΣΗ															
1.Συλήψες από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 75 mm								NAIΠΣ H01.2.7	2.1.1	HAM 8	m	350	4,50	1.575,00	
2.Εκκοπή και επενδεδιγμένη τήραση υπογείου αρδευτικού δικτύου, με μηχανικά μέσα								NAIΠΣ A10	2.1.2	ΠΡΣ 2111	m	360	0,80	288,00	
3.Συλήψες από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 50 mm								NAIΠΣ H01.2.5	2.1.3	HAM 8	m	10	2,20	22,00	
4.Σφαιρικοί κρουνοί, ορεχιδάκτινοι, κοχλάτοι, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 3 in								NAIΠΣ H05.1.8	2.1.4	HAM 11	τεμ	1	75,00	75,00	
5.Σφαιρικοί κρουνοί, ορεχιδάκτινοι, κοχλάτοι, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 2 in								NAIΠΣ H05.1.6	2.1.5	HAM 11	τεμ	16	28,00	448,00	
6.Πλαστικό σφραγίο ηλεκτροβανών, 30 x 40 cm, 4 H/B								NAIΠΣ H09.2.13.3	2.1.6	HAM 8	τεμ	16	25,00	400,00	
7.Εκροφύτηρες αυτοανυψωόμενοι, γρανδάτοι, ακτινής ενεργείας 15-22 m, με στήμα ανύψωσης ανοξείδωτο								NAIΠΣ H08.3.5.2	2.1.7	HAM 8	τεμ	16	90,00	1.440,00	
8.Μασοί πολυπασοί για μεγάλους εκροφύτηρες, διατολής Φ 1 in								NAIΠΣ H08.3.17.1	2.1.8	HAM 8	τεμ	14	35,00	490,00	
9.Σύστημα τεχνητής διαβροχής χλοοτάπητα								NAIΠΣ NH08.3	2.1.9	HAM 8	τεμ	2	300,00	600,00	
Σύνολο 2.1. ΑΡΔΕΥΣΗ								5.338,00	5.338,00						
Σύνολο 2. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ															
								5.338,00	5.338,00						
Σε μεταφορά															



ΑΑ	Είδος Έργου/ων	Κυβικός Αρθρος	Α.Τ.	Κυβικός Ανάθεωρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Από μεταφορά									
					Αθροισμα			18,00 %	170.699,37
					Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ				30.725,89
					Αθροισμα		15,00 %		201.425,26
					Απρόβλεπτα				30.213,79
					Αθροισμα		23,00 %		231.639,05
					ΦΠΑ				53.276,98
					Γενικό Σύνολο				284.916,03
					Σύνολο σε Ακέρατα Ευρώ				284.916,00
					ΕΥΚ. 36/13-12-2001				

Αθήνα, Απρίλιος 2016

Οι μελετητές

Οι συντάξαντες

Κ. Μικέδης
Πολιτικός Μηχ/κός ΠΕΚ. Μικέδης
Πολιτικός Μηχ/κός ΠΕΔ. Μανδηλαράς
Γεωπόνος ΠΕΔ. Μανδηλαράς
Γεωπόνος ΠΕΘεωρήθηκε
Αθήνα, 11 Απριλίου 2016Ο προϊστάμενος του
ΤμήματοςΗ προϊσταμένη της
ΔιεύθυνσηςΚ. Σταύρου
Αρχιτέκτων Μηχ/κός ΠΕΕ. Ισαακίδου
Αρχιτέκτων Μηχ/κός ΠΕ

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Η Προσταγμένη
Τμήματος Προμηθειών &
Ενέργειας Κοινού
Τομέα Αθηνών

F. TZEPAKH