



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ ΔΗΜΟΣ ΖΗΡΟΥ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ						Μελέτη : Κατασκευή χώρων πάρκινγκ στην Φιλιππιάδα				
Αρ. Μελέτης 76/2016				ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ				€	60.000,00	
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ										
Α/Α	Α.Τ.	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	Άρθρο Αναθ.	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας	Ποσότητα	Δαπάνη		Παρατηρή σεις	
							Μερική	Ολική		
1. Χωματοουργικά										
1.1	ΥΔΡ 3.10	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες							+MET	
	ΥΔΡ 3.10.02	Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση.								
	ΥΔΡ 3.10.02.0 1	Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 6081.1	m ³	7,50	74,70	560,25 €			
ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ							560,25 €	560,25 €		
2. Τεχνικά Έργα										
2.1	ΟΔΟ B-4	Επιχώματα από κοκκώδη υλικά σε πεζοδρόμια και θέσεις τεχνικών έργων								
	ΟΔΟ B-4.1	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια	ΟΔΟ- 3121B	m ³	8,17	13,10	107,03 €			
2.2	ΥΔΡ 5.07	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΥΔΡ 6069	m ³	12,40	26,95	334,18 €			
2.3	ΥΔΡ 5.04	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης	ΥΔΡ 6067	m ³	1,55	44,82	69,47 €			



2.4	ΟΙΚ 32.01	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού							
	ΟΙΚ 32.01.02	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΟΙΚ-3213	m ³	84,00	6,11	513,24 €		
2.5	ΟΔΟ B-51	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα		m	9,60	102,79	986,78 €		
2.6	ΟΙΚ 38.20	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος							
	ΟΙΚ 38.20.03	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ-3873	kg	1,01	167,71	169,39 €		
2.7	ΟΔΟ B-52	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	ΟΔΟ 2922	m ²	13,80	87,35	1.205,43 €		
ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ							3.385,52 €	3.385,52 €	
3. Ασφαλτικά									
3.1	ΟΔΟ A-2.1	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΟΔΟ- 1123A	m ³	3,21	14,94	47,96 €		+ ΜΕΤ
3.2	ΟΔΟ Δ-2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα)							
	ΟΔΟ Δ-2.2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 6 cm	ΟΔΟ- 1132	m ²	1,45	2753,37	3.992,38 €		
3.3	ΟΔΟ Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ- 4120	m ²	0,45	2753,37	1.239,01 €		
3.4	ΟΔΟ Δ-5.1	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m	ΟΔΟ- 4321B	m ²	7,21	2753,37	19.851,76 €		
3.5	ΟΔΟ E-17	Διαγράμμιση οδοστρώματος							
	ΟΔΟ E-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	m ²	3,80	85,00	323,00 €		
ΣΥΝΟΛΟ ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ							25.454,11 €	25.454,11 €	



4. ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΣ & ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

4.1	ΑΤΗΕ N/9315	Πλαστικός σωλήνας PVC	ΗΛΜ 8 (100%)	m	6,45	298,80	1.927,26 €	
4.2	ΝΑΟΙΚ N/32.05.0 6	Κατασκευή θεμελίου για την στήριξη φωτιστικού ιστού	ΟΙΚ3213	τεμ	30,00	15,00	450,00 €	
4.3	ΝΗΛΜ N/62.10.4 1.03.1	Καλώδια τύπου Ε1VV-U, (ΝΥΥ), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 4 x 6mm ²	ΗΛΜ 102	m	7,00	298,80	2.091,60 €	
4.4	ΗΛΜ 62.10.48	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί						
	ΗΛΜ 62.10.48. 03	διατομής 25 mm ²	ΗΛΜ 45	m	5,70	313,80	1.788,66 €	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΣ & ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ							6.257,52 €	6.257,52 €

Άθροισμα	35.657,40
Γ.Ε. + Ο.Ε. 18%	6.418,33
Άθροισμα	42.075,73
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	6.311,36
Άθροισμα	48.387,09
ΦΠΑ 24%	11.612,90
ΣΥΝΟΛΟ (ΕΥΡΩ)	€ 60.000,00

Θεωρήθηκε
Ο πρ/νος Τμ. Τεχνικών Έργων

Ακρίβης Κων/νος
Μηχανικός Ορυκτών Πόρων

ΦΙΛΙΠΠΙΑΔΑ, 14-12-2016

Ο Συντάξας

Μισιρλής Γεώργιος
Τοπογράφος Μηχανικός ΠΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΖΗΡΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Μελέτη: «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΧΩΡΩΝ ΠΑΡΚΙΝΓΚ ΣΤΗΝ
ΦΙΛΙΠΠΙΑΔΑ»