

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΠΕ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ:ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΣ 82ης ΕΘΝΙΚΗ ΟΔΟΥ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΑΣΠΡΟΧΩΜΑ ΜΕΣΣΗΝΗ
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:247.000,00 €

ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ	Κωδικός Άρθρου	Μ. Μ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	
							ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
ΟΜΑΔΑ Α: Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΡΓΩΝ ΟΔΟΠΟΙΑΣ								
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΟΔΩΝ								
Χαλύβδινος Ιστός Φωτισμού ύψους 12m	1	Σχετ.1	τεμ	ΗΛΜ-101	45,00	1.450,00	65.250,00	
Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED, ισχύος 160-200 W, με βραχίονα	2	Σχετ.2	τεμ		45,00	1.150,00	51.750,00	
Πίλλαρ Οδοφωτισμού τριων αναχωρήσεων	3	Σχετ.3	τεμ		2,00	2.000,00	4.000,00	
Γείωση από χάλκινη πλάκα	4	60.20.40.21	τεμ	ΗΛΜ 45	2,00	120,00	240,00	
Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης	5	Σχετ.4	τεμ		10,00	25,00	250,00	
Πλέγμα (ταινία) επισημάνσης υπόγειων αγωγών δικτύων. Πλάτους τουλάχιστον 20cm	6	ΑΤΗΕ Ν3319.1	m	ΗΛΜ 008	1.800,00	0,60	1.080,00	
Σύνδεση μετρητού ΔΕΗ	7	ΑΤΗΕ Ν9347	τεμ	ΗΛΜ 52	2,00	250,00	500,00	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α							123.070,00	123.070,00
ΟΜΑΔΑ Β: ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ								
Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης Ν2, λειτουργικού πλάτους W2	8	Ε-1.1.6	m	ΟΔΟ-2653	260	45	11.700,00	
Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκοπή	9	ΟΔΟ Δ-1		ΟΙΚ 2269Α	24	1	24,00	
Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων	10	ΥΔΡ4.09.02	m2	ΟΔΟ 4521β	5,00	18,50	92,50	
Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	11	Β-29.3.4	m3	ΟΔΟ-2532	80,00	126,00	10.080,00	
Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500Α	12	Β-30.1	kg	ΟΔΟ-2611	1500	1,15	1725	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β:							23.621,50	23.621,50
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΩΝ Α ΚΑΙ Β							146.691,50	
Γ.Ε. + Ο.Ε. 18%								26.404,47
ΑΘΡΟΙΣΜΑ (1)								173.095,97
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%								25.964,40
ΑΘΡΟΙΣΜΑ (2)								199.060,37
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ								133,18
ΑΘΡΟΙΣΜΑ (3)								199.193,55
Φ.Π.Α. 24%								47.806,45
Σ Υ Ν Ο Λ Ο								247.000,00

ΚΑΛΑΜΑΤΑ / /2020

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ

Μηχ/γος Μηχ/κος ΜΕ Α'β

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΚΑΙ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Πρ/νος Τ.Σ.Ε. /Δ.Τ.Ε./Π.Ε. Μεσσηνίας

ΣΤΑΥΡΟΣ ΚΑΡΤΕΡΟΛΙΩΤΗΣ

ΠΕΙ ΜΕ Α'β.