

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 ΝΟΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ  
 ΔΗΜΟΣ ΕΔΕΣΣΑΣ  
 Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ  
 Αριθμός Μελέτης : 15/2019

ΕΡΓΟ: "Αποκατάσταση Διαβάσεων από Κυβόλιθο επί της 18ης Οκτωβρίου λόγω Καθιζήσεων"

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	A.T.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
	<b>ΟΜΑΔΑ Α:</b>		<b>ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ</b>					
1	Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών επί χειροκινήτων μεταφορικών μέσων	A1	ΟΙΚ-10.02	ΟΙΚ-1103	ton	36,35	7,30	265,34
2	Μεταφορά υλικών με μονότροχο	A2	ΟΙΚ-10.04	ΟΙΚ-1127	ton x 10m	36,35	2,00	72,69
3	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	A3	ΟΙΚ-10.07.01	ΟΙΚ-1136	ton x km	536,39	0,35	187,74
4	Χειρονακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων	A4	ΟΙΚ-20.40	ΟΙΚ-2177	ton x 10m	36,35	5,60	203,54
5	Πλήρης διαχείριση των παντός είδους Αποβλήτων προϊόντων εκσκαφών (ΑΕΚΚ)	A5	ΝΟΙΚ-20.70.01	ΟΙΚ-2178	ton	36,35	8,10	294,41
6	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	A6	ΟΔΟ-A2	ΟΔΟ-1123Α	m3	34,58	2,60	89,92
7	Αποξήλωση ασφαλτοταπτήτων και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	A7	ΟΔΟ-A2.1	ΟΔΟ-1123Α	m3	23,07	3,50	80,75
8	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	A8	ΟΔΟ-A12	ΟΙΚ-2227	m3	5,76	28,40	163,70
9	Καθαίρεση στρώσεων δαπέδων κυβόλιθου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή αέριων κυβόλιθων	A9	ΝΟΙΚ-22.20.01	ΟΙΚ-2236	m2	46,11	7,90	364,28
10	Καθαίρεση στρώσεων δαπέδων κυβόλιθου με προσοχή για την εξαγωγή αέριων κυβόλιθων σε ποσοστό άνω του 50%	A10	ΝΟΙΚ-22.20.02	ΟΙΚ-2237	m2	69,17	11,20	774,68
11	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μη	A11	ΥΔΡ-4.05	ΥΔΡ-6808	m	72,93	3,38	246,50
12	Κατασκευή στρώσης άμμου -σκύρων μεταβλητού πάχους	A12	ΟΔΟ-A23	ΟΔΟ-3121Α	m3	11,53	9,60	110,67
							<b>ΣΥΝΟΛΟ Α:</b>	<b>2854,23</b>

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	A.T.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΔΑΠΑΝΗ (€)
<b>ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΝΟΙΧΤΗΣ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ</b>								
13	Πλήρωση μεσοδοσστημάτων - διάκενων μεταξύ των προκατασκευασμένων δοκών, από σκυρόδεμα C16/20	B1	ΝΟΔΟ-B29.3.2	ΟΔΟ-2532	m3	4,61	104,00	479,56
14	Κατασκευή προκατασκευασμένων δοκών με σκυρόδεμα C20/25 και τοποθέτηση επί τόπου	B2	ΝΟΔΟ-B29.4.5	ΟΔΟ-2551	m3	18,44	133,00	2453,16
15	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	B3	ΟΔΟ-B30.3	ΥΔΡ-7018	kg	714,74	1,15	821,95
16	Επιστρώσεις δαπέδων με τεχνητούς χαλαζιακούς τσιμεντοκυβόλιθους (οδομπλόκ) 10X10X6cm.	B4	ΝΟΙΚ-78.96.1	ΟΙΚ-7452	m2	115,28	20,00	2305,60
17	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	B5	ΟΔΟ-B51	ΟΔΟ-2921	m	76,90	9,60	738,24
18	Γεωύφασμα διαχωρισμού	B6	ΟΔΟ-B64.2	ΟΙΚ-7914	m2	230,56	1,80	415,01
							<b>ΣΥΝΟΛΟ Β:</b>	<b>7213,52</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</b>								
19	Υπόβαση οδοστρώσας συμπτκν. πάχους 0,10 m	Γ1	ΟΔΟ-Γ1.2	ΟΔΟ-3111.B	m2	34,58	1,29	44,61
20	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	Γ2	ΟΔΟ-Γ2.2	ΟΔΟ-3211.B	m2	34,58	1,39	48,07
21	Ανακατασκευή στρώσεων οδοστρώσας	Γ3	ΟΔΟ-Γ6	ΟΔΟ-3231	m2	80,70	0,41	33,09
							<b>ΣΥΝΟΛΟ Γ:</b>	<b>125,77</b>
<b>ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>								
22	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	Δ1	ΟΔΟ-Δ1	ΟΙΚ-2269Α	m	76,90	1,00	76,90
23	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 10 cm	Δ2	ΥΔΡ-4.09.02	ΟΔΟ-4521B	m2	23,07	18,50	426,80
							<b>ΣΥΝΟΛΟ ΣΤ:</b>	<b>503,70</b>

	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:</b>	<b>10697,22</b>
	ΓΕ & ΟΕ (18%):	1925,50
	<b>ΣΥΝΟΛΟ 1:</b>	<b>12622,72</b>
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%:	1893,41
	<b>ΣΥΝΟΛΟ 2:</b>	<b>14516,13</b>
	Φ.Π.Α. (24%):	3483,87
	<b>ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:</b>	<b>18000,00</b>

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Θεόδωρος Δανιηλίδης  
 Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ  
 Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Σαββας Νεσλεχανίδης  
 Αγγρ. Τοπογράφος Μηχανικός ΠΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
 Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ Τ.Υ. & ΠΟΛ.

Ηλίας Γκουγιάννος  
 Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΠΕ