

			Αποκατάσταση ζημιών επαρχιακής οδού Ελευθεροχωρίου- Σαλονίκης-Βερενίκης- Ελαταριάς					
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ		ΕΡΓΟ:						
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ								
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ								
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ								
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦ. ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ								
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ								
		ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ						
Αρ. Τιμ.	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθ/σης	Μον Μέτ	Τιμή Μον.	Ποσ.	Δαπ.	Συνολική δαπάνη
		1η Ομάδα : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ						
1	A-1	Εκσκαφές χαλαρών εδαφών	ΟΔΟ-1110	m3	0,38	500	190,00	
2	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	m3	0,70	300	210,00	
3	A-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες με μτφ.	ΟΔΟ-1123Α	m3	1,08	50	54,00	
4	A-3.1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες με χρήση εκρηκτικών	ΟΔΟ-1133Α	m ³	2,60*	700	1.820,00	
5	A-3.1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες με χρήση εκρηκτικών (με μτφ.)	ΟΔΟ-1133Α	m ³	2,98*	200	596,00	
6	A-3.2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες με ελεγχόμενη χρήση εκρηκτικών	ΟΔΟ-1133Α	m ³	4,40*	650	2.860,00	
7	A-3.2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες με ελεγχόμενη χρήση εκρηκτικών (με μτφ.)	ΟΔΟ-1133Α	m ³	4,78*	50	239,00	
8	A-3.3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΟΔΟ-1133Α	m ³	8,20*	2000	16.400,00	
9	A-3.3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών (με μτφ.)	ΟΔΟ-1133Α	m ³	8,58*	100	858,00	
10	A-4.1	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1212	m3	1,65	100	165,00	
11	A-4.2	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος βραχώδες	ΟΔΟ-1220	m3	4,90	50	245,00	
12	A-14	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος	ΟΔΟ-1310	m	0,65	6100	3.965,00	
13	A-20	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ-1530	m3	1,05	300	315,00	
		Σύνολο 1ης Ομάδας					27.917,00	27.917,00
		2η Ομάδα : ΤΕΧΝΙΚΑ						
14	B-29.3.1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³	94,20	130	12.246,00	
15	B-29.3.2	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχίων κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³	104,00	40	4.160,00	
16	B-30.1	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500A	ΟΔΟ-2611	kg	1,15	2400	2.760,00	
17	B-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογειών έργων	ΥΔΡ-7018	kg	1,15	1900	2.185,00	
		Σύνολο 2ης Ομάδας					21.351,00	21.351,00

		3η Ομάδα : ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ						
18	Δ-1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΟΙΚ-2269Α	m	1,00	120	120,00	
19	Δ-2.1	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm	ΟΔΟ-1132	m ²	1,15	2100	2.415,00	
20	Δ-4	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ-4120	m ²	0,45	2100	945,00	
21	Δ-6	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	ΟΔΟ-4421Β	ton	81,93*	17	1.392,81	
22	Δ-8.1	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΟΔΟ-4521Β	m ²	7,97*	2.000,00*	15.940,00	
23	Σχ. Δ-6	Επούλωση λάκκων οδοστρώματος με ασφαλτικό	ΟΔΟ-4421Β	m ²	30,00	37	1.110,00	
		Σύνολο 3ης Ομάδας					21.922,81	21.922,81
		Σύνολο						71.190,81
		ΓΕ & ΟΕ 18%						12.814,35
		Νέον Άθροισμα (ΣΣ)						84.005,16
		Απρόβλεπτα 15% (Απ)						12.600,77
		Αξία έργου (Σ1)						96.605,93
		Αναθεώρηση (Αν.)						168,26
		Συνολική Αξία έργου (Σ2)						96.774,19
		ΦΠΑ 24%						23.225,81
		Συνολική Δαπάνη έργου (ΣΔ)						120.000,00
			ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 03-05-2018					
		Ο συντάξας	Ο Δ/ντής Τ.Ε. Π.Ε.Θ.					
		Παύλος Λ. Αλεξίου	Παύλος Λ. Αλεξίου					