



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ			ΕΡΓΟ: "Αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και ειδικών				
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ			δράσεων Περιφέρειας Ηπείρου 2017-2019"				
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ							
ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ							
ΥΠΟΔΟΜΩΝ			ΥΠΟΕΡΓΟ: "Αποκατάσταση χώρου στάθμευσης Γενικού				
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ			Νοσοκομείου Χατζηκώστα"				
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ							
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ							
			ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΣΑΕΠ 530 Ηπείρου με Κ.Α 2017ΕΠ53000002				
			ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 400.000,00 ΕΥΡΩ				

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μο-νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
			Αναθεώρησης				Μερική	Ολική
10	B-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	ΟΔΟ-2151	m ³	400,00	5,90	2.360,00	
	B-4	Επιχώματα από κοκκώδη υλικά σε πεζοδρόμια και θέσεις τεχνικών έργων						
11	B-4.1	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια	ΟΔΟ-3121B	m ³	200,00	9,60	1.920,00	
12	B-4.2	Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών	ΥΔΡ-6068	m ³	400,00	13,40	5.360,00	
13	B-29.3.1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³	80,00	94,20	7.536,00	
14	B-29.4.5	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2551	m ³	247,00	133,00	32.851,00	
	B-30	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων						
15	B-30.2	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	ΟΔΟ-2612	kg	18.000,00	1,15	20.700,00	
16	B-51	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΟΔΟ-2921	m	1.500,00	9,60	14.400,00	
17	B-52	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	ΟΔΟ-2922	m ²	550,00	13,80	7.590,00	
18	B-65.1.1	Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα	ΟΔΟ-2311	kg	977,00	2,70	2.637,90	
19	B-65.2	Κατασκευή φατνών	ΟΔΟ-2312	m ²	640,00	2,50	1.600,00	
20	B-65.3	Πλήρωση φατνών	ΟΔΟ-2313	m ³	120,00	19,20	2.304,00	
21	B-66.1	Φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1N (ΠΚΕ)	ΟΔΟ-2548	τεμ	5,00	438,00	2.190,00	
22	11.02.02	Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, χαλύβδινες, ηλεκτροσυγκολλητές	ΥΔΡ 6752	kg	1.000,00	3,10	3.100,00	
23	11.12	Περίφραξη με συρματοπλέγμα	ΥΔΡ 6812	m	150,00	14,90	2.235,00	
24	12.01.01.02	Ονομαστικής διαμέτρου D300 mm	ΥΔΡ 6551.2	m	80,00	22,70	1.816,00	
25	78.96	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από γρανίτη	ΟΙΚ 7452	m ²	140,00	45,00	6.300,00	
						ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β		114.899,90
		ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ						
25	Γ-1.1	Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους έως 5,0 m	ΟΔΟ-3121B	m ³	700,00	13,40	9.380,00	

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μο- νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
			Αναθεώρησης				Μερική	Ολική
26	Γ-1.2	Υπόβαση οδοστρώσας συμπτυκωμένου πάχους 0,10 m	ΟΔΟ-3111.B	m2	9.500,00	1,29	12.255,00	
27	Γ-2.1	Βάση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ-3211.B	m ³	300,00	13,40	4.020,00	
28	Γ-2.2	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π Ο-155)	ΟΔΟ-3211,B	m2	5.000,00	1,39	6.950,00	
							ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Γ	32.605,00
		<u>ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</u>						
29	Δ-1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΟΙΚ-2269A	m2	700,00	1,00	700,00	
30	Δ-3	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ-4110	m2	8.250,00	1,20	9.900,00	
31	Δ-5.1	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπτυκωμένου πάχους 0,05 m	ΟΔΟ-4321B	m2	8.250,00	7,21	59.482,50	
							ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ	70.082,50
		<u>ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ-ΑΣΦΑΛΕΙΑ</u>						
32	Ε-9.4	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΟΙΚ-6541	τεμ	10,00	53,70	537,00	
33	Ε-10.2	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα	ΟΔΟ-2653	τεμ	10,00	49,30	493,00	
34	Ε-17.1	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	ΟΙΚ-7788	m2	500,00	3,80	1.900,00	
35	Ε-19	Ανακλαστικές οριολωρίδες επί στηθαίων	ΟΙΚ-6532	τεμ	40,00	17,30	692,00	
							ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ε	3.622,00
		<u>ΟΜΑΔΑ ΣΤ: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ</u>						
36	62.10.30.01	Προβολείς οδοφωτισμού, ασύμμετρης δέσμης, για λαμπτήρες ατμών Νατρίου υψηλής πίεσης. Ισχύος 250W / 400 W	ΗΛΜ 103	τεμ	350,00	4,00	1.400,00	
37	62.10.41.04	Καλώδια τύπου Ε1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 4 x 10 mm ²	ΗΛΜ 102	m	12,50	200,00	2.500,00	
38	12.36.01.05	Με σωλήνες σε κουλούρες, με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής ≥ 450 N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο ΕΛΟΤ EN 61386.	ΥΔΡ 6711.1	m	200,00	1,55	310,00	
							ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ ΣΤ	4.210,00
							ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	237.219,90
							ΓΕ & ΟΕ 18%	42.699,58
							ΣΥΝΟΛΟ Σ1	279.919,48
							ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%	41.987,92
							ΣΥΝΟΛΟ Σ2	321.907,40

α/α	α/α Τιμολογ.	Είδος εργασίας	Άρθρο	Μο- νάδα	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Δαπάνη	
			Αναθεώρησης				Μερική	Ολική
						ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ		673,24
						ΣΥΝΟΛΟ Σ4		322.580,64
						ΦΠΑ 24%		77.419,36
						ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ		400.000,00
			Ιωάννινα - -2017					
		ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ			ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ		
		Ο Συντάκτης	Ο ασκών χρέη αν. Πρ/νου τμ. ΣΕ			Ο Αν. Προιστάμενος της Δ.Τ.Ε.		
			της Δ.Τ.Ε. της Π.Ε. Ιωαννίνων			της Π.Ε. Ιωαννίνων		
		Γεώργιος Στάμος						
		ΤΕ Εργοδηγός	Δημήτριος Αναγνώστου			Δημήτριος Αναγνώστου		
			Πολιτικός Μηχανικός			Πολιτικός Μηχανικός		