ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΙΟΝΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ 25/2018

ΕΡΓΟ: ΣΗΜΕΙΑΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΟΙΚΙΣΜΩΝ Δ.Ε. ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟΥ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Ειδος εργασίας	Α.Τ.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ							
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-1.Μ-Α)	1.1	ΟΔΝ 2151	Μ3	300	5,12	1.536,00	
2	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη (ΟΔΝ ΚΠΤ-Δ-1-Α)	1.2	ΟΙΚ 2269Α	ΜΜ	280	1,00	280,00	
3	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-4.1.Μ-Α)	1.3	ΟΔΝ 3121Β	Μ3	172	11,50	1.978,00	
4	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων (ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-12.Μ-Α)	1.4	ΟΙΚ 2227	Μ3	54	26,50	1.431,00	
5	Καθαίρεση περιφράξεων με συρματόπλεγμα (ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-10 -Α)	1.5	ΟΙΚ 6448	ΜΜ	190	6,60	1.254,00	
6	Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλια περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25 m (ΟΙΚ ΚΠΤ-20.01.01-Α)	1.6	ΟΙΚ 2101	Μ2	80	4,50	360,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (1)						6.839,00	6.839,00
	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ							
7	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.3.1-Α)	2.1	ΟΔΝ 2532	Μ3	140	94,20	13.188,00	
8	Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λ.π. από σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-29.3.2-Α)	2.2	ΟΔΝ 2532	Μ3	14	104,00	1.456,00	
9	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-30.3-Α)	2.3	ΥΔΡ 7018	Χγρ.	1.489,90	1,15	1.713,39	
10	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα με βάση, ρείθρο και πλάτη. (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-51.1.Ν-Α)	2.4	ΟΔΝ 2921	ΜΜ	230	15,00	3.450,00	
11	Για γαρμπιλόδεμα των 250 kg τσιμέντου ανά m3 (ΟΙΚ ΚΠΤ-31.02.02-Α)	2.5	ΟΙΚ 3208	Μ3	10	78,00	780,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (2)						20.587,39	20.587,39
	ΔΙΚΤΥΑ							
12	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41, DN 250 mm (ΥΔΡ ΚΠΤ-12.10.05-Α)	3.1	ΥΔΡ 6711.3	ΜΜ	80	14,70	1.176,00	
13	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm (ΥΔΡ ΚΠΤ-12.01.01.05.Ν-Γ)	3.2	ΥΔΡ 6551.5	ΜΜ	50	45,00	2.250,00	
14	Φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1Ν (ΠΚΕ) (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-66.1-Α)	3.3	ΟΔΝ 2548	Τεμ.	2	438,00	876,00	
					Σε μεταφορά		4.302,00	27.426,39

Α/Α	Είδος εργασίας	Α.Τ.	Κωδ. Αναθ/σης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή	Δαπάνη	ΣΥΝΟΛΟ
					Εκ μεταφοράς		4.302,00	27.426,39
15	Χυτοσίδηρά καλύμματα φρεατίων, εσχάρες υπονόμων (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-49-Α)	3.4	ΥΔΡ 6752	Χγρ.	100	1,45	145,00	
16	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος, SDR 41, DN 110 mm (ΥΔΡ ΚΠΤ-12.10.01-Α)	3.5	ΥΔΡ 6711.1	ΜΜ	15	3,80	57,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (3)						4.504,00	4.504,00
	ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ							
17	Προμήθεια και τοποθέτηση δικτυωτού ελάσματος οπής 10x4 cm (ΟΙΚ ΚΠΤ-64.31-Α)	4.1	ΟΙΚ 6431	Μ2	350	4,70	1.645,00	
18	Πάσσαλοι περιφραγμάτων από μορφοσίδηρο διατομής "L" ή "T" (ΟΙΚ ΚΠΤ-64.41-Α)	4.2	ΟΙΚ 6441	Χγρ.	135	2,70	364,50	
19	Συρματόπλεγμα με ρομβοειδή οπή (ΟΙΚ ΚΠΤ-64.48-Α)	4.3	ΟΙΚ 6448	Μ2	70	3,05	213,50	
20	Κιγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες μαύρους Φ 1 1/2 " (ΟΙΚ ΚΠΤ-64.10.02-Α)	4.4	ΟΙΚ 6412	ΜΜ	40	13,50	540,00	
21	Χρωματισμοί σωληνώσεων Διαμέτρου από 1 1/4 έως 2" (ΟΙΚ ΚΠΤ-77.67.02-Α)	4.5	ΟΙΚ 7767.4	ΜΜ	120	2,25	270,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (4)						3.033,00	3.033,00
	ΜΟΝΩΣΕΙΣ							
22	Επάλειψη με ελαστομερές ασφαλτικό διάλυμα (ΟΙΚ ΚΠΤ-79.03-Α)	5.1	ΟΙΚ 7902	Μ2	220	2,00	440,00	
23	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες ασφαλτικής βάσεως με επίστρωση προστασίας από φύλλο αλουμινίου, πάχους 0,08 mm (ΟΙΚ ΚΠΤ-79.11.03-Α)	5.2	ΟΙΚ 7912	Μ2	220	12,40	2.728,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (5)						3.168,00	3.168,00
	ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ							
24	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40 cm (ΟΔΝ ΚΠΤ-Β-81-Α)	6.1	ΟΔΝ 2922	Μ2	200	17,30	3.460,00	
	ΣΥΝΟΛΟ (6)						3.460,00	3.460,00
						Αθροισμα		41.591,39
	Εναίο όφελος				41.591,39	x18,00%		7.486,45
						Αθροισμα		49.077,84
	Εναία απρόβλεπτα				49.077,84	x15,00%		7.361,68
						Αθροισμα		56.439,52
	Εναίος Φ.Π.Α.				56.439,52	x24,00%		13.545,48
ErgoWin	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ							**69.985,00**

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟ 7/11/2018
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ.Τ.Υ. ΔΗΜΟΥ ΠΑΙΟΝΙΑΣ

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟ 7/11/2018

ΜΠΕΡΜΠΕΡΙΔΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΤΕ0

ΤΣΙΑΤΣΑΡΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ