ΔΗΜΟΣ ΠΑΙΟΝΙΑΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΙΟΝΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΑ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ Δ.Ε. ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟΥ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ : 5/2020

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ

1.1 Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες ***(ΟΔΝ ΝΕΤ-Α-2.Μ-Α)***

- Οδός Μ. Μερκουρη

1	X	2.032,89	X 0,4	=	813,16 m3

- Οδός Σαλαμινος

830	X	0,40	X	=	332,00 m3

- Βαφιοχωρι

50	X	5,00	X 0,3	=	75,00 m3

- Ποντοηράκλεια

220	X	5,00	X 0,3	=	330,00 m3

1.550,16 m3

για προϋπολογισμό ποσότητα **1.560,16 m3**

1.2 Καθαίρεση ολόσωμων περιφράξεων ***(ΟΔΝ ΝΕΤ-Α-9.Μ-Α)***

- Οδός Μ.Μερκούρη

12,7 12,70 m

12,70 m

για προϋπολογισμό ποσότητα **12,70 m**

1.3 Καθαίρεση περιφράξεων με συρματόπλεγμα ***(ΟΔΝ ΝΕΤ-Α-10.Μ-Α)***

- Οδός Μ.Μερκούρη

16,7 16,70 m

16,70 m

για προϋπολογισμό ποσότητα **16,70 m**

1.4 Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων ***(ΟΔΝ ΝΕΤ-Α-12.Μ-Α)***

- Καθαίρεση Μ.Μερκούρη

= 12,50 m3

12,50 m3

για προϋπολογισμό ποσότητα **12,50 m3**

2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ

2.1 ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ C16/20 Κατασκευή τοίχων, ***(ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-29.3.2-Α)***

- Οδός Μ.Μερκούρη
  Κατασκευή πεζοδρομίου πάχους 0,15 εκ

(	96	+	201,00	)X	0,15		=	44,55	m3
Κατασκευή στερεού εγκιβωτισμού 0,25Χ0,25									
0,25Χ0,25		X(	127,32	+	78,57	)	=	12,87	m3

- Οδός Σαλαμινος
  Κατασκευή πεζοδρομίου πάχους 0,15 εκ

	(	69,50	+	127,00	+	22,00	+		
	0	+	0,00	)X0,15			=	32,78	m3

- Μικρόδασος

0,50	X	0,10	X	172		=	8,60	m3

98,79 μ3

για προϋπολογισμό ποσότητα **98,79 m3**

2.2 Επιχώματα κάτω από πεζοδρόμια ***(ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-4.1.Μ-Α)***

- Οδός Μ.Μερκούρη
  Κατασκευή πεζοδρομίου

	(	96,00	+	201,00	+	0,00	+		
	0	+	0,00	)X0,20			=	59,40	m3

- Οδός Σαλαμινος

	(	69,50	+	127,00	+	22,00	+		
	0	+	0,00	)X0,20			=	43,70	m3
60								60,00	m3

163,10 m3

για προϋπολογισμό ποσότητα **163,10 m3**

2.3 Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C εκτός υπογείων έργων ***(ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-30.3-Α)***

- Οδός Μ.Μερκουρη
  Κατασκευή πεζοδρομίου

	(	96,00	+	201,00	+		+		
		+		)X1,10X1,92			=	627,26	χγρ

- Οδός Σαλαμινος
  Κατασκευή πεζοδρομίου

(	69,5	127,00	+	22,00	)X	1,10 X 1,92	=	461,47	χγρ

- Μικρόδασος

172	X	0,50	X	1,00	X1,92X1,10		=	181,63	χγρ

1.270,37 χγρ

για προϋπολογισμό ποσότητα **1.267,64 χγρ**

2.4 Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα με βάση, ρείθρο και βάση. ***(ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-51.1.Ν-Α)***

- Οδός Μ.Μερκουρη

60,2	+	5,57	+	109,09	+	12,06			
+		+		+			=	186,92	μμ

- Οδός Σαλαμινος

49	+	65,00	+	9,00	+				
24	+	18,00					=	165,00	μμ

351,92 μμ

για προϋπολογισμό ποσότητα **351,92 μμ**

2.5 Φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1Ν (ΠΚΕ) ***(ΟΔΝ ΝΕΤ-Β-66.1-Α)***

- Οδός Μ.Μερκουρη 6,00 τεμ
- Μικρόδασος 2,00 τεμ

8,00 τεμ

για προϋπολογισμό ποσότητα **8,00 τεμ**

2.6 Εντοπισμός και προσαρμογή φρεατίου δικλίδας (βανοφρεατίου) στην στάθμη του ***(ΥΔΡ ΝΕΤ-16.27-Α)***

- Οδος Μ.Μερκουρη 1,00 τεμ

1,00 τεμ

για προϋπολογισμό ποσότητα **1,00 τεμ**

Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση
2.7 προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων Ονομαστικής διαμέτρου D400 ΜΜ ***(ΥΔΡ ΝΕΤ-12.01.01.06.-Α)***

- Οδός Μ.Μερκουρη

6 + 110 + 12 + 20 = 148,00 μ

- Μικρόδασος

172,00 μ

320,00 μ

για προϋπολογισμό ποσότητα **320,00 μ**

3. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ

3.1 Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους ***(ΟΔΝ ΝΕΤ-Γ-2.1.Μ-Α)***

- Οδός Μ.Μερκουρη 2.032,00 X 1,00)X0,15= 304,80 m3
- Οδός Σαλαμινος 830,00 X 1,00)X0,15= 124,50 m3
- Βαφιοχωρι 50,00 X 5,00)X0,20= 50,00 m3
- Πευκόδασος 60,00 X 6,00)X0,20= 72,00 m3
- Λιμνότοπος 30,00 m3

479,30 μ3

για προϋπολογισμό ποσότητα **479,30** μ3

3.2 Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155) ***(ΟΔΝ ΝΕΤ-Γ-2.2.Μ-Α)***

- Οδός Μ.Μερκουρη
  1.589,00 X 2,00 = 3.178,00 m2
- Οδός Σαλαμινος
  485,00 X 2,00 = 970,00 m2
- Ευζωνοι
  125,00 X 2,00 X 5 = 1.250,00 m2
- Ποντοηράκλεια
  220,00 X 2,00 X 7,5 = 3.300,00 m2

8.698,00 m2

για προϋπολογισμό ποσότητα **8.698,00 m2**

3.3 Στρώση στράγγισης οδοστρώματος (Π.Τ.Π. 0-150) ***(ΟΔΝ ΝΕΤ-Γ-3.Μ-Α)***

- Οδός Μ.Μερκουρη

	2.032,00	X	1,00	)X0,15=	304,80	m3

- Οδός Σαλαμινος

	830,00	X	1,00	)X0,15=	124,50	m3

- Ποντοηράκλεια

	220,00	X	7,00	)X0,15=	231,00	m3
					660,30	**m3**
		για προϋπολογισμό ποσότητα			**660,30**	**m3**

4. ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ

4.1 Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη ***(ΟΔΝ ΝΕΤ-Δ-1-Α)***

- Οδός Σαλαμίνος

				=	50,00	μμ
					50,00	**μμ**
		για προϋπολογισμό ποσότητα			**50,00**	**μμ**

4.2 Απόξεση ασφαλτικού τάπητα αστικής οδού με χρήση φρέζας ***(ΟΔΝ ΝΕΤ-Δ-2Α-Α)***

- Οδός Παϊκου

135,00	X	7,50		=	1.012,50	m2
					1.012,50	**m2**
		για προϋπολογισμό ποσότητα			**900,00**	**m2**

4.3 Ασφαλτική προεπάλειψη ***(ΟΔΝ ΝΕΤ-Δ-3-Α)***

- Οδός Μ.Μερκουρη

1.589,00	X	1,00		=	1.589,00	m2

- Οδός Σαλαμινος

485,00	X	1,00		=	485,00	m2

- Βαφιοχωρι

50,00	X	5,00	=		250,00	m2

- Πευκοδασος

60	X	5,00		=	300,00	m2

- Ευζωνοι

125,00	X	5,00	X	=	625,00	m2

- Οικισμός Ποντοηράκλειας

100	X	6,00		=	600,00	m2

- Λιμνόυτοπος

5,3	X			=	600,00	m2
					4.449,00	**m2**
		για προϋπολογισμό ποσότητα			**4.000,00**	**m2**

4.4 Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη ***(ΟΔΝ ΝΕΤ-Δ-4-Α)***

- Οδός Παϊκου

7,5	X	130		**=**	975,00	m2
					975,00	**m2**

για προϋπολογισμό ποσότητα **975,00** m2

4.5 Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση μεταβλητού πάχους ***(ΟΔΝ ΝΕΤ-Δ-6.Μ-Α)***

- Οδός Παϊκου 55,00 τον
- Πευκόδασος 20,00 τον

75,00 τον

για προϋπολογισμό ποσότητα **56,00 τον**

4.6 Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ***(ΟΔΝ ΝΕΤ-Δ-8.1.Μ-Α)***

● Οδός Μ.Μερκουρη									
1.589,00	X	1,00					=	1.589,00	m2
● Οδός Σαλαμινος									
485,00	X	1,00					=	485,00	m2
● Οδός Παϊκου									
7,5	X	130,00					=	975,00	m2
● Πευκοδασος									
60	X	5,00					=	300,00	m2
● Ευζωνοι									
125,00	X	5,00	X				=	625,00	m2
● Ποντοηράκλεια		0							
100	X	6,00					=	600,00	m2
● Λιμνότοπος									
							=	600,00	m2
● Βαφιοχωρι									
			50,00	X	5,00		=	250,00	m2
								5.424,00	**m2**

για προϋπολογισμό ποσότητα **4.807,00 m2**

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ ΠΟΛΥΚΑΣΤΡΟ 10 / 6 / 2020

Ο Προϊσταμενος της Τεχνικών Υπηρεσιών **Ο Συντάξας**

ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΜΠΕΡΜΠΕΡΙΔΗΣ
Τοπογράφος ΤΕ0

ΣΟΥΠΛΗΣ ΛΑΖΑΡΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός