

**ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΔΟΠΟΪΑΣ**

**1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΕΚΣΚΑΦΕΣ ΣΕ ΕΔΑΦΟΣ ΓΑΙΩΔΕΣ-ΗΜΙΒΡΑΧΩΔΕΣ ΜΕΤΑ ΤΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ**

ΜΕΘΩΝΗΣ(ΒΟΛΟΥ-ΣΧΟΙΝΑ)	100*8,5=	850	
ΔΟΞΑΤΟΥ(ΝΟΒΑ-ΝΙΚΟΠΟΛΗΣ)	55*7=	385	
ΣΠΥΡΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ (ΚΑΛΥΒΙΩΝ-ΑΚΡΗΣ)	100*8,5=	850	
ΚΑΡΛΑΣ (ΣΑΜΑΡΑΚΗ-ΝΑΣΙΚΑ)	140*8,5=	1190	
ΕΝΙΠΠΕΩΣ (ΚΑΛΑΜΑ-ΤΕΛΟΣ ΣΧ.ΠΟΛ.)	237,50*12=	2850	
ΑΡΗ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ (ΣΙΘΩΝΙΑΣ-ΔΟΞΑΤΟΥ)	100*8,5=	850	
ΤΣΑΤΣΟΥ (ΚΟΛΧΙΔΟΣ-ΠΑΝΘΕΟΥ)	110*10=	1100	
ΑΘΟΥ(ΣΙΘΩΝΙΑΣ-ΔΟΞΑΤΟΥ)	96*7=	672	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>8747*0,50=</b>	<b>4373,50 Μ3</b>

**2. ΠΡΟΣΘΕΤΗ ΤΙΜΗ ΕΚΣΚΑΦΩΝ ΛΟΓΩ ΔΥΣΧΕΡΕΙΩΝ ΑΠΟ ΔΙΕΡΧΟΜΕΝΑ ΥΠΟΓΕΙΑ ΔΙΚΤΥΑ Ο.Κ.Ω.**

**ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ 100 Μ3**

**3. ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΡΕΙΘΡΩΝ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20 ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ (0,26+0,28)\*0,30**

ΜΕΘΩΝΗΣ(ΒΟΛΟΥ-ΣΧΟΙΝΑ)	200*0,12=	24,0	
ΔΟΞΑΤΟΥ(ΝΟΒΑ-ΝΙΚΟΠΟΛΗΣ)	110*0,12=	13,2	
ΣΠΥΡΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ (ΚΑΛΥΒΙΩΝ-ΑΚΡΗΣ)	200*0,12=	24,0	
ΚΑΡΛΑΣ (ΣΑΜΑΡΑΚΗ-ΝΑΣΙΚΑ)	280*0,12=	33,6	
ΕΝΙΠΠΕΩΣ (ΚΑΛΑΜΑ-ΤΕΛΟΣ ΣΧ.ΠΟΛ.)	700*0,12=	84,0	
ΑΡΗ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ (ΣΙΘΩΝΙΑΣ-ΔΟΞΑΤΟΥ)	200*0,12=	24,0	
ΤΣΑΤΣΟΥ (ΚΟΛΧΙΔΟΣ-ΠΑΝΘΕΟΥ)	220*0,12=	26,4	
ΑΘΟΥ(ΣΙΘΩΝΙΑΣ-ΔΟΞΑΤΟΥ)	150*0,12=	18,0	
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>247,20 Μ3</b>	

**4. ΜΙΚΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ (ΦΡΕΑΤΙΑ,ΟΡΘΟΓΩΝΙΚΕΣ ΤΑΦΡΟΙ ΚΛΠ ΜΕ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ C16/20**

**ΚΑΤ' ΑΠΟΚΟΠΗ 5 Μ3**

#### 5. ΠΡΟΧΥΤΑ ΚΡΑΣΠΕΔΑ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ 0,15\*0,30\*1

ΜΕΘΩΝΗΣ(ΒΟΛΟΥ-ΣΧΟΙΝΑ)	100*2=	200
ΔΟΞΑΤΟΥ(ΝΟΒΑ-ΝΙΚΟΠΟΛΗΣ)	55*2=	110
ΣΠΥΡΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ (ΚΑΛΥΒΙΩΝ-ΑΚΡΗΣ)	100*2=	200
ΚΑΡΛΑΣ (ΣΑΜΑΡΑΚΗ-ΝΑΣΙΚΑ)	140*2=	280
ΕΝΙΠΠΕΩΣ (ΚΑΛΑΜΑ-ΤΕΛΟΣ ΣΧ.ΠΟΛ.)	350*2=	700
ΑΡΗ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ (ΣΙΘΩΝΙΑΣ-ΔΟΞΑΤΟΥ)	100*2=	200
ΤΣΑΤΣΟΥ (ΚΟΛΧΙΔΟΣ-ΠΑΝΘΕΟΥ)	110*2=	220
ΑΘΟΥ(ΣΙΘΩΝΙΑΣ-ΔΟΞΑΤΟΥ)	150*1=	150

**ΣΥΝΟΛΟ 2060 MM**

#### 6. ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΜΕΤΑΒΛΗΤΟΥ ΠΑΧΟΥΣ

ΜΕΘΩΝΗΣ(ΒΟΛΟΥ-ΣΧΟΙΝΑ)	100*8,5*0,3=	255,0
ΔΟΞΑΤΟΥ(ΝΟΒΑ-ΝΙΚΟΠΟΛΗΣ)	55*7*0,3=	115,5
ΣΠΥΡΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ (ΚΑΛΥΒΙΩΝ-ΑΚΡΗΣ)	100*8,5*0,3=	255,0
ΚΑΡΛΑΣ (ΣΑΜΑΡΑΚΗ-ΝΑΣΙΚΑ)	140*8,5*0,3=	357,0
ΕΝΙΠΠΕΩΣ (ΚΑΛΑΜΑ-ΤΕΛΟΣ ΣΧ.ΠΟΛ.)	380*12*0,3=	1365,0
ΑΡΗ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ (ΣΙΘΩΝΙΑΣ-ΔΟΞΑΤΟΥ)	100*8,5*0,3=	255,0
ΤΣΑΤΣΟΥ (ΚΟΛΧΙΔΟΣ-ΠΑΝΘΕΟΥ)	110*10*0,3=	330,0
ΑΘΟΥ (ΣΙΘΩΝΙΑΣ-ΔΟΞΑΤΟΥ)	96*7*0,3=	201,6

**ΣΥΝΟΛΟ 3134,10 M2**

#### 7. ΒΑΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑΣ ΠΑΧΟΥΣ 0,10 Μ (Π.Τ.Π. Ο-155)

ΜΕΘΩΝΗΣ (ΒΟΛΟΥ-ΣΧΟΙΝΑ)	100*6*2=	1200,0
ΔΟΞΑΤΟΥ (ΝΟΒΑ-ΝΙΚΟΠΟΛΗΣ)	55*4*2=	440,0
ΣΠΥΡΟΥ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ (ΚΑΛΥΒΙΩΝ-ΑΚΡΗΣ)	100*6*2=	1200,0
ΚΑΡΛΑΣ (ΣΑΜΑΡΑΚΗ-ΝΑΣΙΚΑ)	140*6*2=	1680,0
ΕΝΙΠΠΕΩΣ (ΚΑΛΑΜΑ-ΤΕΛΟΣ ΣΧ.ΠΟΛ.)	388,64*11*2	8550,0
ΑΡΗ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥ (ΣΙΘΩΝΙΑΣ-ΔΟΞΑΤΟΥ)	100*6*2=	1200,0
ΤΣΑΤΣΟΥ (ΚΟΛΧΙΔΟΣ-ΠΑΝΘΕΟΥ)	110*7,5*2=	1650,0
ΑΘΟΥ(ΣΙΘΩΝΙΑΣ-ΔΟΞΑΤΟΥ)	96*6*2=	1152,0

**ΣΥΝΟΛΟ 17072,0 M2**

#### 8. ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ ΧΥΤΩΝ ΜΙΚΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

ΑΠΟ Νο 5 : ΚΡΑΣΠΕΔΑ = 2060M \* 0,3M = **618,0 M2**

ΛΑΡΙΣΑ 24-3-2015  
Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ  
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΟΔΟΠΟΪΙΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ  
Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ  
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΚΟΥΜΗΣ  
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ  
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΓΙΟΒΡΗ  
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ