

Η/Μ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΕΡΓΟΥ
ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΚ ΘΕΡΙΣΟΥ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ II: Η/Μ ΕΡΓΑ

1.Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος βραχώδες

μηκος	(0,6Χ0,7)	(μ3)	στρογγυλ	→9 M3
19	0,42	7,98		

2. Εκσκαφή για την κατασκευή λάκκου βάσεως θεμελιώσεως τσιμεντοίστου ή σιδηροίστου σε έδαφος βραχώδες

ιστοί (τεμ)	ογκος βασης (μ3) (1,2Χ0,4Χ0,7)	(μ3)	στρογγυλ 1,9	→6 M3
1	0,34	0,34		

3.Διάστρωση με διάτρητους πλίνθους διατάσεων 19Χ9Χ6 cm

μηκος	1,00	(μμ)	στρογγυλ	→20 μμ
19		19,00		

4. Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου.

μηκος	πάχος (μ) (0.10+0.1=0.2)	(μ3)	στρογγυλ	→5 M3
19	0,20	3,80		

5.Πλέγμα σήμανσης και προστασίας υπόγειων καλωδίων και σωληνώσεων

μηκος	1,00	(μμ)	στρογγυλ	→20 μμ
19		19,00		

6.Βάση ερμαρίου εξωτερικού χώρου τύπου πύλαρ άοπλη διαστάσεων 1,20 Χ 0,40 συνολικού ύψους 0,80 m

Η βάση του πύλαρ 1,00 τεμ →1 τεμ

7. Φρεάτιο διαστάσεων 50Χ50 cm, βάθους 60 cm διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων

2+17 (πύλαρ - διακλαδώσεις από δίκτυο ΔΕΗ) =19 ΤΕΜ →19 ΤΕΜ

8.Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά

19φρεάτια Χ20,0 κιλά/φρεάτιο =180 κιλά →180,00 Kgr

<p>9.Πλαστικός σωλήνας PE διαμέτρου 63mm</p> <p>20+2+2 + 6μ στρογ.</p>	<p>→30,00 M.M.</p>								
<p>10.Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος διαμέτρου 3 ins</p> <p>6 μέτρα μήκους ανα πίραλ για την στήριξη του παροχικού καλωδίου</p>	<p>→6,00 M.M.</p>								
<p>11.Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος διαμέτρου 2 ins</p> <p>28 μ (διέλευση σε τοιχεία στήριξης των πεζοδρομίων κατ' εκτίμηση)</p>	<p>→28,00 M.M.</p>								
<p>12.Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, σπирάλ , Φ 25mm</p> <p>405μ + (0,5+0,5)*(93+23)ανά φωτιστικό + 19μ στρογ.</p>	<p>→540,00 M.M.</p>								
<p>13. Καλώδιο NYΥ τριπολικό διατομής 3 X 4mm²</p> <p>405μ + (1+1)*(93+23)ανά φωτιστικό + 19μ στρογ.</p>	<p>→650,00 MM</p>								
<p>14.Καλώδιο NYΥ πενταπολικό διατομής 5 X 10mm²</p> <p>Παροχικό</p> <p>Ανέβασμα 0,60 & κατέβασμα 0,60</p> <p>Στρογγυλοποίηση</p>	<p>→25,00 MM</p> <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <tr> <td style="text-align: right;">20,00 M.M.</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">1,20 M.M.</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">21,20 M.M.</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">3,8 M.M.</td> <td></td> </tr> </table>	20,00 M.M.		1,20 M.M.		21,20 M.M.		3,8 M.M.	
20,00 M.M.									
1,20 M.M.									
21,20 M.M.									
3,8 M.M.									
<p>15. Γείωση αποτελούμενη από τρία ηλεκτρόδια γειώσεως, διαμέτρου 18 mm</p> <p>1 τεμ (όσα τα πίλαρ)</p>	<p>→1 TEM</p>								
<p>16.Χρονοδιακόπτης δικτύου ηλεκτροφωτισμού</p> <p>1 τεμ (όσα τα πίλαρ)</p>	<p>→1 TEM</p>								
<p>17. Φωτοηλεκτρικό κύτταρο</p> <p>1 τεμ (όσα τα πίλαρ)</p>	<p>→1 TEM</p>								
<p>18. Φωτιστικό πλάγιας ορατής τοποθέτησης με ένα λαμπτήρα φθορισμού compact 26W</p> <p>93 τεμ</p>	<p>→93 TEM</p>								

19.Φωτιστικό ενδοδαπέδιας τοποθέτησης με κύκλωμα led 1W με κυτίο εγκβωτισμού 10τεμ (όσα οι ιστοί)	→ 23 TEM
20.Μετασχηματιστής για την σύνδεση των φωτιστικών 4τεμ	→4 TEM
21. Ερμάριο εξωτ. Χώρου τύπου Πίλαρ από ανοξ. Χαλύβδ. Βαμμένο διαστάσεων 1,45X1,3X0,35	→ 1 TEM
22. Ηλεκτρικός πίναξ από χαλυβδοέλασμα εξωτερικός στεγανός μετά των διακοπών, των ασφαλειών & των οργάνων αυτού.	→ 1 TEM
23. Υλικά για σύνδεση μετρητού ΔΕΗ	→ 1 TEM

ΧΑΝΙΑ ΜΑΡΤΙΟΣ 2014
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Ο Μελετητής

ΕΥΘΥΜΙΟΥ ΓΙΩΡΓΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ