

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΜΥΤΙΚΑ

- 1) Εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων (NET ΟΔΟ Β1):
 $195\text{m}^2 * 0.40\text{m} = 78,00\text{m}^3$
- 2) Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος , για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 (NET ΟΙΚ –Α 32.1.4):
 $195\text{m}^2 * 0,20\text{m} = 39 \text{ m}^3$
Για περίφραξη : $70\text{m} * (0.3\text{m} * 0.2\text{m} + 0.50\text{m} * 0.20\text{m}) = 11.2\text{m}^3$
Φρεάτιο : 0,39 m^3
Σύνολο: $39 \text{ m}^3 + 11.2\text{m}^3 + 0,39 \text{ m}^3 = 50,59 \text{ m}^3$
- 3) Δομικό πλέγμα B500C (NET ΟΙΚ -Α 38.20.3) : $(0.16 + 195 + 0,09\text{m}^2)$
 $* 1.92\text{kg}/\text{m}^2 = 374.88\text{kg}$
- 4) Αποξήλωση οργάνων (NET Ν ΟΙΚ -Α 22.20.17.2) : 4τεμ.
- 5) Εκσκαφή υπόγειων δικτύων (NET ΥΔΡ –Α 3.10.2.1): $40\text{m} * 0.6\text{m} * 0.4\text{m} = 9.6\text{m}^3$
- 6) Σωλήνας πολυαιθυλενίου προστασίας καλωδίων (NET ΥΔΡ –Α 12.36.1.3) : $= 40 \text{ m}$
- 7) Άμμος για εγκιβωτισμό σωλήνων (NET ΥΔΡ –Α 5.7): $40 * 0,20 * 0,40 = 3,2 \text{ m}^3$
- 8) Σκυρόδεμα C12/15 για εγκιβωτισμό (NET ΟΔΟ 29.2.2): $40 * 0,15 * 0,40 = 2,4 \text{ m}^3$
- 9) Επιχώσεις ορυγμάτων υπόγειων δικτύων (NET ΥΔΡ –Α 5.4): $40 * 0,25 * 0,40 = 4 \text{ m}^3$
- 10) Φρεάτια έλξης καλωδίων (NET ΗΛΜ –60.10.85.1) : 6τεμ.
- 11) Καλώδιο 4x4 mm2 (ΑΤΗΕ 8773.5.3): $40 + 1,5 * 2 * 4 = 52 \text{ m}$
- 12) Αγωγός γυμνός χάλκινος 25mm2 (NET ΗΛΜ –60.10.48.3): 40 m
- 13) Δίχτυ επισήμανσης (ΑΤΗΕ 9305): 40 m
- 14) Εύκαμπτος πλαστικός σωλήνας (ΑΤΗΕ 9320): $1,5 * 2 * 4 = 12 \text{ m}$
- 15) Αγωγός γυμνός χάλκινος 6mm2 (NET ΗΛΜ –60.10.48.1): $1,5 * 2 * 4 = 12 \text{ m}$
- 16) Πίλαρ 4 αναχωρήσεων (NET ΗΛΜ –60.10.80.1): 1τεμ.
- 17) Βρύση (ΑΤΗΕ 8141.14.2): 1τεμ
- 18) Σωλήνας ύδρευσης (NET ΥΔΡ –Α 12.14.1.42) : 12 m
- 19) Σωλήνας αποχέτευσης (NET ΥΔΡ –Α 12.30.2.2) : 12 m
- 20) Σχάρες (ΥΔΡ 11.2.4): 21kg

ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΑΠΟΜΕΡΟ

- 1) Εκσκαφές θεμελίων τεχνικών έργων (NET ΟΔΟ Β1):
 $193\text{m}^2 * 0.40\text{m} = 77,20\text{m}^3$
- 2) Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος , για κατασκευές από σκυροδέμα κατηγορίας C16/20 (NET ΟΙΚ –Α 32.1.4):
 $193\text{m}^2 * 0,20\text{m} = 38,6 \text{ m}^3$
Για περίφραξη : $61\text{m} * (0.3\text{m} * 0.2\text{m} + 0.50\text{m} * 0.20\text{m}) = 9,76\text{m}^3$
Φρεάτιο : 0,39 m^3
Σύνολο: $38,6 \text{ m}^3 + 9,76\text{m}^3 + 0,39 \text{ m}^3 = 48,75 \text{ m}^3$

- 3) Δομικό πλέγμα B500C (**NET ΟΙΚ -Α 38.20.3**) : $(0.16+193+0,09\text{m}^2) * 1.92\text{kg}/\text{m}^2 = 371.04\text{kg}$
- 4) Εκσκαφή υπόγειων δικτύων (**NET ΥΔΡ –Α 3.10.2.1**): $52\text{m} * 0.6\text{m} * 0.4\text{m} = 12,48\text{m}^3$
- 5) Σωλήνας πολυαιθυλενίου προστασίας καλωδίων (**NET ΥΔΡ –Α 12.36.1.3**) : $= 52\text{ m}$
- 6) Άμμος για εγκιβωτισμό σωλήνων (**NET ΥΔΡ –Α 5.7**): $52 * 0,20 * 0,40 = 4,16\text{ m}^3$
- 7) Σκυρόδεμα C12/15 για εγκιβωτισμό (**NET ΟΔΟ 29.2.2**): $52 * 0,15 * 0,40 = 3,12\text{ m}^3$
- 8) Επιχώσεις ορυγμάτων υπόγειων δικτύων (**NET ΥΔΡ –Α 5.4**): $52 * 0,25 * 0,40 = 5,2\text{ m}^3$
- 9) Φρεάτια έλξης καλωδίων (**NET ΗΛΜ –60.10.85.1**) : 5τεμ.
- 10) Καλώδιο 4x4 mm² (**ATHE 8773.5.3**): $52+1,5*2*4=64\text{ m}$
- 11) Αγωγός γυμνός χάλκινος 25mm² (**NET ΗΛΜ –60.10.48.3**): 52 m
- 12) Δίχτυ επισήμανσης (**ATHE 9305**): 52 m
- 13) Εύκαμπτος πλαστικός σωλήνας (**ATHEN 9320**): $1,5*2*4=12\text{ m}$
- 14) Αγωγός γυμνός χάλκινος 6mm² (**NET ΗΛΜ –60.10.48.1**): $1,5*2*4=12\text{ m}$
- 15) Πίλαρ 4 αναχωρήσεων (**NET ΗΛΜ –60.10.80.1**): 1τεμ.
- 16) Βρύση (**ATHE 8141.14.2**): 1τεμ
- 17) Σωλήνας ύδρευσης (**NET ΥΔΡ –Α 12.14.1.42**) :12 m
- 18) Σωλήνας αποχέτευσης (**NET ΥΔΡ –Α 12.30.2.2**) :12 m
- 19) Σχάρες (**ΥΔΡ 11.2.4**): 21kg

ΒΑΣΕΙΣ ΙΣΤΩΝ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ

- 1) Ηλεκτρόδιο γείωσης (ATHE N 8837.1) : 103 τεμ
- 2) Καλώδιο 3x1,5 mm² (NET ΗΛΜ 62.10.40.1) : 50 m
- 3) Αφαίρεση παλαιών ιστών φωτισμού (NET ΗΛΜ 62.10.1.1):103τεμ.
- 4) Κατασκευές από σκυρόδεμα C 20/25 (**NET ΟΔΟ – ΜΕ Β- 29.4.1**) : $(0,70*0,70*0,70)*103 = 35,33$
- 5) Εκσκαφή για την κατασκευή λάκκου βάσεως θεμελιώσεως σιδηροϊστού (ATHE 9301.1):
 $(0,80*0,80*0,80)*103 = 52,74$
- 6) Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα (NET ΥΔΡ – Α 4.13):
 $(0,80*0,80*0,80)*103 = 52,74$
- 7) Αγωγός γυμνός χάλκινος 6mm² (**NET ΗΛΜ –60.10.48.1**): 60 m
- 8) Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου (NET ΟΙΚ – Α 73.16.2) : $(0,8*0,8)*103 = 65,92\text{m}^2$

ΑΡΤΑ / /2021

Οι συντάξαντες	Ο Προϊστάμενος ΤΕΜ	Η Δ/ντρια ΤΥΔ
Κοντοστέργιου Αγορίτσα Πολιτικός Μηχανικός	Σακκάς Άγγελος Πολιτικός Μηχανικός	Γρύλλια Σοφία Τοπογράφος Μηχανικός
Ρίζου Ευαγγελία Μηχανολόγος Μηχανικός		

