

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΑΤ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΜ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
	ΟΜΑΔΑ 1η	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΕΠΙΧΩΣΕΙΣ- ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ -ΦΟΡΤΟΕΚΦΟΡΤΩΣΕΙΣ-ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ		
1	ΝΑΥΔΡ Α/1.05	Προσωρινές γεφυρώσεις ορυγμάτων για την διευκόλυνση της κυκλοφορίας των πεζών.	μήνας	1,00
2	ΝΑΥΔΡ Α/4.05	Αποξήλωση κρασπέδων πράχυτων ή μή	m	30,00
3	ΝΑΟΙΚ 22.10.01	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα. Με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	m ³	6,00
4	ΝΑΟΙΚ 22.15.01	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	m ³	5,00
5	ΝΑΟΔΟ Α-2.1	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών 190mX6,58 m= 1250,20m ² 1250,20m ² X0,30m= 375,06m ³	m ³	375,06
6	ΝΑΥΔΡ. Α/3.10.01.01	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβ/δες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m 1)Για αγωγό ύδρευσης 190 m 190m X0,60m X 0,90m = 102,60 m ³ 2) Για αγωγό ομβρίων 200m X0,60m X 0,60 m = 72 m ³ 3) Για αγωγό διέλευσης καλωδίων 180m X0,40m X 0,40 m = 28,80 m ³ Σύνολο = 203,40-50-40,68 =	m ³	112,72
7	ΝΑΥΔΡ. Α/3.10.02.01	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβ/δες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	m ³	50,00
8	ΝΑΥΔΡ. Α/3.11.02.01	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες. Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	m ³	40,68
9	ΝΑΥΔΡ. Α/3.12	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	m	30,00

10	NAYΔP A/5.04	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης 203,40 m ³ - 91,80 m ³ = 111,60 m ³	m ³	111,60
11	NAYΔP A/5.05.01	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	m ³	30,00
12	NAYΔP A/5.05.02	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	m ³	20,00
13	NAYΔP. A/5.07	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου 1) 190mX0,60mX0,30m =34,20m ³ 2) 200mX0,60mX0,30m =36 m ³ 3) 180mX0,40mX0,30m = 21,60 m ³	m ³	91,80
14	ΝΟΔΟ Γ-1.1	Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους 190mX 6,58 m= 1250,20m ² 1250,20m ² X0,10m= 125,02m ³	m ³	125,02
15	NAYΔP 2.01	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών και αμμοχαλικών με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση 1) 190mX0,60mX0,30m = 34,20 m ³ 2) 200mX0,60mX0,30m = 36,00m ³ 3) 180mX0,40mX0,30m = 21,60	m ³	91,80
16	NAYΔP 2.02	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής βραχωδών υλικών ή καθαιρεθέντος οπλισμένου σκυροδέματος με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	m ³	10,00
	ΟΜΑΔΑ 2η	ΤΕΧΝΙΚΑ-ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ-ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ		
17	ΝΑΟΔΟ Β-51	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	m	30,00
18	NAYΔP 11.01.02	Καλύμματα φρεατίων Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron) 6φρεάτια X78 kg= 468 kg	Kg	546,00
19	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	Kg	2.460,00
20	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C (S500s) 120m ³ X20Kg= 2400Kg	Kg	2.500,40
21	NAYΔP 9.01	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	m ²	40,00
22	ΝΑΟΔΟ Β-29.2.2	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15 1250,20m ² X0,10m= 125,02m ³	m ³	125,02
23	ΝΑΟΙΚ 32.01.04	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	m ³	35,00

24	ΝΑΟΔΟ B29.3.4	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20. Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	m ³	6,00
25	N. ΝΑΥΔΡ 9.33.05	Προμήθεια και τοποθέτηση προκατασκευασ μένου φρεατίου παροχής εσωτερικών διασ τάσεων 40 cmX40 cm για την τοποθέτηση ενός (1) υδρομετρητή,	τεμ.	20,00
26	N. ΝΑΥΔΡ 13.16.01	Φρεάτιο δικλείδων με προέκταση για δικλείδες διαμέτρου Φ50 έως Φ150	τεμ.	5,00
27	ΝΗΛΜ 60.10.85.01	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm	τεμ.	12,00
28	ΝΑΠΡΣ Α/Β9.1	Ξύλινη πέργολα ορθογωνικού σχήματος	m ²	52,00
29	ΑΤΗΕ 9340.4	Αγωγός γυμνός χλακινος πολύκλωνος διατομής 35 mm ² 180m+12*3,00m =216m	m	216,00
30	ΝΑΟΙΚ N178.97.NA	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβόλιθους απο τσιμέντο με χαλαζιακή επίστρωση	m ²	1.250,20
	ΟΜΑΔΑ 3η	ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ - ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΔΙΚΤΥΩΝ		
31	ΝΑΥΔΡ 12.10.05	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος. Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 250 mm	m	200,00
32	N. ΗΛΜ 60.20.40.12	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 90 mm (διέλευσης καλωδίων) με ενσωματωμένη ατσαλίνα.	m	180,00
33	N. ΝΑΥΔΡ 12.14.01.21	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2. Ονομ. διαμέτρου DN 25 mm / PN 12,50 atm	m	30,00
34	ΝΑΥΔΡ Α/12.14.01.21	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2. Ονομ. διαμέτρου DN 32 mm / PN 12,50 atm	m	10,00
35	ΝΑΥΔΡ Α/ Α/12.14.01.24	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2. Ονομ. διαμέτρου DN 63 mm / PN 12,50 atm	m	6,00
36	ΝΑΥΔΡ Α/12.14.01.26	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2. Ονομ. διαμέτρου DN 90 mm / PN 12,50 atm	m	6,00
37	ΝΑΥΔΡ Α/12.14.01.27	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2. Ονομ. διαμέτρου DN 110 mm / PN 12,50 atm	m	190,00
38	N. ΝΑΥΔΡ 16.21.1	Τοποθέτηση παροχής επι αγωγού οποιοσδήποτε διαμέτρου με σέλλα παροχής με ευθύ άκρο με σωλήνα πολυαιθυλενίου (PE) Φ25 μήκους εως 6,0 μ,	τεμ.	20,00
39	N.ΥΔΡ 16.21.02	Τοποθέτηση παροχής επι αγωγού οποιοσδήποτε διαμέτρου με σέλλα παροχής με ευθύ άκρο με σωλήνα πολυαιθυλενίου (PE) Φ32 μήκους εως 6,0 μ,	τεμ.	1,00

40	N. ΝΑΥΔΡ 13.03.03.01	Δικλίδες χυτοσιδηρές ελαστικής εμφραξης. Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm.	τεμ.	2,00
41	N. ΝΑΥΔΡ 13.03.03.02	Δικλίδες χυτοσιδηρές ελαστικής εμφραξης. Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	τεμ.	1,00
42	N. ΝΑΥΔΡ 13.03.03.03	Δικλίδες χυτοσιδηρές ελαστικής εμφραξης. Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	τεμ.	2,00
43	N. ΝΑΥΔΡ 16.23.01	Πυροσβεστικός κρουνός Φ80/16 atm.	τεμ	1,00
44	N. ΝΑΥΔΡ Α/16.19.01	Κατασκευή διακλάδωσης αγωγού από ΡΕ με χρήση ταυ της αυτής διατομής ή συστολικό. Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού από Ø63 έως Ø160 mm	τεμ.	5,00

Συντάχθηκε



ΡΟΥΣΣΗ ΠΗΝΕΛΟΠΗ
Πολιτικός Μηχ. ΠΕ

Ελέγχθηκε

Η αν. προϊσταμένη του Τμήματος
Τεχνικών Έργων & Συντήρησης Υποδομών



ΠΑΤΡΙΝΟΥΔΗ ΘΕΟΔΩΡΑ
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Θεωρήθηκε

Ο αν. διευθυντής των Τεχνικών
Υπηρεσιών του Δήμου Ι.Π. Μεσολογγίου



ΒΑΣΣΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.