



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: «ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΥ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ»

ΥΠΟΕΡΓΟ 1: «Εκσυγχρονισμός, κατασκευή και επισκευή Αθλητικών
Εγκαταστάσεων Γηπέδου Τ.Κ. Λυγιά, Δήμου Ναυπακτίας»

ΘΕΣΗ: Τ.Κ. ΛΥΓΙΑ ΔΗΜΟΥ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: «ΦΙΛΟΔΗΜΟΣ II» στον άξονα Προτεραιότητας
«Κοινωνικές και πολιτιστικές υποδομές και δραστηριότητες των δήμων» με
τίτλο: «Κατασκευή, επισκευή και συντήρηση αθλητικών εγκαταστάσεων των
Δήμων».

Αριθμός Μελέτης : 2 /2019

Προϋπολογισμός Μελέτης : 612.000,00 €

CPV: 45212290-5 «Επισκευή και συντήρηση

αθλητικών εγκαταστάσεων»

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗΣ ΝΕΤ ΜΕ ΕΤΕΠ

Α/Α	Είδος Εργασίας	Αρ. Τιμ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ
1. ΟΔΟΠΟΙΑ - ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ				
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες.	1	NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-2	ΠΕΤΕΠ 02-02-01-00
2	Χωματοургικές εργασίες κτιριακών έργων. Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου.	2	NET ΟΙΚ-Α 20.20	
3	Καθαίρεση περιφράξεων με συρματοπλέγμα.	3	NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-10	
4	Υπόβαση οδοστρώσας. Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους.	4	NET ΟΔΟ-ΜΕ Γ-1.1	ΠΕΤΕΠ 05-03-03-00
5	Βάση οδοστρώσας. Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155).	5	NET ΟΔΟ-ΜΕ Γ-2.2	ΠΕΤΕΠ 05-03-03-00
6	Ασφαλτική προεπάλειψη.	6	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 05-03-11-01
7	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη.	7	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-4	
8	Ασφαλτικές στρώσεις βάσης. Ασφαλτική στρώση βάσης συμπτυνωμένου πάχους 0,05 m.	8	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-5.1	ΠΕΤΕΠ 05-03-11-04
9	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας. Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου.	9	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-8.1	ΠΕΤΕΠ 05-03-11-04
10	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα.	10	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-51	ΠΕΤΕΠ 05-02-01-00
11	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Κατασκευή ρειθρών, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25.	11	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.4.1	ΠΕΤΕΠ 01-01-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 01-01-02-00 ΠΕΤΕΠ 01-01-03-00 ΠΕΤΕΠ 01-01-04-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 01-01-05-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 01-01-07-00 ΠΕΤΕΠ 01-03-00-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 01-04-00-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 01-05-00-00
12	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C.	12	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-30.3	ΠΕΤΕΠ 01-02-01-00
13	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής. Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο.	13	NET ΥΔΡ-Α 11.2.4	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 08-07-01-04
14	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος. Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315 mm	14	NET ΥΔΡ-Α 12.10.6	ΠΕΤΕΠ 08-06-02-02

15	Νταμαρόχωμα Βάση πάχους 0,07εκ	15	NET N ΟΔΟ ΜΕ 0Γ2.2	ΠΕΤΕΠ 05-03-03-00
16	Εγκατάσταση συνθετικού χλοοτάπητα. Εγκατάσταση συνθετικού χλοοτάπητα.	16	NET N ΠΡΣ Ε13.2.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 10-05-02-02

A/A	Είδος Εργασίας	Αρ. Τιμ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ
17	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20. Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20.	17	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.3.4	ΠΕΤΕΠ 01-01-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 01-01-02-00 ΠΕΤΕΠ 01-01-03-00 ΠΕΤΕΠ 01-01-04-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 01-01-05-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 01-01-07-00 ΠΕΤΕΠ 01-03-00-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 01-04-00-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 01-05-00-00 ΠΕΤΕΠ 05-03-03-00
18	Περιμετρικό κανάλι απορροής ομβρίων υδάτων με σχάρα κάλυψης	18	NET N ΟΔΟ ΜΕ 0Γ5.1	
19	2. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ Χωματουργικές εργασίες κτιριακών έργων. Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	19	NET ΟΙΚ-Α 20.5.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 02-04-00-00
20	Λεκάνη αποχωρητηρίου ΑΜΕΑ από πορσελάνη. Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του.	20	ΑΤΗΕ Ν\8155.4.1	
21	Καθαίρεσεις. Καθαίρεσεις πλινθοδομών.	21	NET ΟΙΚ-Α 22.4	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 14-02-02-01
22	Καθαίρεσεις. Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων.	22	NET ΟΙΚ-Α 22.45	
23	Χαλικοδέματα - Γαρμπιλοδέματα. Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	23	NET ΟΙΚ-Α 32.2.5	ΠΕΤΕΠ 01-01-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 01-01-02-00 ΠΕΤΕΠ 01-01-03-00 ΠΕΤΕΠ 01-01-04-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 01-01-05-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 01-01-07-00
24	Χαλικοδέματα - Γαρμπιλοδέματα. Σκυροδέματα μικρών έργων. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	24	NET ΟΙΚ-Α 32.5.4	
25	Ντουλάπα ανοιγόμενη 2φυλλη	25	ΑΤΗΕ 054.75.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 03-09-01-00 ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 03-08-01-00
26	Πόρτες - Παράθυρα - Υαλοστάσια από ξυλεία. Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές. Με κάσας δρομική, πλάτους έως 13 cm	26	NET ΟΙΚ-Α 54.46.1	
27	Ξύλινες Κατασκευές - Πάγκος Αποδυτηρίων γηπέδου	27	NET N ΟΙΚ Β 5613.1.1	
28	Ξύλινες Κατασκευές - Ερμάρια αποδυτηρίων	28	NET N ΟΙΚ Β 5613.1.2	
29	Σιδηρουργικά διάφορα. Μεταλλικός σκελετός ή δικτύωμα επιστέγασης.	29	NET ΟΙΚ-Α 61.29	
30	Κατασκευές από αλουμίνιο. Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.	30	NET ΟΙΚ-Α 65.5	ΠΕΤΕΠ 03-08-03-00
31	Κατασκευές από αλουμίνιο. Κινητές σίτες αερισμού.	31	NET ΟΙΚ-Α 65.25	
32	Κατασκευές από αλουμίνιο. Παντζούρια αλουμινίου ή πλαστικά ανοιγόμενα ή συρόμενα και κάσες αυτών. Ανοιγόμενα αλλουμινίου	32	NET ΟΙΚ-Α 65.50.1	ΠΕΤΕΠ 03-08-03-00
33	Επιστεγάσεις. Επιστεγάσεις με επίπεδα κυψελωτά πολυκαρβονικά φύλλα.	33	NET ΟΙΚ-Α 72.70	
34	Λοιπά μαρμαρικά. Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό. Επενδύσεις βαθμίδων με μάρμαρο πάχους 4 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	34	NET ΟΙΚ-Α 75.41.2	ΠΕΤΕΠ 03-07-03-00
35	Χρωματισμοί. Βαφή εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων, σκυροδέματος ή γυψοσανίδων με οικολογικό ακρυλικό χρώμα βάσεως νερού.	35	NET ΟΙΚ-Α 77.102	
36	Χρωματισμοί. Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.	36	NET ΟΙΚ-Α 77.80.2	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 03-10-02-00
37	Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.			
37	Διακοσμήσεις - Ειδικές καλύψεις. Γυψοσανίδες. Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	37	NET ΟΙΚ-Α 78.5.4	
38	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος τοποθετημένος σε νιπτήρα - Διαμέτρου 1/2 ins	38	ΑΤΗΕ 8141.2.2	

--	--	--	--	--

A/A	Είδος Εργασίας	Αρ. Τιμ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ
39	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη. Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του.	39	ATHE 8151.2	
40	Νιπτήρας πορσελάνης Διαστ. 42 X 56 cm	40	ATHE 8160.2	
41	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ Διαστάσεων 36 X 48 cm	41	ATHE 8168.1	
42	Εταζέρα νιπτήρα πλήρης πορσελάνης - μήκους 0,60 cm	42	ATHE 8169.1.2	
43	Σαπυνοθήκη πορσελάνης πλήρης Διαστάσεων 7,5 X 15 cm	43	ATHE 8171.1	
44	Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως, από πορσελάνη Διπλό	44	ATHE 8175.2	
45	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρωμάτων διαφόρων	45	ATHE 8179.3	
46	Ανοξείδωτος εναλλάκτης θέρμανσης νερού κατακόρυφος TANK IN TANK Χωρητικότητας 240 l, παροχής 700lt/10min/40oC	46	ATHE N8258.B.5	
47	Εγκατάσταση καταιονιστήρα με το σύνολο των εξαρτημάτων του Λεκάνη καταιονιστήρα Από υαλώδη πορσελάνη Διαστάσεων σκάφης λεκάνης περίπου 70 X 70 cm	47	ATHE 8309.3.1	
48	Κεντρική κλιματιστική μονάδα επεξεργασίας αέρα, χαμηλής πίεσεως για θέρμανση,ύγρανση μιάς ζώνης κατακόρυφου ή οριζόντιου τύπου Παροχής 1250 C.F.M., θερμικής αποδόσεως BTU/H και ψυκτικής αποδόσεως BTU/H	48	ATHE 8557.3.1	
49	Νιπτήρας πορσελάνης ρηχός,ειδικού τύπου ,κατάλληλος για άτομα με ειδικές ανάγκες (AMEA) διαστάσεων (περίπου) 65x60 cm.	49	TEK ON628.23	
50	Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C	50	NET OIK-A 38.20.2	ΠΕΤΕΠ 01-02-01-00
51	Μονώσεις υγρασίας - ήχου - θερμότητας. Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 50 mm.	51	NET OIK-A 79.45	ΠΕΤΕΠ 03-06-02-01
52	Κυγκλιδώματα σιδηρά - Περιφράγματα. Κυγκλιδώματα από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους. Από σιδηροσωλήνες γαλβανισμένους Φ 2"	52	NET OIK-A 64.16.3	
53	Κυγκλιδώματα σιδηρά - Περιφράγματα. Συρματόπλεγμα με ρομβοειδή οπή.	53	NET OIK-A 64.48	
54	Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών.	54	NET OIK-A 38.3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 01-04-00-00
55	Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων.	55	NET OIK-A 38.45	
56	Οπτοπλινθοδομές. Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm. Πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	56	NET OIK-A 46.10.4	ΠΕΤΕΠ 03-02-02-00
57	Οπτοπλινθοδομές. Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm. Πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	57	NET OIK-A 46.10.2	ΠΕΤΕΠ 03-02-02-00
58	Διαζώματα (σενάζ) - Λοιπές ενισχύσεις τοιχοδομών. Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα. Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) δρομικών τοίχων	58	NET OIK-A 49.1.1	
59	Διαζώματα (σενάζ) - Λοιπές ενισχύσεις τοιχοδομών. Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα. Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων	59	NET OIK-A 49.1.2	
60	Σιδηρουργικά διάφορα. Γωνιόκρανα προστασίας κατακορύφων ακμών επιχρισμάτων.	60	NET OIK-A 61.13	
61	Αρμολογήματα - Επιχρίσματα. Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα.	61	NET OIK-A 71.21	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 03-03-01-00
62	Μονώσεις υγρασίας - ήχου - θερμότητας. Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα των 50 mm, πυκνότητας 80 kg.	62	NET OIK-A 79.55	ΠΕΤΕΠ 03-06-02-02
63	Μονώσεις υγρασίας - ήχου - θερμότητας. Θερμομόνωση κεκλιμένων οροφών με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm.	63	NET OIK-A 79.46	ΠΕΤΕΠ 03-06-02-01
64	Επιστεγάσεις. Επικεράμωση με επισμαλτωμένα κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου.	64	NET OIK-A 72.18	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 03-05-01-00
65	Επιστεγάσεις. Επιστέγαση με ασφαλοπίλημα.	65	NET OIK-A 72.23	
66	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης, λευκά ή έγχρωμα. Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια πορσελάνης 15x15 cm, κολλητά	66	NET OIK-A 73.26.3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 03-07-02-00
67	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια. Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	67	NET OIK-A 73.33.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 03-07-02-00
68	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια.	68	NET OIK-A 73.35	
69	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Προστατευτικές φάσες σε τοίχους, από ενισχυμένο uPVC.	69	NET OIK-A 73.78	
70	Λοιπά μαρμαρικά. Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο. Ποδιές παραθύρων από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm	70	NET OIK-A 75.31.1	ΠΕΤΕΠ 03-07-03-00
71	Πόρτες - Παράθυρα - Υαλοστάσια από ξυλεία. Θύρες ξύλινες ταμπλαωτές. Με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	71	NET OIK-A 54.40.1	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 03-08-01-00
72	Πόρτες - Παράθυρα - Υαλοστάσια από ξυλεία. Πέργκολες και περεμπερή. Πέργκολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία δρυός	72	NET OIK-A 54.80.2	

A/A	Είδος Εργασίας	Αρ. Τιμ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ
73	Κατασκευές από αλουμίνιο. Υαλόθυρες αλουμινίου δίφυλλες, συρόμενες, επάλληλες.	73	NET ΟΙΚ-A 65.12	ΠΕΤΕΠ 03-08-03-00
74	Κατασκευές από αλουμίνιο. Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα. Υαλοστάσια δίφυλλα, με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	74	NET ΟΙΚ-A 65.17.4	ΠΕΤΕΠ 03-08-03-00
75	Χρωματισμοί. Εφαρμογή επί ξύλινων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών. Βερνικοχρωματισμοί ξυλίνων επιφανειών με βερνικόχρωμα δύο συστατικών βάσεως νερού η διαλύτου.	75	NET ΟΙΚ-A 77.71.3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 03-10-05-00
76	Υαλουργικά. Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες. Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 25 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο laminated 4 mm + 4 mm)	76	NET ΟΙΚ-A 76.27.3	ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- 03-08-07-02
77	Περιφράγματα γαλβανισμένα με κατακόρυφες και οριζόντιες λάμες	77	NET N ΟΙΚ A 064.1.2	
78	Περιφράγματα γαλβανισμένα με κατακόρυφες και οριζόντιες λάμες	78	NET N ΟΙΚ A 073.31	
79	Επενδύσεις τσιμεντένιων τοίχων με κυβόλιθους φυσικής πέτρας, ορθογωνικής διατομής.	79	NET N ΟΙΚ A 077.55.4	
80	Καθίσματα κερκίδας.	80	NET N ΟΙΚ A 077.55.5	
	Καθίσματα κερκίδας διακεκριμένων θέσεων.			
	<u>3. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ</u>			
81	Εγκαταστάσεις Φωτισμού Οδών - Χαλύβδινοι Ιστοί Οδοφωτισμού. Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 10,00 m	081	NET ΗΛΜ 60.10.1.3	ΠΕΤΕΠ 05-07-01-00 ΠΕΤΕΠ 05-07-02-00
82	Εγκαταστάσεις Φωτισμού Οδών - Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με λαμπτήρα μαγνητικής επαγωγής. Ισχύος 80 W χωρίς βραχίονα.	082	NET ΗΛΜ 60.10.30.1	
83	Εγκαταστάσεις Φωτισμού Οδών - Πίλαρ οδοφωτισμού. Πίλλαρ οδοφωτισμού οκτώ αναχωρήσεων	083	NET ΗΛΜ 60.10.80.2	ΠΕΤΕΠ 05-07-01-00
84	ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	084	NET N ΗΛΜ 066.30.2	
85	ΠΛΗΡΗΣ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	085	ΗΛΜ 001.2	
86	Πυρασφάλεια	086	NET N ΗΛΜ 066.30.1	

Ναύπακτος 24/01/2019
Ο Συντάξας

Ναύπακτος 24/01/2019
Ο Προϊστάμενος Τμήματος Μελετών και Τεχνικών
Εργων

Ναύπακτος 24/01/2019
Ο Δ/ντής Τεχνικής Υπηρεσίας

Μαγδαληνή Καζανά
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Μαγδαληνή Καζανά
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Γεώργιος Κέστος
Αρχιτέκτονας Μηχανικός Π.Ε.

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
ΨΗΦΙΑΚΑ ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ