

Αντιστοίχιση άρθρων με ΕΤΕΠ - ΠΕΤΕΠ

Εκύκλιος 17, (αρ.πρωτ.ΔΚΠ/οικ./1322/7-9-2016)

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ / ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔ. ΠΕΤΕΠ
<b>Άρθρα μελέτης</b>					
ΝΑΟΔΟ Δ01	1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη			
ΝΑΥΔΡ 3.10.02.01	2	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες 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	08-01-03-01	Εκσκαφές ορυγμάτων υπογείων δικτύων	
ΝΑΥΔΡ 3.11.02.01	3	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	08-01-03-01	Εκσκαφές ορυγμάτων υπογείων δικτύων	
ΝΑΟΔΟ Β02	4	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών απο διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	02-08-00-00	Αντιμετώπιση δικτύων ΟΚΩ κατά τις εκσκαφές	
ΝΑΥΔΡ 4.09.01	5	Αποκατάσταση ασφαλικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων, που έφεραν ασφαλικές στρώσεις μέσου πάχους 5 cm			
ΝΑΥΔΡ 4.09.02	6	Αποκατάσταση ασφαλικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων, που έφεραν ασφαλικές στρώσεις μέσου πάχους 10 cm			
ΝΑΥΔΡ 5.05.01	7	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	08-01-03-02 *	Επανεπίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων	08-01-03-02
ΝΑΥΔΡ 5.07	8	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	08-01-03-02 *	Επανεπίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων	08-01-03-02
ΝΑΥΔΡ 4.04	9	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.			
ΝΑΥΔΡ 4.10	10	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	08-06-08-03 *	Αποκατάσταση πλακοστρώσεων στις θέσεις διέλευσης υπογείων δικτύων	08-06-08-03
ΝΑΥΔΡ 4.11	11	Αποκατάσταση πεζοδρομίου από άοπλο σκυρόδεμα στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.			
ΝΑΟΔΟ Β59	12	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι διέλευσης καλωδίων DN100			
ΝΑΥΔΡ 4.01.01	13	Καθαίρεσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ)	15-02-01-01	Καθαίρεσεις στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος με μηχανικά μέσα	
ΝΑΥΔΡ 4.13	14	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα			

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- *	Τίτλος ΕΤΕΠ / ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔ. ΠΕΤΕΠ
<b>Άρθρα μελέτης</b>					
ΝΑΥΔΡ 9.10.04	15	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	01-01-01-00 *	Παραγωγή και Μεταφορά Σκυροδέματος	01-01-01-00
			01-01-02-00	Διάστρωση σκυροδέματος	
			01-01-03-00 *	Συντήρηση του σκυροδέματος	01-01-03-00
			01-01-04-00 *	Συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος	01-01-04-00
			01-01-05-00	Δονητική συμπύκνωση σκυροδέματος	
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών	
ΝΑΥΔΡ 9.10.05	16	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	01-01-01-00 *	Παραγωγή και Μεταφορά Σκυροδέματος	01-01-01-00
			01-01-02-00	Διάστρωση σκυροδέματος	
			01-01-03-00 *	Συντήρηση του σκυροδέματος	01-01-03-00
			01-01-04-00 *	Συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος	01-01-04-00
			01-01-05-00	Δονητική συμπύκνωση σκυροδέματος	
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών	
ΝΑΥΔΡ 11.01.01	17	Καλύμματα φρεατίων Καλύματα από φαιό χυτοσίδηρο (gray iron)			
ΝΑΟΙΚ 38.03	18	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	01-04-00-00	Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)	
ΝΑΥΔΡ 9.13	19	Προσαύξηση τιμής σκυροδεμάτων μικρών απομακρυσμένων τεχνικών έργων.			
ΝΑΟΙΚ 38.20.02	20	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	01-02-01-00 *	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος	01-02-01-00
ΝΑΥΔΡ 1.01	21	Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης.			
ΝΑΥΔΡ 1.03	22	Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου			
ΝΑΥΔΡ 1.05	23	Προσωρινές γεφυρώσεις ορυγμάτων για την διευκόλυνση της κυκλοφορίας των πεζών.			
ΝΑΠΡΣ Ζ01.2	24	Κόψιμο και εκρίζωση θάμνων Κόψιμο - εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος έως 1,50 m	10-07-01-00	Κοπή - Εκρίζωση δέντρων και θάμνων	
ΝΑΠΡΣ Ζ01.3	25	Κόψιμο και εκρίζωση θάμνων Κόψιμο - εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος άνω του 1,50 m	10-07-01-00	Κοπή - Εκρίζωση δέντρων και θάμνων	
ΝΑΟΔΟ Β02.ΣΧ	26	Διερευνητική τομή καλωδίων (εκτέλεση τομής με μήκος μέχρι 1 μ.) σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες.	02-08-00-00	Αντιμετώπιση δικτύων ΟΚΩ κατά τις εκσκαφές	
ΝΑΗΛΜ 60.20.40.11	27	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 63 mm			

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ / ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔ. ΠΕΤΕΠ
<b>Άρθρα μελέτης</b>					
ΝΑΗΛΜ 60.20.40.12	28	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 90 mm			
ΝΑΗΛΜ 62.10.48.03	29	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί διατομής 25 mm <sup>2</sup>			
ΝΑΗΛΜ 60.10.85Ν.01	30	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης υπόγειων καλωδίων 40 x 40 cm			
ΑΤΗΕ Ν9392.1	31	Εντοπισμός Βραχυκυκλώματος			
ΝΑΗΛΜ 60.20.40.01	32	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι διέλευσης καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης ονομαστ. διαμέτρου DN 50 mm (σπείρωμα 2") και πάχους 3,2 mm			
ΑΤΗΕ 8732.2.7	33	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπιδάλ 48mm			
ΝΑΗΛΜ 62.10.40.01	34	Καλώδια τύπου Η05ΥΥ-U, -R (ΝΥΜ), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>			
ΝΑΗΛΜ 62.10.41.04	35	Καλώδια τύπου Ε1ΥΥ-U, -R, -S (ΝΥΥ), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 4 x 10 mm <sup>2</sup>			
ΝΑΗΛΜ 62.10.41.05Ν	36	Καλώδια τύπου Ε1ΥΥ-U, -R, -S (ΝΥΥ), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 4 x 6 mm <sup>2</sup>			
ΝΑΗΛΜ 62.10.48.01	37	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί διατομής 6 mm <sup>2</sup>			
ΝΑΗΛΜ 60.10.01ΣΧ.01	38	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 6,00 m	05-07-01-00 *	Υποδομή οδοφωτισμού	05-07-01-00
			05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00
ΝΑΗΛΜ 60.10.01ΣΧ.02	39	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 9,00 m	05-07-01-00 *	Υποδομή οδοφωτισμού	05-07-01-00
			05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00
ΑΤΗΕ 9331.1.3	40	Ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Μονός ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Οριζόντιας προβολής 1,50m			
ΑΤΗΕ 9331.2.3	41	Ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Διπλός ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Οριζόντιας προβολής 1,50m			
ΝΑΗΛΜ 60.10.20.03	42	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με λαμπτήρα Νατρίου υψηλής πίεσης (NaHP), τύπου semi cut-off, ισχύος 100 W, χωρίς βραχίονα	05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00
ΝΑΗΛΜ 60.10.20.05	43	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με λαμπτήρα Νατρίου υψηλής πίεσης (NaHP), τύπου semi cut-off, ισχύος 150 W, χωρίς βραχίονα	05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00
ΝΑΗΛΜ 60.10.20.07	44	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με λαμπτήρα Νατρίου υψηλής πίεσης (NaHP), τύπου semi cut-off, ισχύος 250 W, χωρίς βραχίονα	05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00
ΝΑΗΛΜ 60.10.40.01	45	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED), ισχύος 25 - 50 W, χωρίς βραχίονα	05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ / ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔ. ΠΕΤΕΠ
<b>Άρθρα μελέτης</b>					
ΝΑΗΛΜ 60.10.40.03	46	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED), ισχύος 50 - 80 W, χωρίς βραχίονα	05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00
ΝΑΗΛΜ 60.10.40.05	47	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED), ισχύος 80 - 110 W, χωρίς βραχίονα	05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00
ΝΑΗΛΜ 60.10.20ΣΧ.03	48	Φωτιστικά σώματα διακοσμητικά τύπου γλόμπου ισχύος 100 W, χωρίς βραχίονα	05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00
ΝΑΗΛΜ 60.10.20ΣΧ.05	49	Φωτιστικά σώματα διακοσμητικά τύπου γλόμπου ισχύος 150 W, χωρίς βραχίονα	05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00
ΝΑΗΛΜ 60.10.29ΣΧ.03	50	Φωτιστικά σώματα παραδοσιακά ισχύος 100 W, χωρίς βραχίονα	05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00
ΝΑΗΛΜ 60.10.29ΣΧ.05	51	Φωτιστικά σώματα παραδοσιακά ισχύος 150 W, χωρίς βραχίονα	05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00
ΝΑΗΛΜ Ν60.10.22.1	52	Φωτιστικό σωμα τύπου παραδοσιακού φαναριου και με μονάδα φωτεινής εκπομπής τύπου led	05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00
ΝΑΗΛΜ Ν60.10.22.2	53	Φωτιστικό σωμα αστικού φωτισμού και με μονάδα φωτεινής εκπομπής τύπου led, ημισφαιρικού σχηματος	05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00
ΝΑΗΛΜ Ν60.10.22.4	54	Φωτιστικό σωμα αστικού φωτισμού και με μονάδα φωτεινής εκπομπής τύπου led, κωνικού σχηματος	05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00
ΑΤΗΕ Ν\9351	55	Μεταλλικός πίνακας μετα οργάνων			
ΑΤΗΕ Ν9348	56	Σύνδεση δικτύου με την ΔΕΗ			
ΝΑΗΛΜ 60.20.40.21	57	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης από χάλκινη πλάκα			
ΑΤΗΕ Ν\9341.2.5	58	Ηλεκτρόδιο γείωσης			
ΑΤΗΕ Ν9350.1	59	Κυβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ)			
ΝΑΗΛΜ 62.10.37	60	Επισκευή του κυρίως σώματος πύλλαρ Η/Φ και της θύρας ή/και αντικατάσταση της θύρας			
ΝΑΗΛΜ 62.10.36	61	Ανακαίνιση βαφής ηλεκτρικών κιβωτίων Η/Φ (πίλλαρς)			
ΝΑΗΛΜ 62.10.18	62	Αποκατάσταση στρέβλωσης κοχλία σε βάση σιδηροίσιτού			
ΝΑΗΛΜ Ν62.20.30.02	63	Προμήθεια και τοποθέτηση μούφας καλωδίου χυτορητίνης			
ΝΑΗΛΜ Ν62.20.30.01	64	Προμήθεια και τοποθέτηση μούφας καλωδίου θερμοσυστελομενης			
ΝΑΗΛΜ 62.10.21.01	65	Αντικατάσταση καλύμματος θυρίδας ιστών, κάλυμμα κυλινδρικής μορφής			
ΝΑΗΛΜ 62.10.21.02	66	Αντικατάσταση καλύμματος θυρίδας ιστών, κάλυμμα άλλης μορφής (εκτός της κυλινδρικής)			
ΝΑΗΛΜ 62.10.22.01	67	Αντικατάσταση ακροκιβωτίου ιστού φωτισμού, για ένα φωτιστικό σώμα			

\* Έχει αντικατασταθεί από την αντίστοιχη ΠΕΤΕΠ

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ / ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔ. ΠΕΤΕΠ
<b>Άρθρα μελέτης</b>					
ΝΑΗΛΜ 62.10.22.02	68	Αντικατάσταση ακροκιβωτίου ιστού φωτισμού, για δύο φωτιστικά σώματα			
ΝΑΗΛΜ Ν60.10.86.01	69	Πλήρωση με διογκωμένη πολυστερίνη παχους 10cm και σκυροδεμα φρεατιων ιστων οδοφωτισμου.			
ΝΑΗΛΜ Ν60.10.86.02	70	Αφαίρεση και απομάκρυνση της άμμου και του τυχόν υπάρχοντος σκυροδέματος από φρέατιο			
ΝΑΗΛΜ 62.10.01.01	71	Αφαίρεση χαλύβδινων ιστών φωτισμού ύψους μέχρι 14,00 m			
ΝΑΗΛΜ 62.10.02.01	72	Αφαίρεση και απομάκρυνση τιμεντοϊστών φωτισμού, ύψους μέχρι 12,00 m			
ΝΑΗΛΜ 62.10.03.01	73	Αφαίρεση φωτιστικών σωμάτων, από βραχίονα ή από την κορυφή εγκατεστημένου ιστού			
ΝΑΗΛΜ 62.10.19	74	Εργασία εγκατάστασης Φ.Σ. σε ιστό			
ΝΑΗΛΜ 62.10.04.01	75	Αφαίρεση βραχιόνων, από τοποθετημένο ιστό με ή χωρίς τα φωτιστικά			
ΝΑΗΛΜ 62.10.15.01	76	Ανακαίνιση βαφής χαλυβδίνων ιστών φωτισμού επί τόπου του έργου, ύψους μέχρι 12 m, στην θέση που βρίσκεται			
ΝΑΗΛΜ 62.10.16.01	77	Πλήρης ανακαίνιση του γαλβανίσματος και της βαφής ιστού, με αφαίρεση, μεταφορά του σε συνεργείο και απανατοποθέτηση, ύψους μέχρι 12 m			
ΑΤΗΕ 9325Ν.01	78	Διακοσμητικός Τηλεσκοπικός Ιστός χαλύβδινος ύψους 3,00-4,00m	05-07-01-00 *	Υποδομή οδοφωτισμού	05-07-01-00
			05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00
ΑΤΗΕ 9325Ν.03	79	Διακοσμητικός Τηλεσκοπικός Ιστός χαλύβδινος ύψους 5,00 - 6,00m	05-07-01-00 *	Υποδομή οδοφωτισμού	05-07-01-00
			05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00
ΑΤΗΕ 9325Μ.01	80	Διακοσμητικός παραδοσιακός Ιστός ύψους 3,00- 4,00m	05-07-01-00 *	Υποδομή οδοφωτισμού	05-07-01-00
			05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00
ΑΤΗΕ 9325Κ.01	81	Διακοσμητικός Τηλεσκοπικός Ιστός αλουμινίου ύψους 3,00-4,00m	05-07-01-00 *	Υποδομή οδοφωτισμού	05-07-01-00
			05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00
ΑΤΗΕ 9421Ν	82	Επισκευή-συγκόλληση χτυτοσίδηρου Ιστού			
ΝΑΗΛΜ 62.10.26ΣΧ.01	83	λαμπτήρες LED φωτιστικών ισχύος 27 W			
ΝΑΗΛΜ 62.10.26ΣΦ.01	84	λαμπτήρες LED φωτιστικών (αντικατάσταση HID) ισχύος 40 W			
ΝΑΗΛΜ 62.10.20.03	85	Αντικατάσταση εσωτερικών οργάνων φωτιστικών σωμάτων Νατρίου, στραγγαλιστικό πηνίο (BALLAST)			
ΝΑΗΛΜ 62.10.20.06	86	Αντικατάσταση εσωτερικών οργάνων φωτιστικών σωμάτων Νατρίου, λυχνιολαβή			

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ / ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔ. ΠΕΤΕΠ
<b>Άρθρα μελέτης</b>					
ΝΑΗΛΜ 62.10.20.04	87	Αντικατάσταση εσωτερικών οργάνων φωτιστικών σωμάτων Νατρίου, εκκινήτης (STARTER)			
ΝΑΗΛΜ 62.10.26.02	88	Αντικατάσταση λαμπτήρων ατμού Νατρίου υψηλής πίεσης, ισχύος 150 W			
ΝΑΗΛΜ 62.10.26.03	89	Αντικατάσταση λαμπτήρων ατμού Νατρίου υψηλής πίεσης, ισχύος 250 W			
ΝΑΗΛΜ 62.10.26.04	90	Αντικατάσταση λαμπτήρων ατμού Νατρίου υψηλής πίεσης, ισχύος 400 W			
ΝΑΗΛΜ 62.10.18.ΣΧ	91	Εργασίες ασφάλισης φωτιστικού σώματος σε Ιστό			
ΑΤΗΕ Ν9392.2	92	Καταγραφή Δικτύου			
ΝΑΗΛΜ Ν60.10.22.5	93	Φωτιστικό σωμα τύπου Προβολέα και με μονάδα φωτεινής εκπομπής τύπου led	05-07-02-00 *	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00

Κηφισιά, 27/04/2021  
Οι συντάξαντες

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ, 27/04/2021  
Η ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ  
ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ, 27/04/2021  
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΛΑΜΠΡΟΣ ΠΑΝΤΟΥΛΗΣ  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

Δήμητρα ΔΗΜΑΚΑ  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.

Ελένη ΓΙΑΝΝΙΤΣΟΠΟΛΟΥ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε

ΒΑΣΙΛΗΣ ΜΠΕΛΕΜΕΖΗΣ  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.