ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕ ΕΒΡΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΕΒΡΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕ ΕΒΡΟΥ

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

Α/Α	Εργασίες	ΑΤ	Κωδικός Αναθεώρησης	ΜΜ	Άρθρο Τιμολογίου	Ποσότητα
	1. ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ					
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες.	1	ΟΔΟ 1123.Α	m3	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Α-2	5.000,00
2	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών.	2	ΟΔΟ 1123.Α	m3	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Α-2.1	5.000,00
3	Διάνοιξη τάφρων. Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες.	3	ΟΔΟ 1212	m3	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Α-4.1	100,00
4	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων.	4	ΟΙΚ 2227	m3	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Α-12	50,00
5	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος.	5	ΟΔΟ 1310	m	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Α-14	100,00
6	Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3,0 m.	6	ΟΔΟ 1320	m	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Α-15	100,00
7	Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος.	7	ΟΔΟ 1420	m3	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Α-16	100,00
8	Καθαρισμός πρανών ανοιχτών εκσκαφών.	8	ΟΔΟ 1420	m2	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Α-17	100,00
9	Προμήθεια δανείων. Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγορίας Ε4	9	ΟΔΟ 1510	m3	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Α-18.3	5.000,00
10	Κατασκευή επιχωμάτων.	10	ΟΔΟ 1530	m3	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Α-20	5.000,00
11	Κατασκευή στρώσης άμμου -σκύρων μεταβλητού πάχους.	11	ΟΔΟ 3121.Α	m3	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Α-23	3.000,00
12	Επένδυση πρανών. Επένδυση πρανών με φυτική γη.	12	ΟΔΟ 1610	m2	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Α-24.1	100,00
13	Διαπλάτυνση και εκβάθυνση ρεμάτων.	13	ΥΔΡ 6054	m3	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Α-28	200,00
14	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση πρόσθετων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ	14	ΥΔΡ6087	m	ΝΥΔΡ 3.12	700,00
15	Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρανών με λίθους λατομείου, βάρους 5 έως 20 kg	15	ΥΔΡ 6157	m3	ΝΥΔΡ 8.04.02	100,00
	2. ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ					
16	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m.	16	ΟΔΟ 2151	m3	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Β-1	1.500,00
17	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	17	ΥΔΡ 6087	m3	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Β-2	600,00
18	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15. Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	18	ΟΔΟ 2531	m3	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.2.2	10,00
19	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25.	19	ΟΔΟ 2522	m3	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.4.1	30,00
20	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Κατασκευή κιβωτίοειδών οχετών με οπλισμένο σκυρόδεμα C20/25.	20	ΟΔΟ 2551	m3	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.4.2	300,00

21	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνωνκατα ΕΛΟΤ ΕΝ 1916. Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1916. Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	21	ΥΔΡ 6551.5	m	ΝΕΤ ΥΔΡ-Α 12.1.1.5	50,00
22	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνωνκατα ΕΛΟΤ ΕΝ 1916. Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1916. Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	22	ΥΔΡ 6551.7	m	ΝΕΤ ΥΔΡ-Α 12.1.1.7	50,00
23	Τσιμεντοσωλήνες διάτρητοι στραγγιστηρίων. Εσωτερικής διαμέτρου 200 mm	23	ΟΔΟ 2861	m	ΝΕΤ ΥΔΡ-Α 12.3.1	100,00
24	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C.	24	ΟΔΟ 2612	Kg	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Β-30.2	8.000,00
25	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C.	25	ΥΔΡ 7018	Kg	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Β-30.3	4.000,00
26	Φάτνες από συρματόπλεγμα. Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων. Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα.	26	ΟΔΟ 2311	Kg	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Β-65.1.1	5.000,00
27	Φάτνες από συρματόπλεγμα. Κατασκευή φατνών.	27	ΟΔΟ 2312	m2	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Β-65.2	2.500,00
28	Φάτνες από συρματόπλεγμα. Πλήρωση φατνών.	28	ΟΔΟ 2313	m3	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Β-65.3	500,00
	3. ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ					
29	Υπόβαση οδοστρωσίας. Υπόβαση οδοστρωσίας συμπυκωμένου πάχους 0,10 m.	29	ΟΔΟ 3111.Β	m2	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Γ-1.2	15.000,00
30	Βάση οδοστρωσίας. Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155).	30	ΟΔΟ 3211.Β	m2	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Γ-2.2	15.000,00
31	Κατασκευή ερεισμάτων.	31	ΟΔΟ 3311.Β	m3	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Γ-5	100,00
	4. ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ					
32	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη.	32	ΟΙΚ 2269.Α	m	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Δ-1	1.800,00
33	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα). Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm.	33	ΟΔΟ 1132	m2	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Δ-2.1	7.520,00
34	Ασφαλτική προεπάλειψη.	34	ΟΔΟ 4110	m2	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Δ-3	13.100,00
35	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη.	35	ΟΔΟ 4120	m2	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Δ-4	180.000,00
36	Ασφαλτικές στρώσεις βάσης. Ασφαλτική στρώση βάσης συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m.	36	ΟΔΟ 4321.Β	m2	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Δ-5.1	13.100,00
37	Ασφαλτικά- Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	37	ΟΔΟ 4421.Β	t	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Δ-6	9.700,00
38	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας. Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου.	38	ΟΔΟ 4521.Β	m2	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Δ-8.1	90.000,00
	5. ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ					
39	Συστήματα αναχαίτισης οχημάτων (ΣΑΟ). Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ 1317-2. Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W2.	39	ΟΔΟ 2653	m	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Ε-1.1.6	1.000,00
40	Αποξήλωση μονόπλευρου χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας. Αποξήλωση χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη.	40	ΟΔΟ 2151	m	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Ε-3.1.1	500,00
41	Κιγκλιδώματα. Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων.	41	ΟΔΟ 2653	m	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Ε-4.1	100,00

42	Πληροφοριακές πινακίδες οδικής σήμανσης. Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες οδικής σήμανσης, πλήρως αντανακλαστικές, με υπόβαθρο τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 12899-1. Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από μικροπρισματική αντανακλαστική μεμβράνη τύπου 3 (με ΕΤΑ και σήμανση CE).	42	ΟΙΚ-6541	m2	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Ε-8.2.1	15,00
43	Πινακίδες ρυθμιστικές και ένδειξης επικίνδυνων θέσεων. Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m.	43	ΟΙΚ-6541	Τεμ.	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Ε-9.1	100,00
44	Πινακίδες ρυθμιστικές και ένδειξης επικίνδυνων θέσεων - Μηνιαία χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης Μηνιαία χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης	44	ΟΙΚ 6541	Τεμ.	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Ε-9.6	800,00
45	Στύλοι πινακίδων. Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3").	45	ΟΔΟ-2653	Τεμ.	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Ε-10.2	100,00
46	Φωτεινή σηματοδότηση - Κινητές μονάδες εργοταξιακής σήμανσης. Κινητή μονάδα φωτεινής σηματοδότησης.	46	ΗΛΜ 108	Τεμ.	ΝΕΤ ΗΛΜ 60.20.90.10	5,00
47	Αναλάμπων φανός επισήμανσης κινδύνου.	47	ΗΛΜ 108	μήνας	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Ε-16	600,00
48	Διαγράμμιση οδοστρώματος. Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή.	48	ΟΙΚ 7788	m2	ΝΕΤ ΟΔΟ-ΜΕ Ε-17.1	4.000,00

Αλεξανδρούπολη 08/06/2026
Ο Συντάξας

PANAGIOTIS ZAPARTAS
08.06.2026 09:16

ΖΑΠΑΡΤΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Γ'β

Θεωρήθηκε
Αλεξανδρούπολη 08/06/2026
Ο ΠΡ/ΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

VASILEIOS PARASKEVOPOULOS
08.06.2026 09:33

ΠΑΡΑΣΚΕΥΟΠΟΥΛΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
ΠΕ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ Α'β