



ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡ/ΣΜΟΥ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕ ΕΒΡΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΡΓΟ: ΕΡΓΑ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΙΑΣΜΟΥ ΤΩΝ ΣΥΝΕΙ
ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ ΑΥΓΟΥΣΤΟΥ 2023 ΣΤΗΝ ΠΕΔΙΝΗ ΚΟΙΤΗ ΤΩ
ΡΕΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ ΣΤΟ
ΔΙΚΤΥΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΠΕ ΕΒΡΟΥ

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ

- | | | |
|----|---|----------------------|
| 1. | Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων από φερτά υλικά ή απορρίμματα. Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση | A.T.- |
| | ΠΟΣΟΤΗΤΑ : | 48.000,00 |
| 2. | Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες | A.T.- |
| | ΠΟΣΟΤΗΤΑ : | 10.000,00 |
| 3. | Καθαιρέσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων (υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, | A.T.- |
| | ΠΟΣΟΤΗΤΑ : | 100,00 μ' |
| 4. | Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα | A.T.- |
| | ΠΟΣΟΤΗΤΑ : | 10,00 μ ³ |
| 5. | Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος | A.T.- |
| | ΠΟΣΟΤΗΤΑ : | 100,00μ |
| 6. | Καθαρισμός οχετών ανοίγματος μέχρι και 3,0 m | A.T.- |
| | ΠΟΣΟΤΗΤΑ : | 50,00μ |
| 7. | Προμήθεια δανείων - Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3 | A.T.- |
| | ΠΟΣΟΤΗΤΑ : | 20.000,00 |
| 8. | Στρώση οδοστρωσίας αγροτικής οδού με φυσικά αμμοχάλικα | A.T.- |
| | ΠΟΣΟΤΗΤΑ : | 500,00 μ' |

Επιχώματα από κοκκώδη υλικά σε πεζοδρόμια και θέσεις		
9. τεχνικών έργων. Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών	A.T.-	
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	16.000,00	
10. Κατασκευή συμπυκνωμένου αναχώματος από υλικά που έχουν προσκομισθεί επί τόπου		
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	500,00 μ'	
11. Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων. Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,31 μέχρι 0,60 m		
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	10,00 τεμ	
12. Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας		
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	320.000,00 μ3	

ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ

Κατασκευές από σκυρόδεμα - Κατασκευές από σκυρόδεμα		
13. κατηγορίας C12/15 - Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	A.T.-	
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	15,00 μ³	
14. Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37		
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	220,00 μ'	
15. Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων		
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	32.000,00 χ	
16. Φάτνες από συρματοπλέγμα. Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων. Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων, γαλβανισμένα με κράμα ψευδαργύρου - αλουμινίου (Galfan: 95%Zn - 5%Al)		
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	210.000,00 ;	
17. Κατασκευή φατνών		
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	100.000,00 χ	
18. Πλήρωση φατνών		
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	16.000,00	

19 Γεωύφασμα διαχωρισμού	ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	A.T.- 4.500,00 μ
20 Γεωυφάσματα οπλισμού επιχωμάτων εφελκυστικής αντοχής κατά την κύρια διεύθυνση >200 kN/m	ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	A.T.- 300,00 μ'
21. Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρανών με λίθους λατομείου βάρους 200 - 500 kg	ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	A.T.- 600,00 μ'
22. Κιγκλιδώματα. Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων	ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	A.T.- 120,00μ
23. Κιγκλιδώματα. Σιδηρά κιγκλιδώματα	ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	A.T.- 300,00 χλ
24. Αντισκωριακή προστασία χαλυβδίνων κατασκευών	ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	A.T.- 420,00 χλ
25. Τελική βαφή χαλυβδίνων κατασκευών	ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	A.T.- 420,00 χλ
Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων.		
26. Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα. Ισχύος 5,0 έως 10,0 HP	ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	A.T.- 30,00h
27. Στεγάνωση αρμού με ελαστική ταινία (waterstop)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	A.T.- 40,00μ
28. Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος	ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	A.T.- 420,00 χλ'
29. Μόνωση με διπλή ασφαλτική επάλειψη	ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	A.T.- 200,00 μ'

ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ - ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ

30. Υπόβαση οδοστρωσίας συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m	ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	A.T.- 350,00 μ'
31. Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	A.T.- 350,00 μ'
32. Ασφαλτική προεπάλειψη	ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	A.T.- 350,00 μ'

33. Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα)	A.T.-
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	1.000,00 μ
34. Ασφαλική συγκολλητική επάλειψη	A.T.-
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	1.550,00 μ
35. Ασφαλικές συνδετικές (ισοπεδωτικές) στρώσεις συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m	A.T.-
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	1.000,00 μ
36. Ασφαλικές στρώσεις κυκλοφορίας. Ασφαλική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	A.T.-
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	1.550,00 μ

ΟΜΑΔΑ Δ: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ - ΠΕΡΙΦΡΑΞΕΙΣ

37. Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2. Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W2	A.T.-
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	160,00μ
38. Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες οδικής σήμανσης, πλήρως αντανakλαστικές, με υπόβαθρο τύπου 1 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1	A.T.-
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	5,00 μ²
39. Πινακίδες ρυθμιστικές και ένδειξης επικίνδυνων θέσεων- Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90m	A.T.-
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	14,00τεμ
40. Πινακίδες ρυθμιστικές και ένδειξης επικίνδυνων θέσεων - Μηνιαία χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης	A.T.-
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	200,00τεμ
41. Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3'')	A.T.-
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	14,00τεμ
42. Αναλάμπων φανός επισήμανσης κινδύνου	A.T.-
ΠΟΣΟΤΗΤΑ :	250,00τεμ

Αλεξανδρούπολη .../...../2025

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

**ΔΙΑΜΑΝΤΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ Α΄β**

Αλεξανδρούπολη .../...../2025

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Δ.Π. ΠΕ ΕΒΡΟ**

**ΜΑΥΡΑΚΗ ΧΡΙΣΤΙΝΑ
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ Α΄β**

ΠΕΙΩΝ ΤΗΣ
Ν
ΟΔΙΚΟ

A-1

μ^3

A-2

μ^3

A-3

3

A-4

A-5

A-6

A-7

μ^3

A-8

3

A-9

μ^3

A-10

3

A-11

.

A-12

χλμ

B-1

B-2

3

B-3

λγ

B-4

χλγ

B-5

γρ.

B-6

μ^3

B-7

J^2

B-8

2

B-9

3

B-10

B-11

Y

B-12

Y

B-13

Y

B-14

B-15

B-16

Y

B-17

2

Г-1

2

Г-2

2

Г-3

2

Г-4
 J^2

Г-5
 J^2

Г-6
 J^2

Г-7
 J^2

Δ-1

Δ-2

Δ-3
.

Δ-4
l.

Δ-5
.

Δ-6
l.

Y