



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΖΗΡΟΥ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΕΡΓΟ : Διαμόρφωση κεντρικής πλατείας
Τοπικής Κοινότητας Θεσπρωτικού

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

A/A Τιμολογίου : 01

Άρθρο A-2.1 Αποξύλωση ασφαλτοτάπητα και στρώσεων οδοστρωσίας εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΔΟ 1123Α

ΤΜΗΜΑ I: 85,00m X 15,00m X 0,10m X 3= 382,50m³

ΤΜΗΜΑ II: 2,50m X 35,00m X 0,30m= 26,25m³

Σύνολο: 408,75m³

A/A Τιμολογίου : 02

Άρθρο A-2 Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες – ημιβραχώδες.

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΔΟ 1123Α

ΤΜΗΜΑ I: 85,00m X 14,42m X 0,40m = 490,28m³

A/A Τιμολογίου : 03

Άρθρο ΥΔΡ 3.10.02.01 Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες με πλάτος πυθμένα έως 3,00μ, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00m

Κωδικός Αναθεώρησης : ΥΔΡ 6081.1

85,00m X 2 X 0,50m X 1,00m = 85,00m³

A/A Τιμολογίου : 04

Άρθρο ΥΔΡ 5.04 Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης

Κωδικός Αναθεώρησης : ΥΔΡ 6067

0,50m X 0,60m X 85,00m X 2 = 51,00m³

A/A Τιμολογίου : 05

Άρθρο A-12 Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΙΚ – 2227

[(85,00m X 2) + 15,00m + 25,00m] X 0,17m X 0,30m = 10,71m³

A/A Τιμολογίου : 06

Άρθρο Δ-1 Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπη

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΙΚ – 2269A

Τμήμα ΙΙ: 35,00m + τμήμα Ι Αρχή: 30,00m + τμήμα Ι Τέλος: 30,00m = 95,00m

A/A Τιμολογίου : 07

Άρθρο A-25 Πλήρωση νησίδων με φυτική γη

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΔΟ – 1620

Νησίδα Ι: 50,00m² X 1,50m = 75,00m³

Νησίδα ΙΙ: [(5,00m X 5,00m)/2] X 1,50m = 18,75m³

Σύνολο: 93,75m³

A/A Τιμολογίου : 08

Άρθρο Β-1 Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους μέχρι και 5,00 m

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΔΟ – 2151

Α) Υδραυλικά: 20,00τμχ X 3,00m X 0,50m X 1,00m = 30,00m³

- B) Η/Μ: [Ιστοί Φωτ: 170,00m + Ενδοδαπ. Φωτ: 60,00m] X 0,30m X 0,40m=27,60m³
- C) Τεχνικά έργα(νησίδες): (30,00m + 15,00m) X 0,40m X 0,50m=9,00m³
- D) Ζαρτινιέρες: 12τεμ X 4,00m X 0,40m X 0,50m=9,60m³

Σύνολο: **76,20m³**

A/A Τιμολογίου : 09

Άρθρο Β-2 Πρόσθετη τιμή λόγω δυσχερειών των εκσκαφών από Ο.Κ.Ω.

Κωδικός Αναθεώρησης : ΥΔΡ – 6087

- A) Υδραυλικά: 20,00m X 3 X 0,50m X 1,00m=30,00m³
- B) Η/Μ: [Ιστοί Φωτ: 170,00m + Ενδοδαπ. Φωτ: 60,00m] X 0,30m X 0,40m=27,60m³
- C) Τεχνικά έργα(νησίδες): (30,00m + 15,00m) X 0,40m X 0,50m=9,00m³
- D) Ζαρτινιέρες: 12τεμ X 4,00m X 0,40m X 0,50m=9,60m³

Σύνολο: **76,20m³**

A/A Τιμολογίου : 10

Άρθρο Β-4.1 Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΔΟ – 3121.Β

[Τμήμα Ι: (16,00m X 85,00m) + Τμήμα ΙΙ: (13,30m X 3,00m)] X 0,25m= **350,00m³**

A/A Τιμολογίου : 11

Άρθρο Β-4.2 Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών

Κωδικός Αναθεώρησης : ΥΔΡ-6068

(170,00μ X 0,70μ X 0,50μ) + (350,00μ X 0,50μ X 0,40μ) + (350,00μ X 0,50μ X 0,40μ)=**200,00μ³**

A/A Τιμολογίου : 12

Άρθρο Β-29.2.2 Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΔΟ-2531

870,00μ X 0,25μ X 0,207μ=45,00μ³

A/A Τιμολογίου : 13

Άρθρο Β-29.3.4 Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΔΟ-2532

- A) Ζαρτινιέρες: (30,00m +15,00m) X 0,426m²=19,17m³
- B) Παγκάκια –Ζαρτινιέρες: 0,20m X 1,30m X 12,00m X 4τμχ=12,48m³
- C) Φρεάτια υδραυλικών: 10τμχ X 0,50m³=5,00m³
- D) Βάσεις ιστών: 19ιστοί X 0,50m X 0,50m X 0,60m=2,85m³
- E) Βάσεις κρασπεδορείθρων: [(Τμήμα ΙΙ: 30,00m + Τμήμα Ι Αρχή: 35,00m + Τμήμα Ι Τέλος: 30,00m) + (7,00m X 15τμχ)] X 0,45m X 0,45m=40,50m³

Σύνολο: 80,00m³

A/A Τιμολογίου : 14

Άρθρο 38.20.02 Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΙΚ 3873

25,25m³ X 60kgr/m³=1.515,00kgr

A/A Τιμολογίου : 15

Άρθρο 38.20.03 Δομικά πλέγματα B500C (S500s)

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΙΚ 3873

1.333,33 m² X 3kgr/m²=4.000,00kgr

A/A Τιμολογίου : 16

Άρθρο ΥΔΡ 11.02.04 Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο

Κωδικός Αναθεώρησης : ΥΔΡ-6752

12τεμ X 66,66kgr/τεμ=800,00kgr

A/A Τιμολογίου : 17

Άρθρο Β-51 Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΔΟ-2921

[(Τμήμα ΙΙ: 30,00m + Τμήμα Ι Αρχή: 35,00m + Τμήμα Ι Τέλος: 30,00m) + (3,65m X 15τμχ)]=150,00m

A/A Τιμολογίου : 18

Άρθρο 78.95 Διαμόρφωση σταμπωτών δαπέδων εξωτερικών χώρων

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΙΚ 7316

[(Τμήμα Ι: 19,00m X 80,00m) + (Τμήμα ΙΙ: 2,00m X 15,00m) + (30,00m X 2,00m) + (10,00m X 2,00m) + (15,00m X 2,00m) + (15,00m X 2,00m) – (4 X 64,06μ X 0,80μ)]=1.485,00m²

A/A Τιμολογίου : 19

Άρθρο Β.30.5 Ίνες σκυροδέματος από πολυπροπυλένιο

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΙΚ 7914

148,50μ³ X 0,68kgr/μ³=100,00kgr

A/A Τιμολογίου : 20

Άρθρο 74.90.03 Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μαλακό μάρμαρο πάχους 3cm

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΙΚ 7493

[50,00m + 30,00m + 25,00m + 18,00m + 19,00m +18,00m + (8m X 6τμχ) + (37,00τμχ X 1,30m)]=256,10m

A/A Τιμολογίου : 21

Άρθρο Β-66.1 Φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου ΦΙΝ(ΠΚΕ)

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΔΟ 2548

12τεμ

A/A Τιμολογίου : 22

Άρθρο 12.13.01.13 Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U ονομαστικής πίεσης 6atm και ονομαστικής διαμέτρου D=400mm

Κωδικός Αναθεώρησης : ΥΔΡ 6620.9

80m + 90m = 170,00m

A/A Τιμολογίου : 23

Άρθρο Γ-1.1 Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΔΟ-3121.Β

1.925,00μ² X 0,20μ = 385,00μ³

A/A Τιμολογίου : 24

Άρθρο Γ-2.2 Βάση πάχους 0,10m

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΔΟ-3211.Β

1.925,00m² - (4 X 64,06μ X 0,80μ) - 47,00μ² - (15τμχ X 3,20μ²/τεμ) = 1.625,00μ²

A/A Τιμολογίου : 25

Άρθρο 60.10.10.01N Φωτιστικό δαπέδου χωνευτό (spot Φ300)

Κωδικός Αναθεώρησης : ΗΛΜ 103

11τεμ

A/A Τιμολογίου : 26

Άρθρο 60.10.80.03 Πίλλαρ οδοφωτισμού 20 Αναχωρήσεων

Κωδικός Αναθεώρησης : ΗΛΜ -52

1τεμ

A/A Τιμολογίου : 27

Άρθρο 60.10.85.01 Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40X40

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΔΟ-2548

25τεμ

A/A Τιμολογίου : 28

**Άρθρο 60.10.41.02 Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S(NYY), ονομαστικής τάσης
600/1000V με μόνωση μανδύα από PVC, Διατομής
3x2,5mm²**

Κωδικός Αναθεώρησης : ΗΛΜ 102

500,00μ

A/A Τιμολογίου : 29

Άρθρο Η.9.2.15.10 Καλώδια τύπου J1VV- U (NYY) 5X2.5

Κωδικός Αναθεώρησης : ΗΛΜ 47

150,00μ

A/A Τιμολογίου : 30

Άρθρο 60.20.40.12 Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 90mm

Κωδικός Αναθεώρησης : ΗΛΜ 5

350,00μ

A/A Τιμολογίου : 31

Άρθρο 60.20.40.11 Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 63mm

Κωδικός Αναθεώρησης : ΗΛΜ 5

150,00μ

A/A Τιμολογίου : 32

Άρθρο 60.20.40.02 Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι ονομαστικής διαμέτρου DN63mm (σπείρωμα 2 1/2'') και πάχους 3,6χτ.

Κωδικός Αναθεώρησης : ΗΛΜ 5

200,00μ

A/A Τιμολογίου : 33

Άρθρο Δ1.3 Δένδρα κατηγορίας Δ3

Κωδικός Αναθεώρησης : ΠΡΣ 5210

30τεμ

A/A Τιμολογίου : 34

Άρθρο Δ2.2 Θάμνοι κατηγορίας Θ2

Κωδικός Αναθεώρησης : ΠΡΣ 5210

50τεμ

A/A Τιμολογίου : 35

Άρθρο ΣΤ 2.2.3Ν Άρδευση χλοοτάπητα με επίγειο ή υπόγειο σύστημα άρδευσης με σταλάκτες, αυτοματοποιημένο

Κωδικός Αναθεώρησης : ΠΡΣ 5522

1τεμ

A/A Τιμολογίου : 36

Άρθρο ΠΡΣ Ε6 Άνοιγμα λακκών διαστάσεων 0,50Χ0,50Χ0,50m στο πεζοδρόμιο

Κωδικός Αναθεώρησης : ΠΡΣ 5160

16τεμ

A/A Τιμολογίου : 37

Άρθρο Ε 4.2 Άνοιγμα λακκών διαστάσεων 0,70Χ0,70Χ0,70m

Κωδικός Αναθεώρησης : ΠΡΣ 5110

16τεμ

A/A Τιμολογίου : 38

Άρθρο Ε 4.3 Άνοιγμα λακκών διαστάσεων 1,00Χ1,00Χ1,00m

Κωδικός Αναθεώρησης : ΠΡΣ 5110

16τεμ

A/A Τιμολογίου : 39

Άρθρο Δ8 Προμήθεια φυτικής γης

Κωδικός Αναθεώρησης : ΠΡΣ 1620

$(47,00\mu^2 \times 1,00\mu) + (48,00\mu^2 \times 1,00\mu) + (4 \times 64,06\mu \times 0,80\mu \times 0,70\mu) + (12\text{τεμ} \times 1,00\mu \times 1,00\mu \times 1,00\mu) = \underline{\underline{250,00\mu^3}}$

A/A Τιμολογίου : 40

Άρθρο N/B 10.2 Καθιστικά - Παγκάκια

Κωδικός Αναθεώρησης : ΟΙΚ 5104

10τεμ

Φιλιπιάδα 26/05/2017

Ο Συντάξας

Γεώργιος Μισηρλής

Τοπογράφος Μηχανικός

Φιλιπιάδα, 26/05/2017

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο πρ/νος Τμ. Τεχνικών Έργων

Ακρίβης Κων/νος

Μηχανικός Ορυκτών Πόρων