



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΜΑΘΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΒΕΡΟΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ - ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ
ΚΑΙ ΑΔΕΙΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΑΡ. ΜΕΛ: 80/2020

ΕΡΓΟ: ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΤΗΘΑΙΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΟΔΩΝ ΠΟΛΗΣ ΚΑΙ Δ.Ε.

CPV: 34928300-1

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΚΩΔ. ΑΡΘ.	Α.Τ.	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ	ΔΑΠΑΝΗ
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΤΕΧΝΙΚΑ							
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	A-2	1.1	M3	50,00	2,60	130,00
2	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	B-29.3.1	1.2	M3	2,00	94,20	188,40
3	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων	E-4.1	1.3	M.M.	50,00	12,05	602,50
4	Σιδηρά κιγκλιδώματα	E-4.2	1.4	KIΛ.	100,00	2,70	270,00
5	Χρωματισμοί σωληνώσεων Διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	OIK 77.67.02	1.5	M.M.	50,00	2,25	112,50
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Α							1303,40
ΟΜΑΔΑ Β: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ							
6	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 W4	E-1.1.4	2.1	M.M.	675,00	41,50	28.012,50
7	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	E-1.1.6	2.2	M.M.	6,00	45,00	270,00
8	Πρόσθετη αποζημίωση για την αποκατάσταση φθαρμένων ή κατεστραμμένων μεταλλικών στηθαίων ασφαλείας	E-2	2.3	M.M.	20,00	2,90	58,00
9	Αποξήλωση χαλύβδινου στηθαίου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη	E-3.1	2.4	M.M.	20,00	2,50	50,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Β:							28.390,50

	Σύνολο Δαπανών Εργασιών						29.693,90
	ΓΕ + ΟΕ 18%						5.344,90
	Αθροισμα						35.038,80
	Απρόβλεπτα 15%						5.255,82
	Αναθεώρηση						27,96
	Σύνολο χωρίς Φ.Π.Α.						40.322,58
	ΦΠΑ 24.00%						9.677,42
	Δαπάνη Εργου με ΦΠΑ						50.000,00

Βέροια 19-6-2020

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Σ.Κ.Α.Μ.

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ.

ΣΑΒΒΑΣ ΘΕΟΔΩΡΙΔΗΣ
ΜΗΧ/ΚΟΣ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ

ΜΑΥΡΟΥΔΗΣ ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΒΟΥΤΣΙΛΑΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ