



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΑΤ. ΣΥΓΚ/ΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ : ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΖΗΜΙΩΝ ΤΟΥ ΦΕΡΟΝΤΟΣ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ ΤΗΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ ΓΕΦΥΡΑΣ
ΒΙΣΤΡΙΖΑΣ, ΣΤΗΝ ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΟ ΣΥΚΑΣ - ΑΓ.
ΣΩΣΤΗΣ

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΣΑΝΠ266 κ.α. 2022ΝΠ26600012

MIS 5200350

ΠΡ/ΣΜΟΣ: 600.000,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρ.	Μ.Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. (ευρώ)	ΔΑΠΑΝΗ	
							ΜΕΡΙΚΗ (ευρώ)	ΟΛΙΚΗ (ευρώ)
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
ΕΚΣΚΑΦΕΣ								
1	Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	A-2	ΟΔΟ-1123Α	μ3	4.500,00	1,65	7.425,00	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών	A-3.3	ΟΔΟ-1133Α	μ3	80,00	9,15	732,00	
3	Αποστράγγιση, απομάκρυνση και έλεγχος των υδάτων κατά τη διάρκεια της κατασκευής των έργων	N.3.06	ΥΔΡ-6058	τεμ	1,00	5.000,00	5.000,00	
4	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	A-12	ΟΙΚ-2227	μ3	25,00	27,45	686,25	
ΕΠΙΧΩΜΑΤΑ								
5	Κατασκευή επιχωμάτων	A-20	ΟΔΟ-1530	μ3	70,00	1,05	73,50	
6	Κατασκευή στρώσης άμμου -σκύρων μεταβλητού πάχους	A-23	ΟΔΟ-3121Α	μ3	17,00	9,60	163,20	
7	Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων εκσκαφών & κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ)	A-NT.1	ΟΔΟ-1123Α	tn	25,00	7,00	175,00	
Αθροισμα δαπανών ομάδας Α:							14.254,95	14.254,95
ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
8	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	B-1	ΟΔΟ-2151	μ3	1.800,00	5,10	9.180,00	
9	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	B-2	ΥΔΡ-6087	μ3	1.800,00	2,70	4.860,00	
ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ - ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ								
	Κατασκευές από λιθόδεμα με κροκάλες και χαλικόδεμα ή σκυρόδεμα	34.01						
10	Με λιθόδεμα από κροκάλες και χαλικόδεμα ή σκυρόδεμα με 250 kg τσιμέντο ανα m3	34.01.03	ΟΙΚ-3402.1	μ3	300,00	67,50	20.250,00	
11	Λιθορριπή προστασίας πρανών με φυσικούς ογκολίθους βάρους 1500~2500 χγρ.	ΛΙΜ-4.08.02	ΛΙΜ-2320	μ3	200,00	18,30	3.660,00	
12	Φρεατοπάσσαλος Φ0,80 m	B-26.2	ΟΔΟ-2731	m	100,00	120,00	12.000,00	
13	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	B-29.4.5	ΟΔΟ-2511	μ3	100,00	133,00	13.300,00	
14	Κατασκευή ακροβάθρων, θωρακίων, προσκεφαλαίων, δοκών έδρασης, κεφαλοδέσμων κ.λ.π με σκυρόδεμα C25/30 οπλισμένο	B-29.4.23	ΟΔΟ-2511	μ3	20,00	150,00	3.000,00	
ΟΠΛΙΣΜΟΙ								
15	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C εκτός υπογείων έργων	B-30.2	ΟΔΟ-2612	χγρ.	20.000,00	1,15	23.000,00	
16	Στεγάνωση καταστρώματος γεφυρών με ειδικές μεμβράνες	B-38	ΟΔΟ-2412	m ²	60,00	13,80	828,00	
ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ								
17	Σιδηροσωλήνες αποχέτευσης Φ4"	B-60.1	ΗΛΜ-5	m	20,00	32,90	658,00	
ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ:							14.254,95	

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρ.	Μ.Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ. (ευρώ)	ΔΑΠΑΝΗ	
							ΜΕΡΙΚΗ (ευρώ)	ΟΛΙΚΗ (ευρώ)
							ΑΠΟ ΜΕΤΑΦΟΡΑ: 14.254,95	
	ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΓΕΦΥΡΩΝ							
	Αποκατάσταση επιφανειών σκυροδέματος που έχουν υποστεί φθορές λόγω διάβρωσης οπλισμού από την δράση χλωριόντων και την ενανθράκωση του σκυροδέματος με εφαρμογή αναστολέων διάβρωσης και επισκευαστικών κονιαμάτων	B-95						
18	Σε στοιχεία από οπλισμένο σκυρόδεμα σε ύψος από το δάπεδο εργασίας μικρότερο των 10,0 m, με σποραδική εφαρμογή επισκευαστικών κονιαμάτων (επιφανείας με σποραδικές οξειδώσεις οπλισμού)	B-95.1	ΟΔΟ 2412	m ²	180,00	86,50	15.570,00	
19	Σε στοιχεία από οπλισμένο σκυρόδεμα σε ύψος από το δάπεδο εργασίας μεγαλύτερο των 10,0 m, με σποραδική εφαρμογή επισκευαστικών κονιαμάτων (επιφανείας με σποραδικές οξειδώσεις οπλισμού).	B-95.2	ΟΔΟ 2412	m ²	850,00	207,00	175.950,00	
20	Σε στοιχεία από οπλισμένο σκυρόδεμα σε ύψος από το δάπεδο εργασίας μεγαλύτερο των 10,0 m, με συστηματική εφαρμογή επισκευαστικών κονιαμάτων (επιφανείας με εκτεταμένη διάβρωση οπλισμού).	B-95.3	ΟΔΟ 2412	m ²	60,00	13,80	828,00	
21	Περίσφιξη απολήξεων τόξων με ανθρακούφασμα (FRP) 300gr/m ²	B-NT.1	ΟΙΚ-7912	m ²	45,00	279,00	12.555,00	
22	Αγκυρώσεις ανθρακούφασματος με αγκύρια από ανθρακονήματα	B-NT.2	ΟΙΚ-7912	τεμ.	280,00	10,00	2.800,00	
23	Αναστολέας διάβρωσης στις μη αποκαλυμμένες επιφάνειες οπλισμένου σκυροδέματος	B-NT.3	ΟΙΚ-7785	m ²	1.200,00	11,25	13.500,00	
24	Υδροβολή επιφανειών σκυροδέματος με πίεση 500bar	ΥΔΡ-10.17	ΥΔΡ-6370	m ²	580,00	3,50	2.030,00	
25	Στεγανωτικό κονίαμα τσιμεντοειδούς βάσης τύπου Penetron	B-NT.4	ΟΔΟ-2412	m ²	580,00	9,00	5.220,00	
26	Αμμοβολή μεταλλικών επιφανειών αρθρώσεων	ΥΔΡ-11.06	ΥΔΡ-6751	kg	3.600,00	0,15	540,00	
27	Αντισκωριακή προστασία μεταλλικών αρθρώσεων με χρώματα υψηλής ανθεκτικότητας στις καιρικές συνθήκες και σε υγρό περιβάλλον	ΥΔΡ-11.08.02	ΥΔΡ-6751	kg	3.600,00	0,20	720,00	
	ΓΕΩΥΦΑΣΜΑΤΑ							
28	Γεώυφασμα στραγγιστηρίων.	B-64.1	ΟΙΚ-7914	μ2	20,00	1,65	33,00	
	ΦΑΤΝΕΣ							
	Φάτνες από συρματοπλέγμα	B-65						
29	Προμήθεια συρματοπλεγμάτων με απλό γαλβάνισμα	B-65.1.1	ΟΔΟ-2311	kg	1.000,00	2,70	2.700,00	
30	Κατασκευή φατνών	B-65.2	ΟΔΟ-2312	m ²	400,00	2,50	1.000,00	
31	Πλήρωση φατνών με λίθους	B-65.3	ΟΔΟ-2313	m ³	70,00	17,52	1.226,40	
							Αθροισμα δαπανών ομάδας Β:	325.408,40
								325.408,40
	ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ							
32	Απόξεση ασφαλτικών με χρήση φρέζας	Δ-2.Α	ΟΔΟ-1132	m ²	400,00	3,40	1.360,00	
33	Ασφαλτική προεπάλειψη	Δ-3	ΟΔΟ-4110	m ²	400,00	1,20	480,00	
34	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	Δ-4	ΟΔΟ-4120	m ²	400,00	0,45	180,00	
35	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	Δ-8.1	ΟΔΟ-4521.Β	μ2	400,00	12,10	4.840,00	
							Αθροισμα δαπανών ομάδας Δ:	6.860,00
								6.860,00
							ΣΕ ΜΕΤΑΦΟΡΑ:	346.523,35

