

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
1. ΟΜΑΔΑ Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.04.01	ΟΙΚ 2122	A.01	m3	111,00	23,40	2.597,40	
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ 2124	A.02	m3	972,00	7,65	7.435,80	
3	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	A.03	m3	6.553,00	0,90	5.897,70	
4	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο ή ελαφρώς οπλισμένο σκυρόδεμα με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΝΑΟΙΚ ΝΑ22.10.79.01	ΟΙΚ 2226	A.04	m3	578,00	31,15	18.004,70	
5	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α02	ΝΟΔΟ 1123.A	A.05	m3	3.531,00	3,80	13.417,80	
6	Αποξήλωση ασφαλτοπατήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	ΝΑΟΔΟ Α02.1	ΝΟΔΟ 1123.A	A.06	m3	1.215,00	4,60	5.589,00	
7	Επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) κάτω από τα πεζοδρόμια	ΝΑΟΔΟ Β04.1	ΝΟΔΟ 3121B	A.07	m3	1.872,00	10,15	19.000,80	
8	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ02.1	ΝΟΔΟ 3211B	A.08	m3	170,00	13,65	2.320,50	
9	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΝΑΟΔΟ Δ01	ΟΙΚ 2269A	A.09	m	1.573,00	0,90	1.415,70	
10	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ03	ΝΟΔΟ 4110	A.10	m2	846,00	1,10	930,60	
11	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΝΑΟΔΟ Δ04	ΝΟΔΟ 4120	A.11	m2	846,00	0,42	355,32	
12	Ασφαλτική στρώση βάσης, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m	ΝΑΟΔΟ Δ05.1	ΝΟΔΟ 4321B	A.12	m2	846,00	6,66	5.634,36	
13	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	ΝΑΟΔΟ Δ08.1	ΝΟΔΟ 4521B	A.13	m2	846,00	7,16	6.057,36	
Σύνολο : 1. ΟΜΑΔΑ Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								88.657,04	88.657,04
2. ΟΜΑΔΑ Β : ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ-ΓΑΡΜΠΙΛΟΔΕΜΑΤΑ-ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ-ΚΟΝΙΟΔΕΜΑΤΑ									
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΟΙΚ 32.01.05	ΟΙΚ 3215	B.1	m3	1.282,74	95,00	121.860,30	
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	ΝΑΟΙΚ 32.01.06	ΟΙΚ 3215	B.2	m3	247,40	101,00	24.987,40	
3	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΝΑΟΙΚ 38.01	ΟΙΚ 3801	B.3	m2	90,00	13,50	1.215,00	
4	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	B.4	m2	363,00	22,50	8.167,50	
Σε μεταφορά								156.230,20	88.657,04

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								156.230,20	88.657,04
5	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	B.5	kg	7.000,00	1,07	7.490,00	
6	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	B.6	kg	19.000,00	1,01	19.190,00	
7	Κυλινδρικό καθιστικό από χυτό λευκό σκυρόδεμα τύπου Α, με στρογγυλεμένες ακμές διαμέτρου d = 40 cm και συνολικού ελευθέρου ύψους 42 cm	ΝΑΟΙΚ ΝΑ32.06.79.15	ΟΙΚ 3214	B.7	τεμ	13,00	111,25	1.446,25	
8	Τετράγωνο καθιστικό από χυτό λευκό σκυρόδεμα τύπου Δ, με στρογγυλεμένες ακμές, διαστάσεων 60x60 cm και συνολικού ελευθέρου ύψους 42 cm, με ενσωματωμένο φωτιστικό σώμα led	ΝΑΟΙΚ ΝΑ32.06.79.18	ΟΙΚ 3214	B.8	τεμ	12,00	231,20	2.774,40	
9	Καθιστικό από χυτό σκυρόδεμα μήκους 2,80 m, με κεκλιμένη την μία πλευρά και στρογγυλεμένες ακμές και εσοχή για φωτιστικό στοιχείο από την μία πλευρά, σταθερού πλάτους στο άνω μέρος 50 cm και συνολικού ελευθέρου ύψους 45 cm (Λεπτ. ΛΑ.03), με ενσωματωμένο φωτιστικό σώμα led	ΝΑΟΙΚ ΝΑ32.06.79.19	ΟΙΚ 3214	B.9	τεμ	2,00	430,35	860,70	
10	Καθιστικό από χυτό λευκό σκυρόδεμα τύπου Γ1, μήκους 2,50 m, με κεκλιμένες πλευρές, στρογγυλεμένες ακμές και εσοχή για φωτιστικό στοιχείο από την μία πλευρά, σταθερού πλάτους στο άνω μέρος 60 cm και συνολικού ελευθέρου ύψους 42 cm, με ενσωματωμένο φωτιστικό σώμα led	ΝΑΟΙΚ ΝΑ32.06.79.22	ΟΙΚ 3214	B.10	τεμ	6,00	469,70	2.818,20	
11	Καθιστικό από χυτό λευκό σκυρόδεμα τύπου Γ2, μήκους 3,00 m, με κεκλιμένες πλευρές, στρογγυλεμένες ακμές και εσοχή για φωτιστικό στοιχείο από την μία πλευρά, σταθερού πλάτους στο άνω μέρος 60 cm και συνολικού ελευθέρου ύψους 42 cm, με ενσωματωμένο φωτιστικό σώμα led	ΝΑΟΙΚ ΝΑ32.06.79.23	ΟΙΚ 3214	B.11	τεμ	1,00	566,95	566,95	
12	Καθιστικό από χυτό λευκό σκυρόδεμα τύπου Γ3, μήκους 4,55 m, με κεκλιμένες πλευρές, στρογγυλεμένες ακμές και εσοχή για φωτιστικό στοιχείο από την μία πλευρά, σταθερού πλάτους στο άνω μέρος 60 cm και συνολικού ελευθέρου ύψους 42 cm, με ενσωματωμένο φωτιστικό σώμα led	ΝΑΟΙΚ ΝΑ32.06.79.24	ΟΙΚ 3214	B.12	τεμ	1,00	855,00	855,00	
Σε μεταφορά								192.231,70	88.657,04

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								192.231,70	88.657,04
13	Καθιστικό από χυτό λευκό σκυρόδεμα τύπου Γ4, μήκους 5,70 m, με κεκλιμένες πλευρές, στρογγυλεμένες ακμές και εσοχή για φωτιστικό στοιχείο από την μία πλευρά, σταθερού πλάτους στο άνω μέρος 60 cm και συνολικού ελευθέρου ύψους 42 cm, με ενσωματωμένο φωτιστικό σώμα led	ΝΑΟΙΚ ΝΑ32.06.79.25	ΟΙΚ 3214	B.13	τεμ	1,00	1.071,70	1.071,70	
14	Καθιστικό από χυτό λευκό σκυρόδεμα, μήκους 6,70 m, με εγκοπή για φωτισμό και πακτωμένο στην μια πλευρά του σε λιθοδομή, με ενσωματωμένο φωτιστικό σώμα led	ΝΑΟΙΚ ΝΑ32.06.79.30	ΟΙΚ 3214	B.14	τεμ	1,00	747,85	747,85	
15	Μόρφωση σκοτιών διατομής 10x10 mm ή 20x20 mm στο τελείωμα της επιφάνειας του βιομηχανικού δαπέδου	ΝΑΟΙΚ ΝΑ38.19.79.06	ΟΙΚ 3816	B.15	m	1.910,00	3,50	6.685,00	
16	Βλήτρα και διαμητικοί σύνδεσμοι από χάλυβα με νευρώσεις S500s διαμέτρου Φ14 mm και μήκους 300mm, με διάμετρο τρυπών πάκτωσης Φ16 mm	ΝΑΟΙΚ ΝΑ38.21.79.23	ΟΙΚ 3873	B.16	τεμ	1.760,00	8,95	15.752,00	
17	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ B51	ΝΟΔΟ 2921	B.17	m	1.010,00	8,80	8.888,00	
18	Στερεό εγκιβωτισμού διαστάσεων 10x15 cm, από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΟΔΟ ΝΑΒ29.3.79.03	ΝΟΔΟ 2532	B.18	m	851,00	2,28	1.940,28	
19	Ζώνη απο σκυρόδεμα C20/25 πλάτους έως 20 cm και ύψους 5 cm, για τον διαχωρισμό διαφορετικών δαπεδοστρώσεων	ΝΑΟΔΟ ΝΑΒ29.3.79.04	ΝΟΔΟ 2532	B.19	m	474,00	1,37	649,38	
20	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΟΙΚ 32.02.05	ΟΙΚ 3215	B.20	m3	26,00	90,00	2.340,00	
21	Προμήθεια και τοποθέτηση πρόχυτου κρασπέδου παρτεριών, νησίδων κλπ χώρων πρασίνου, χρώματος γκρι, διαστάσεων 100x10x25 cm (μήκος/πλάτος/ύψος), με διαμορφωμένη καμπύλη την ελεύθερη πλευρά	ΝΑΟΔΟ ΝΑΒ51.79.04	ΝΟΔΟ 2921	B.21	m	434,00	7,80	3.385,20	
22	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433, βιομηχανικής προέλευσης τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 100 mm, κατηγορίας φορτίου B125 με εσχάρα από γαλβανισμένο χάλυβα.	ΝΑΥΔΡ 11.15.02	ΥΔΡ 6620.1	B.22	m	175,00	73,50	12.862,50	
Σε μεταφορά								246.553,61	88.657,04

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								246.553,61	88.657,04
23	Κυλινδρικό καθιστικό από χυτό λευκό σκυρόδεμα τύπου Α, με στρογγυλεμένες ακμές και μία κάθετη εσοχή για φωτιστικό στοιχείο, διαμέτρου d = 40 cm και συνολικού ελευθέρου ύψους 42 cm, με ενσωματωμένο φωτιστικό σώμα led	ΝΑΟΙΚ ΝΑ32.06.79.16	ΟΙΚ 3214	Β.23	τεμ	43,00	121,80	5.237,40	
24	Κυλινδρικό καθιστικό από χυτό λευκό σκυρόδεμα τύπου Β, με στρογγυλεμένες ακμές διαμέτρου d = 30 cm και συνολικού ελευθέρου ύψους 42 cm	ΝΑΟΙΚ ΝΑ32.06.79.17	ΟΙΚ 3214	Β.24	τεμ	5,00	80,60	403,00	
25	Καθιστικό από χυτό λευκό σκυρόδεμα τύπου ΓΒ1, μήκους 4,00 m, με κεκλιμένες πλευρές, στρογγυλεμένες ακμές και εσοχή για φωτιστικό στοιχείο από την μία πλευρά, σταθερού πλάτους στο άνω μέρος 60 cm και συνολικού ελευθέρου ύψους 42 cm, με ενσωματωμένο φωτιστικό σώμα led	ΝΑΟΙΚ ΝΑ32.06.79.27	ΟΙΚ 3214	Β.25	τεμ	1,00	750,85	750,85	
26	Καθιστικό από χυτό λευκό σκυρόδεμα τύπου ΓΒ2, μήκους 3,00 m, με κεκλιμένες πλευρές, στρογγυλεμένες ακμές και εσοχή για φωτιστικό στοιχείο από την μία πλευρά, σταθερού πλάτους στο άνω μέρος 60 cm και συνολικού ελευθέρου ύψους 42 cm, με ενσωματωμένο φωτιστικό σώμα led	ΝΑΟΙΚ ΝΑ32.06.79.28	ΟΙΚ 3214	Β.26	τεμ	1,00	564,75	564,75	
27	Καθιστικό από χυτό λευκό σκυρόδεμα τύπου ΓΒ3, μήκους 2,00 m, με κεκλιμένες πλευρές, στρογγυλεμένες ακμές και εσοχή για φωτιστικό στοιχείο από την μία πλευρά, σταθερού πλάτους στο άνω μέρος 60 cm και συνολικού ελευθέρου ύψους 42 cm, με ενσωματωμένο φωτιστικό σώμα led	ΝΑΟΙΚ ΝΑ32.06.79.29	ΟΙΚ 3214	Β.27	τεμ	5,00	375,20	1.876,00	
28	Κυλινδρικό καθιστικό από χυτό λευκό σκυρόδεμα τύπου Α, διαμέτρου d = 40 cm και συνολικού ελευθέρου ύψους 42 cm	ΝΑΟΙΚ ΝΑ32.06.79.20	ΟΙΚ 3214	Β.28	τεμ	9,00	116,05	1.044,45	
Σύνολο : 2. ΟΜΑΔΑ Β : ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΧΑΛΙΚΟΔΕΜΑΤΑ-ΓΑΡΜΠΙΛΟΔΕΜΑΤΑ-ΛΙΘΟΔΕΜΑΤΑ-ΚΟΝΙΟΔΕΜΑΤΑ								256.430,06	256.430,06
3. ΟΜΑΔΑ Γ : ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ-ΤΟΙΧΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ									
1	Αργολιθοδομές με ασβεστοσιμεντοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου μίας ορατής όψεως	ΝΑΟΙΚ 42.11.02	ΟΙΚ 4212	Γ.01	m3	157,50	70,00	11.025,00	
2	Αργολιθοδομές με ασβεστοσιμεντοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου δύο ορατών όψεων	ΝΑΟΙΚ 42.11.03	ΟΙΚ 4213	Γ.02	m3	23,00	75,00	1.725,00	
3	Μόρφωση εξέχουσας ακμής αργολιθοδομών	ΝΑΟΙΚ 42.26	ΟΙΚ 4226	Γ.03	MM	139,00	11,20	1.556,80	
Σε μεταφορά								14.306,80	345.087,10

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								14.306,80	345.087,10
4	Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών χωρικού τύπου, ανωμάλου χωρικού τύπου	ΝΑΟΙΚ 45.01.01	ΟΙΚ 4501	Γ.04	m2	303,00	9,00	2.727,00	
5	Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομών, κατεργασμένων όψεων λιθοδομών	ΝΑΟΙΚ 71.01.02	ΟΙΚ 7102	Γ.05	m2	303,00	11,20	3.393,60	
6	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.31	ΟΙΚ 7131	Γ.06	m2	119,00	11,20	1.332,80	
7	Λάξευση επιφανειών σκυροδέματος με θραπίνα (ντελσιδικο) για διαμόρφωση πελεκητής επιφάνειας	ΝΑΟΙΚ ΝΑ71.77.79.03	ΟΙΚ 7177	Γ.07	m2	16,00	9,94	159,04	
8	Επίστεψη στηθαίων με πλάκες ορθογωνισμένες φυσικής τοπικής πέτρας πάχους 3 cm	ΝΑΟΙΚ ΝΑ73.14.79.08	ΟΙΚ 7312	Γ.08	m2	60,00	33,60	2.016,00	
Σύνολο : 3. ΟΜΑΔΑ Γ : ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ-ΤΟΙΧΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ								23.935,24	23.935,24
4. ΟΜΑΔΑ Δ : ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος γαιώδες	ΑΤΗΕ 9302.1	ΗΛΜ 10	Δ.01	m3	273,00	18,37	5.015,01	
2	Διάστρωση με διάτρητους πλίνθους διατάσεων 19Χ9Χ6 cm	ΑΤΗΕ 9305	ΗΛΜ 10	Δ.02	m	1.703,00	7,97	13.572,91	
3	Πλέγμα σήμανσης και προστασίας υπόγειων καλωδίων και σωληνώσεων	ΑΤΗΕ Ν14	ΥΔΡ 6653.1	Δ.03	μ.μ.	1.703,00	0,55	936,65	
4	Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος διατομής 16mm ²	ΑΤΗΕ 8757.2.2	ΗΛΜ 45	Δ.04	m	2.187,00	3,73	8.157,51	
5	Φρέατο έλξης και σύνδεσης υπόγειων καλωδίων 40 x 40 cm	ΝΑΗΛΜ 60.10.85.01	ΝΟΔΟ 2548	Δ.05	τεμ	121,00	60,00	7.260,00	
6	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος DN/OD 40	ΝΑΥΔΡ 12.36.01.01NB Π	ΥΔΡ 6711.1	Δ.06	m	810,00	3,28	2.656,80	
7	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος DN/OD 50 mm	ΝΑΥΔΡ 12.36.01.02NB Π	ΥΔΡ 6711.1	Δ.07	m	3.406,00	3,49	11.886,94	
8	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος DN/OD 63 mm	ΝΑΥΔΡ 12.36.01.03NB Π	ΥΔΡ 6711.1	Δ.08	m	3.406,00	3,83	13.044,98	
9	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ διαμέτρου 3 ins	ΑΤΗΕ 9316.7	ΗΛΜ 5	Δ.09	m	308,00	33,50	10.318,00	
10	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Πενταπλοικό διατομής 5 X 2,5 mm ²	ΑΤΗΕ 8773.6.2	ΗΛΜ 47	Δ.10	m	2.284,00	4,58	10.460,72	
11	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τριπλοικό διατομής 3 X 1,5 mm ²	ΑΤΗΕ 8773.3.1	ΗΛΜ 47	Δ.11	m	2.950,00	2,51	7.404,50	
12	Γείωση τριγωνική από 3 ράβδους Φ14, μήκους 1.5m επιχαλκωμένες σε διάταξη ισόπλευρου τριγώνου πλευράς 3m	ΑΤΗΕ Ν8765.1	ΗΛΜ 45	Δ.12	τεμ.	2,00	436,27	872,54	
Σε μεταφορά								91.586,56	369.022,34

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								91.586,56	369.022,34
13	Βάση σιδηροστού άοπλη Βάση σιδηροστού άοπλη διαστάσεων 0,6 * 0,6 και βάθους 0,6	ΑΤΗΕ Ν.1.1	ΗΛΜ 101	Δ.13	τεμ	69,00	107,78	7.436,82	
14	Φωτιστικός ιστός, σταθερής κυκλικής διατομής, χαλύβδινος, με πλάκα έδρασης, ύψους 4,00m, με φωτιστικό σώμα, ανεστραμμένης πυραμίδας, LED, τοποθετημένος, σε πλήρη λειτουργία.	ΝΑΗΛΜ 65.80.12.ΝΒΠ1 Β	ΗΛΜ 59	Δ.14	τεμ	69,00	1.623,55	112.024,95	
15	Σύστημα ελέγχου φωτισμού μέσω πρωτοκόλλου DALI	ΝΑΗΛΜ ΝΒΠ.8840.4.1	ΗΛΜ 52	Δ.15	τεμ	2,00	9.743,00	19.486,00	
16	Ηλεκτρόδιο γείωσης, ραβδοειδές, διαστάσεων Φ14x1500mm, από χαλύβδινο πυρήνα επιχάλκωμένο ηλεκτρολυτικά, με πάχος επιχάλκωσης τουλάχιστον 250μm	ΑΤΗΕ Ν9341	ΗΛΜ 45	Δ.16	τεμ	60,00	74,50	4.470,00	
17	Φρεάτιο διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων Διαστάσεων 60 X 60cm και βάθους 75cm	ΑΤΗΕ 8749.2	ΗΛΜ 10	Δ.17	τεμ	2,00	274,66	549,32	
18	Πίλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	ΝΑΗΛΜ 60.10.80.01	ΗΛΜ 52	Δ.18	τεμ	2,00	2.500,00	5.000,00	
19	Σύνδεση μετρητού ΔΕΗ	ΑΤΗΕ 9347	ΗΛΜ 52	Δ.19	τεμ	2,00	256,97	513,94	
20	Χρονοδιακόπτης δικτύου ηλεκτροφωτισμού	ΑΤΗΕ 9346	ΗΛΜ 53	Δ.20	τεμ	2,00	146,87	293,74	
21	Φωτοηλεκτρικό κύτταρο	ΑΤΗΕ 9345.ΝΒΠ	ΗΛΜ 105	Δ.21	τεμ	2,00	138,50	277,00	
22	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 32 mm / PN 20 atm	ΝΑΥΔΡ 12.14.01.61	ΥΔΡ 6622.1	Δ.22	m	3.326,00	3,30	10.975,80	
23	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 22 mm / PN 25 atm	ΝΑΥΔΡ 12.14.01.6ΝΒΠ	ΥΔΡ 6622.1	Δ.23	m	155,00	3,10	480,50	
24	Φωτιστικό πλάγιας χωνευτής τοποθέτησης με LED με έλεγχο DALI	ΝΑΗΛΜ 65.80.12.ΝΒΠ1 3	ΗΛΜ 59	Δ.24	τεμ	10,00	393,71	3.937,10	
25	Φωτιστικό πλάγιας τοποθέτησης με LED επί ανοξειδωτης βάσης, με έλεγχο DALI	ΝΑΗΛΜ 65.80.12.ΝΒΠ1 4	ΗΛΜ 59	Δ.25	τεμ	40,00	602,81	24.112,40	
26	Φωτιστικό ενδοδαπέδιο χωνευτής τοποθέτησης με LED με έλεγχο DALI	ΝΑΗΛΜ 65.80.12.ΝΒΠ1 5	ΗΛΜ 59	Δ.26	τεμ	65,00	613,01	39.845,65	
Σε μεταφορά								320.989,78	369.022,34

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								320.989,78	369.022,34
27	Τροφοδοτικό 24V, 100W για φωτιστικό LED με έλεγχο DALI	ΝΑΗ/Μ 65.80.12.ΝΒΠ17	Η/Μ 59	Δ.27	τεμ	34,00	86,70	2.947,80	
28	Κουτί διακλάδωσης αλουμινίου εξωτερικού χώρου 239x202x81mm στεγανό IP67 τετράγωνο στερεωμένο και συνδεσμολογημένο	ΑΤΗΕ Ν8735.1.ΝΒΠ.1	Η/Μ 8	Δ.28	τεμ	17,00	47,98	815,66	
Σύνολο : 4. ΟΜΑΔΑ Δ : ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								324.753,24	324.753,24
5. ΟΜΑΔΑ Ε : ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ									
1	Επιστρώσεις δαπέδων με μωσαϊκές πλάκες, τύπου "Ματονέλα Αμμοβολή" από σκυρόδεμα (κωδικός δ4)	ΝΑΟΙΚ ΝΑ73.16.79.19	ΟΙΚ 7316	Ε.01	m2	655,00	35,28	23.108,40	
2	Επιστρώσεις δαπέδων με έγχρωμο χυτό βοτσαλωτό κονίαμα τύπου κουρασάνιου (kourasanit) (κωδικός δ1) πάχους 5 cm	ΝΑΟΙΚ ΝΑ73.61.79.11	ΟΙΚ 7373.1	Ε.02	m2	2.240,00	38,15	85.456,00	
3	Επιστρώσεις με έγχρωμο λείο βιομηχανικό δάπεδο τύπου κουρασάνιου (kourasanit) (κωδικός δ3) πάχους 5 cm	ΝΑΟΙΚ ΝΑ73.95.79.24	ΟΙΚ 7373.1	Ε.03	m2	404,66	38,15	15.437,78	
4	Διαμόρφωση ραμπών με έγχρωμο λείο βιομηχανικό δάπεδο τύπου κουρασάνιου (kourasanit) (κωδικός δ3) πάχους 5 cm	ΝΑΟΙΚ ΝΑ73.95.79.25	ΟΙΚ 7373.1	Ε.04	m2	70,00	43,87	3.070,90	
5	Δάπεδο αναβαθμών με έγχρωμο λείο βιομηχανικό δάπεδο τύπου κουρασάνιου (kourasanit) (κωδικός δ3) πάχους 5 cm	ΝΑΟΙΚ ΝΑ73.95.79.26	ΟΙΚ 7373.1	Ε.05	m2	25,45	41,20	1.048,54	
6	Επένδυση βαθμίδων κλιμάκων (πάτημα και ρίχι) με έγχρωμο λείο βιομηχανικό δάπεδο τύπου κουρασάνιου (kourasanit) (κωδικός δ3) και επίταση με χαλαζιακά αδρανή για δημιουργία αντισληθρότητας των πατημάτων των βαθμίδων	ΝΑΟΙΚ ΝΑ73.95.79.27	ΟΙΚ 7373.1	Ε.06	m	243,00	25,10	6.099,30	
7	Επιστρώσεις με πλάκες μαρμάρου Αλιβερίου διαστάσεων 30x30x1,7 cm αφής ΑΜΕΑ γκρι απόχρωσης (κωδικός δ7)	ΝΑΟΙΚ ΝΑ74.31.79.37	ΟΙΚ 7443	Ε.07	m	786,00	19,60	15.405,60	
8	Επιστρώσεις με φυσικό κυβόλιθο από πορφυρίτη πελεκητό, 10 x 10 x (4 έως 6) cm	ΝΑΟΙΚ ΝΑ78.96.79.07	ΟΙΚ 7452	Ε.08	m2	3.380,00	90,25	305.045,00	
9	Επιστρώσεις δια ασβεστολιθικών πλακών μεγάλων διαστάσεων και πάχους σύμφωνα με τη μελέτη (κωδικός δ6) τοπικής προέλευσης και όμοιων με τις υπάρχουσες	ΝΑΟΙΚ ΝΑ73.12.79.50	ΟΙΚ 7312	Ε.09	m2	5,40	50,40	272,16	
10	Καθαρισμός και συμπλήρωση των πέτρινων βαθμίδων εξωτερικής κλίμακας	ΝΑΟΙΚ ΝΑ75.52.79.02	ΟΙΚ 7552	Ε.10	m2	30,00	70,05	2.101,50	
Σύνολο : 5. ΟΜΑΔΑ Ε : ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								457.045,18	457.045,18
Σε μεταφορά									1.150.820,76

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά									1.150.820,76
6. ΟΜΑΔΑ Ζ : ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ-ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ									
1	Χειρολισθήρας και κιγκλίδωμα τύπου 2	ΝΑΟΙΚ ΝΑ64.30.79.18	ΟΙΚ 6428	Z.01	m	48,00	249,95	11.997,60	
2	Προμήθεια και τοποθέτηση ειδικού τεμαχίου οριοθέτησης παρτεριού από χαλύβδινο έλασμα γαλβανισμένο και ηλεκτροστατικά βαμμένο πλάτους 65 mm	ΝΑΟΙΚ ΝΑ72.45.79.04	ΟΙΚ 7246	Z.02	m	507,00	21,20	10.748,40	
3	Σιδερένιες κατασκευές από μορφοσίδηρο, μεταλλικές γωνίες, λάμες κλπ., συμπεριλαμβανομένης της ηλεκτροστατικής βαφής φούρνου	ΝΑΟΙΚ ΝΑ61.01.79.05	ΟΙΚ 6126	Z.03	kg	162,00	7,50	1.215,00	
4	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	ΝΑΟΙΚ 61.05	ΟΙΚ 6104	Z.04	kg	1.758,00	2,70	4.746,60	
5	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς >160 mm	ΝΑΟΙΚ 61.06	ΟΙΚ 6104	Z.05	kg	281,00	2,80	786,80	
6	Δάπεδο από ξύλινες σανίδες Deck πάχους 2 έως 3 cm και πλάτους 14 έως 15 cm (κωδικός 05)	ΝΑΟΙΚ ΝΑ53.30.79.08	ΟΙΚ 5326	Z.06	m2	13,15	85,85	1.128,93	
7	Επιστρώσεις πατημάτων βαθμίδων μεταλλικών κλιμάκων με ξυλεία τύπου ΙΡΟCΟ πάχους 30 mm	ΝΑΟΙΚ ΝΑ55.02.79.04	ΟΙΚ 5501.1	Z.07	m	9,00	78,40	705,60	
8	Μεταλλικός σκελετός έδρασης ξύλινου δαπέδου εξωτερικών χώρων (deck)	ΝΑΟΙΚ ΝΑ61.28.79.01	ΟΙΚ 6128	Z.08	kg	335,00	3,60	1.206,00	
9	Χειρολισθήρας κλίμακας τύπου 1, με ενσωματωμένο φωτιστικό σώμα led	ΝΑΟΙΚ ΝΑ64.30.79.17	ΟΙΚ 6428	Z.09	m	24,00	405,30	9.727,20	
10	Χειρολισθήρας και κιγκλίδωμα τύπου 3	ΝΑΟΙΚ ΝΑ64.30.79.19	ΟΙΚ 6428	Z.10	m	5,00	380,30	1.901,50	
Σύνολο : 6. ΟΜΑΔΑ Ζ : ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ-ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ								44.163,63	44.163,63
7. ΟΜΑΔΑ Η : ΛΟΙΠΑ-ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ									
1	Αντισκωριακές βαφές, εφαρμογή αντισκωριακού υποστρώματος δύο ή τριών συστατικών διαλύτου, με βάση εποξειδικό, πολυουρεθανικό ή ανόργανο πυριτικό ψευδάργυρο	ΝΑΟΙΚ 77.20.02	ΟΙΚ 7744	H.01	m2	229,00	2,80	641,20	
2	Θερμό γαλβάνισμα χαλύβδινων στοιχείων	ΝΑΟΙΚ 77.33	ΟΙΚ 7740	H.02	kg	2.039,00	0,34	693,26	
3	Αμμοβολή σιδηρών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 77.34	ΟΙΚ 7740	H.03	kg	2.039,00	0,17	346,63	
4	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.με σπατουλάρισμα εσωτερικών επιφανειών με χρήση ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.	ΝΑΟΙΚ 77.81.01	ΟΙΚ 7786.1	H.04	m2	176,00	13,50	2.376,00	
5	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	ΝΑΟΙΚ 79.02	ΟΙΚ 7902	H.05	m2	220,00	2,20	484,00	
Σε μεταφορά								4.541,09	1.194.984,39

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								4.541,09	1.194.984,39
6	Βερνικοχρωματισμοί γαλβανισμένων σιδηρών επιφανειών, με ριπολίνη	ΝΑΟΙΚ ΝΑ77.74.79.03	ΟΙΚ 7774	Η.06	μ2	84,00	12,12	1.018,08	
7	Υδατοαπωθητικός εμποτισμός επιφανειών σκυροδέματος	ΝΑΟΙΚ ΝΑ77.97.79.01	ΟΙΚ 7774	Η.07	μ2	2.085,00	5,00	10.425,00	
8	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	ΝΑΟΔΟ Ε09.4	ΟΙΚ 6541	Η.08	τεμ	4,00	49,00	196,00	
9	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	ΝΑΟΔΟ Ε10.1	ΝΟΔΟ 2653	Η.09	τεμ	4,00	28,40	113,60	
10	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά	ΝΑΟΔΟ Ε17.2	ΟΙΚ 7788	Η.10	μ2	85,00	18,00	1.530,00	
Σύνολο : 7. ΟΜΑΔΑ Η : ΛΟΙΠΑ-ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ								17.823,77	17.823,77
8. ΟΜΑΔΑ Θ : ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ									
1	Προμήθεια και τοποθέτηση κυλινδρικού μεταλλικού κάδου απορριμάτων από επεξεργασμένο χάλυβα - Corten με εσωτερικό κάδο γαλβανιζέ	ΝΑΟΙΚ ΝΑ61.25.79.27	ΟΙΚ 6406	Θ.01	τεμ	75,00	189,35	14.201,25	
2	Προμήθεια και τοποθέτηση ποδηλατοστασίου 1 θέσης από επεξεργασμένο χάλυβα Corten	ΝΑΟΙΚ ΝΑ61.25.79.28	ΟΙΚ 6104	Θ.02	τεμ	48,00	117,35	5.632,80	
3	Προμήθεια και τοποθέτηση βρύσης πόσιμου νερού, εξωτερικού χώρου, κατάλληλης και για εξυπηρέτηση ΑΜΚ, χαλυβας CORTEN.	ΝΑΟΙΚ 75.80.NBΠ1	ΟΙΚ 7578	Θ.03	τεμ.	3,00	2.000,00	6.000,00	
Σύνολο : 8. ΟΜΑΔΑ Θ : ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ								25.834,05	25.834,05
9. ΟΜΑΔΑ Ι : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ									
1	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές, χωρίς την προμήθεια του υλικού	ΝΑΠΡΣ Α06	ΠΡΣ 1620	Ι.01	μ3	110,00	2,60	286,00	
2	Μεταλλικές σχάρες δένδρων	ΝΑΠΡΣ Β01	ΥΔΡ 6752	Ι.02	kg	227,00	3,50	794,50	
3	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	ΝΑΠΡΣ Γ01	ΠΡΣ 1140	Ι.03	στρ.	0,27	105,00	28,35	
4	Δένδρα, κατηγορίας Δ3, Γιακαράντα, Jacaranta mimosaeifolia, μπάλα χώματος 10 λίτρα, ύψος 1,50 έως 1,75 μέτρα, περίμετρος κορμού 6-8 εκατοστά	ΝΑΠΡΣ ΦΔ01.3.12	ΠΡΣ 5210	Ι.04	τεμ	17,00	12,50	212,50	
5	Δένδρα, κατηγορίας Δ3, Δάφνη Απόλλωνα, Laurus nobilis, μπάλα χώματος 7 λίτρα, ύψος 1,00 έως 1,25 μέτρα, περίμετρος κορμού 6-8 εκατοστά	ΝΑΠΡΣ ΦΔ01.3.15	ΠΡΣ 5210	Ι.05	τεμ	10,00	12,50	125,00	
6	Δένδρα, κατηγορίας Δ3, Ελιά, Olea europaea, μπάλα χώματος 7 λίτρα, ύψος 1,75 έως 2,00 μέτρα, περίμετρος κορμού 6-8 εκατοστά	ΝΑΠΡΣ ΦΔ01.3.19	ΠΡΣ 5210	Ι.06	τεμ	19,00	12,50	237,50	
7	Δένδρα, κατηγορίας Δ3, Μουριά, Morus spp., μπάλα χώματος 7 λίτρα, ύψος 1,75 έως 2,00 μέτρα, περίμετρος κορμού 10-12 εκατοστά	ΝΑΠΡΣ ΦΔ01.3.45	ΠΡΣ 5210	Ι.07	τεμ	17,00	12,50	212,50	
Σε μεταφορά								1.896,35	1.238.642,21

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								1.896,35	1.238.642,21
8	Δένδρα, κατηγορίας Δ4, Πεύκη παράλιος, Pinus maritima, μπάλα χώματος 10 λίτρα, ύψος 1,75 έως 2,00 μέτρα	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ01.4.52	ΠΡΣ 5210	Ι.08	τεμ	2,00	25,00	50,00	
9	Θάμνοι εκτός κατηγοριών (Προμήθεια Stipa tenuissima), μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 0,40 έως 0,50 μέτρα	ΝΑΠΡΣ ΝΙΔ02.8.79.01	ΠΡΣ 5210	Ι.09	τεμ	855,00	5,00	4.275,00	
10	Θάμνοι εκτός κατηγοριών (Προμήθεια Pennisetum villosum), μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 0,40 έως 0,50 μέτρα	ΝΑΠΡΣ ΝΙΔ02.8.79.02	ΠΡΣ 5210	Ι.10	τεμ	695,00	5,00	3.475,00	
11	Θάμνοι εκτός κατηγοριών (Προμήθεια Agave americana Variegata), μπάλα χώματος 9 λίτρα, ύψος 0,50 έως 0,60 μέτρα	ΝΑΠΡΣ ΝΙΔ02.8.79.03	ΠΡΣ 5210	Ι.11	τεμ	17,00	20,00	340,00	
12	Θάμνοι εκτός κατηγοριών (Προμήθεια Agave americana f. glauca), μπάλα χώματος 9 λίτρα, ύψος 0,50 έως 0,60 μέτρα	ΝΑΠΡΣ ΝΙΔ02.8.79.04	ΠΡΣ 5210	Ι.12	τεμ	76,00	20,00	1.520,00	
13	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Κίστος (Λαδανιά), Cistus spp.	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ02.3.38	ΠΡΣ 5210	Ι.13	τεμ	728,00	7,40	5.387,20	
14	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	ΝΑΠΡΣ Δ07	ΠΡΣ 1710	Ι.14	μ3	110,00	8,50	935,00	
15	Άνοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m	ΝΑΠΡΣ Ε02.1	ΠΡΣ 5130	Ι.15	τεμ	1.713,00	0,75	1.284,75	
16	Άνοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	ΝΑΠΡΣ Ε02.2	ΠΡΣ 5120	Ι.16	τεμ	728,00	2,00	1.456,00	
17	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	ΝΑΠΡΣ Ε09.4	ΠΡΣ 5210	Ι.17	τεμ	1.620,00	1,10	1.782,00	
18	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	ΝΑΠΡΣ Ε09.5	ΠΡΣ 5210	Ι.18	τεμ	821,00	1,30	1.067,30	
19	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	ΝΑΠΡΣ Ε11.1.1	ΠΡΣ 5240	Ι.19	τεμ	697,00	2,50	1.742,50	
20	Δένδρα εκτός κατηγοριών Αλμυρική, Tamarix parviflora, μπάλα χώματος 10 λίτρα, ύψος 1,75 έως 2,00 μέτρα, περίμετρος κορμού 8-10 εκατοστά	ΝΑΠΡΣ ΝΙΔ01.2.79.01	ΠΡΣ 5210	Ι.20	τεμ	2,00	50,00	100,00	
21	Δένδρα, κατηγορίας Δ3, Ακακία κυανόφυλλη, Acacia saligna, μπάλα χώματος 7 λίτρα, ύψος 2,00 έως 2,50 μέτρα, περίμετρος κορμού 8-10 εκατοστά	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ01.3.2	ΠΡΣ 5210	Ι.21	τεμ	2,00	12,50	25,00	
22	Δένδρα, κατηγορίας Δ3, Πεύκη παράλιος, Pinus maritima, μπάλα χώματος 7 λίτρα, ύψος 1,50 έως 1,75 μέτρα	ΝΑΠΡΣ ΦΙΔ01.3.52	ΠΡΣ 5210	Ι.22	τεμ	1,00	12,50	12,50	
23	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 25 mm	ΝΑΠΡΣ Η01.1.3	ΗΛΜ 8	Ι.23	m	1.100,00	0,45	495,00	
24	Μικροσωλήνας από πολυαιθυλένιο PE, ονομαστικής διαμέτρου Φ 6 mm	ΝΑΠΡΣ Η01.3.2	ΗΛΜ 8	Ι.24	m	2.800,00	0,15	420,00	
Σε μεταφορά								26.263,60	1.238.642,21

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								26.263,60	1.238.642,21
25	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	ΝΑΠΡΣ Η08.1.1	Η/ΛΜ 8	Ι.25	τεμ	2.800,00	0,22	616,00	
26	Σταλακτηφόροι Φ 20 mm από ΡΕ με σταλάκτες αυτορυθμιζόμενους και με μηχανισμό αποτροπής απορροής του νερού από το σωλήνα, αποστάσεις σταλακτών 33 cm	ΝΑΠΡΣ Η08.2.6.1	Η/ΛΜ 8	Ι.26	m	600,00	0,70	420,00	
27	Προγραμματιστής μπαταρίας απλού τύπου, ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 2-4	ΝΑΠΡΣ Η09.2.2.1	Η/ΛΜ 52	Ι.27	τεμ	2,00	100,00	200,00	
28	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 3 in	ΝΑΠΡΣ Η09.1.1.10	Η/ΛΜ 8	Ι.28	τεμ	4,00	230,00	920,00	
29	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	ΝΑΠΡΣ Η05.1.3	Η/ΛΜ 11	Ι.29	τεμ	20,00	9,80	196,00	
30	Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, από πολυεστέρα, διαστάσεων 50 x 40 x 20 (cm)	ΝΑΠΡΣ Η09.2.14.2B	Η/ΛΜ 8	Ι.30	τεμ	2,00	70,00	140,00	
31	Πλαστικό φρέατο ηλεκτροβανών, 10 ins, δύο-τριών Η/Β	ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.2	Η/ΛΜ 8	Ι.31	τεμ	2,00	12,00	24,00	
Σύνολο : 9. ΟΜΑΔΑ Ι : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								28.779,60	28.779,60
Άθροισμα Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ									1.267.421,81
								18,00%	228.135,93
Άθροισμα Απρόβλεπτα									1.495.557,74
								15,00%	224.333,66
Άθροισμα Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ									1.719.891,40
									71.500,00
Άθροισμα ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών									1.791.391,40
									12.870,00
Άθροισμα Πρόβλεψη αναθεώρησης									1.804.261,40
									182,15
Άθροισμα ΦΠΑ									1.804.443,55
								24,00%	433.066,45
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									2.237.510,00

Χανιά Οκτώβριος 2021
Οι μελετητές

Μαρίνα Δέδε
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Ευάγγελος Πασιπουλαρίδης
Μηχανολόγος Μηχανικός

Χανιά Οκτώβριος 2021
Ο Προϊστάμενος Τμ. Μελετών Δ.Τ.Υ.Δ.Χ.

Περικλής Βακάλης
Πολιτικός Μηχανικός

Χανιά Οκτώβριος 2021
Εγκρίθηκε & Θεωρήθηκε

Σοφοκλής Τσιραντωνάκης
Πολιτικός Μηχανικός