



ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Είδος εργασίας	Αριθμ. Τιμολ.	Άρθρο Αναθ.	Μον.	Συνολική Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ		
							Μερική	Ολική	
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ : ΟΔΟΠΟΙΑ									
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1.1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟΑ-2	ΟΔΟ 1123Α	m ³	3.900,00	4,88	19.032,00		
1.2	Επίκλιση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΟΙΚ20.10	ΟΙΚ-2162	m ³	1.302,00	4,50	5.859,00		
1.3	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους, χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΟΙΚ22.20.01	ΟΙΚ-2236	m ²	2.390,00	7,90	18.881,00		
1.4	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	ΟΙΚ22.10.01	ΟΙΚ-2226	m ³	34,00	34,27	1.165,18		
1.5	Αποξήλωση μεταλλικών φύλλων επιστέγασης	ΟΙΚ22.52	ΟΙΚ-2275	m ²	155,00	2,60	403,00		
1.6	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	ΟΙΚ22.56	ΟΙΚ-6102	kg	2.250,00	0,35	787,50		
1.7	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ20.30	ΟΙΚ-2171	m ³	370,00	0,90	333,00		
1.8	Μεταφορές με αυτοκίνητο, δια μέσου οδών καλής βατότητας	ΟΙΚ10.07.01	ΟΙΚ-1136	ton-km	19.965,00	0,35	6.987,75		
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α								53.448,43	
ΟΜΑΔΑ Β: ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ									
2.1	Κατασκευή ρειθρών, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟΒ-29.3.1	ΟΔΟ 2532	m ³	120,00	94,20	11.304,00		
2.2	Κατασκευή πλακών πλήρων, ολόσωμων βάθρων, λεπτοτοιχών και κιβωτιοειδών οχητών με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟΒ-29.3.3	ΟΔΟ 2532	m ³	5,00	115,00	575,00		
2.3	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ32.01.04	ΟΙΚ-3214	m ³	302,00	90,00	27.180,00		
2.4	Χαλύβδινο οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C (S500s)	ΟΙΚ38.20.02	ΟΙΚ-3873	kg	5.100,00	1,07	5.457,00		
2.5	Χαλύβδινο οπλισμοί σκυροδέματος, δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ38.20.03	ΟΙΚ-3873	kg	1.950,00	1,01	1.969,50		
2.6	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΟΔΟΒ-51	ΟΔΟ 2921	m	762,00	9,60	7.315,20		
2.7	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΟΙΚ38.02	ΟΙΚ 3811	m ²	29,50	22,50	663,75		
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β								54.464,45	
ΟΜΑΔΑ Δ: ΔΙΚΤΥΑ									
ΥΠΟΟΜΑΔΑ Δ1: ΑΡΔΕΥΣΗ									
3-1.1	Εκσκαφή και επαναπλήρωση χανδάκων αρδευτικού δικτύου ή υπογείων δικτύων σωληνώσεων εκτός κατοικημένων περιοχών, σε κάθε είδος έδαφη εκτός από βραχώδη	ΥΔΡ3.15.01	ΥΔΡ 6065	m ³	65,00	1,24	80,60		
3-1.2	Φίλτρο νερού ή ατμού διαμέτρου 1 1/4 ins	ΧΡΣΑΤΗΕ 86.11.1.4.N00	ΗΛΜ 12	τεμ	4,00	184,69	738,76		
3-1.3	Κρουνοί εκροής (βρύση) κοινός ορειχάλκινος διαμέτρου Φ 1 ins	ΧΡΣΑΤΗΕ 8138.1.4	ΗΛΜ 11	τεμ	11,00	16,43	180,73		
3-1.4	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1/2"	ΠΡΣΗ5.1.1	ΗΛΜ 11	τεμ	17,00	5,30	90,10		
3-1.5	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 3/4"	ΠΡΣΗ5.1.2	ΗΛΜ 11	τεμ	2,00	7,70	15,40		
3-1.6	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1"	ΠΡΣΗ5.1.3	ΗΛΜ 11	τεμ	5,00	9,80	49,00		
3-1.7	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/4"	ΠΡΣΗ5.1.4	ΗΛΜ 11	τεμ	5,00	13,80	69,00		
3-1.8	Μικροσωλήνες από πολυαιθυλένιο PE, διαμέτρου Φ 6	ΠΡΣΗ1.3.2	ΗΛΜ 8	m	235,00	0,15	35,25		
3-1.9	Μικροσωλήνες από πολυαιθυλένιο PE, διαμέτρου Φ 12	ΠΡΣΗ1.3.4	ΗΛΜ 8	m	680,00	0,40	272,00		
3-1.10	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 6 atm, διαμέτρου Φ 16	ΠΡΣΗ1.1.1	ΗΛΜ 8	m	672,00	0,30	201,60		
3-1.11	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 6 atm, διαμέτρου Φ 20	ΠΡΣΗ1.1.2	ΗΛΜ 8	m	64,00	0,35	22,40		
3-1.12	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 6 atm, διαμέτρου Φ 25	ΠΡΣΗ1.1.3	ΗΛΜ 8	m	278,00	0,45	125,10		
3-1.13	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 6 atm, διαμέτρου Φ 32	ΠΡΣΗ1.1.4	ΗΛΜ 8	m	127,00	0,65	82,55		
3-1.14	Πάσσαλος στήριξης σωλήνων άρδευσης από χάλυβα οπλισμού	ΠΡΣΗ1.4	ΗΛΜ 4	τεμ	354,00	0,25	88,50		
3-1.15	Μειωτές πίεσης PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/4"	ΠΡΣΗ5.12.4	ΗΛΜ 11	τεμ	4,00	70,00	280,00		
3-1.16	Φρέατο - Μετρητής νερού	ΧΡΣΑΤΗΕ 8103.92.4.N00	ΗΛΜ 11 100%	τεμ	4,00	352,25	1.409,00		
3-1.17	Αισθητήρας βροχής	ΠΡΣΗ9.2.11	ΗΛΜ 62	τεμ	4,00	80,00	320,00		
3-1.18	Μικροεκθευτήρας άρδευσης	ΠΡΣΗ8.3.13	ΗΛΜ 8	τεμ	147,00	0,80	117,60		



ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Είδος εργασίας	Αριθμ. Τιμολ.	Άρθρο Αναθ.	Μον.	Συνολική Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ	
							Μερική	Ολική
3-1.19	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	ΠΡΣΗ8.1.1	ΗΛΜ 8	τεμ	354,00	0,22	77,88	
3-1.20	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, 12 ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες	ΠΡΣΗ9.2.6.1	ΗΛΜ 52	τεμ	4,00	450,00	1.800,00	
3-1.21	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, ευθείας ροής, χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης Φ3/4" - απώλειες < 0,3 m στα 5 m ³ /h	ΠΡΣΗ9.1.3.1	ΗΛΜ 8	τεμ	19,00	35,00	665,00	
3-1.22	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, ευθείας ροής, με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης Φ1" - απώλειες < 0,3 m στα 8 m ³ /h	ΠΡΣΗ9.1.3.6	ΗΛΜ 8	τεμ	5,00	120,00	600,00	
3-1.23	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, ευθείας ροής, χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης Φ1 1/2" - απώλειες < 0,3 m στα 20 m ³ /h	ΠΡΣΗ9.1.3.3	ΗΛΜ 8	τεμ	5,00	85,00	425,00	
ΥΠΟΜΑΔΑ Δ2: ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ								
3-2.1	Αισθητήριο στάθμης φωτεινότητας, ρυθμιζόμενο, στεγνό IP54, με επαφή 1 N.C.	ΧΡΣΑΤΗΕ 5000.1.1.N01	ΗΛΜ 52 100%	τεμ	3,00	104,44	313,32	
3-2.2	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 63 mm	NET ΗΛΜ 60.20.40.11	ΗΛΜ 5	m	180	6,40	1.152,00	
3-2.3	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 90 mm	NET ΗΛΜ 60.20.40.12	ΗΛΜ 5	m	545	7,50	4.087,50	
3-2.4	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός θωρακισμένος από HDPE Φ40	ΑΤΗΕ 8733.2.3 N	ΗΛΜ-8	m	153	5,91	904,23	
3-2.5	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, θωρακισμένος sibi Φ16	ΑΤΗΕ 8733.2.3 ΣΧ.	ΗΛΜ-9	m	50	2,00	100,00	
3-2.6	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης υπογείων καλωδίων 40 X 40 cm	ΗΛΜ ΣΧ. 60.10.85.01 (ΣΧ.)	ΟΔΟ 2548	τεμ	72,00	60,00	4.320,00	
3-2.7	Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	NET ΥΔΡ 11.01.02	ΥΔΡ 6752	kg	1.800,00	2,90	5.220,00	
3-2.8	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες	NET ΥΔΡ 3.10.02.01	ΥΔΡ 6081.1	m ³	220	13,77	3.029,40	
3-2.9	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου	NET ΥΔΡ 5.05.02	ΥΔΡ 6068	m ³	60	14,15	849,00	
3-2.10	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	NET ΥΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	m ³	160	14,15	2.264,00	
3-2.11	Ειδικό δικτυωτό πλαστικό πλέγμα για τη σήμανση υπογείων αγωγών πλάτους 0.40 m	ΧΡΣΑΤΗΕ 3319.1.N00	ΗΛΜ 8 100%	m	658,00	1,88	1.237,04	
3-2.12	Καλώδια τύπου E1VV-U, (NYY), ονομ. τάσης 600/1000V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 1,5 mm ²	NET ΗΛΜ 62.10.41.01	ΗΛΜ 102	m	210	2,90	609,00	
3-2.13	Καλώδια τύπου E1VV-U, (NYY), ονομ. τάσης 600/1000V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 2,5 mm ²	NET ΗΛΜ 62.10.41.02	ΗΛΜ 102	m	105,00	4,60	483,00	
3-2.14	Καλώδια τύπου E1VV-U, (NYY), ονομ. τάσης 600/1000V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 5 x 4mm ²	NET ΗΛΜ 62.10.41.02 Σχ	ΗΛΜ 102	m	925	7,00	6.475,00	
3-2.15	Καλώδια τύπου E1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC, διατομής 5 X 10 mm ²	NET ΗΛΜ 62.10.41.04 Σχ.	ΗΛΜ 102	m	20,00	14,50	290,00	
3-2.16	Καλώδια τύπου E1VV-U, (NYY), ονομ. τάσης 600/1000V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 5 x 25 mm ²	NET ΗΛΜ 62.10.41.04 Σχ	ΗΛΜ 102	m	25,00	25,00	625,00	
3-2.17	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης από χάλκινη πλάκα	NET ΗΛΜ 60.20.40.21	ΗΛΜ 45	τεμ	12,00	120,00	1.440,00	
3-2.18	Σιδηροστάς ηλεκτροφωτισμού κυκλικής διατομής από έλασμα πάχους 4mm ύψους 3,5 m	NET ΗΛΜ 60.10.01.01 (ΣΧ.)	ΗΛΜ 101	τεμ	56,00	450,00	25.200,00	
3-2.19	Σιδηροστάς ηλεκτροφωτισμού κυκλικής διατομής από έλασμα πάχους 4mm ύψους 5 m	NET ΗΛΜ 60.10.01.02 (ΣΧ.)	ΗΛΜ 101	τεμ	3,00	600,00	1.800,00	
3-2.20	Σιδηροστάς ηλεκτροφωτισμού κυκλικής διατομής από έλασμα πάχους 4mm ύψους 6 m	NET ΗΛΜ 60.10.01.03 (ΣΧ.)	ΗΛΜ 101	τεμ	4,00	700,00	2.800,00	
3-2.21	Βάση σιδηροστάου οπλισμένη διαστάσεων 1,00 X 0,70 m βάθους 0,70 m	ΑΤΗΕ (ΣΧ) 9313.1	ΗΛΜ 101	τεμ	63,00	200,00	12.600,00	
3-2.22	Προμήθεια και τοποθέτηση φωτιστικού σώματος LED ισχύος 6W χωνευτό	ΑΤΗΕ 8982.6.1B.2. σχ.	ΗΛΜ 59	τεμ	8,00	180,00	1.440,00	
3-2.23	Φωτιστικά σώματα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED) ισχύος από 25W έως 50W	NET ΗΛΜ (ΣΧ) 60.10.40.03	ΗΛΜ 103	τεμ	56,00	430,00	24.080,00	
3-2.24	Γραμμικό φωτιστικό χωνευτό δαπέδου walkover	ΧΡΣσχ ΑΤΗΕ 9375.1.N1	ΗΛΜ 60	τεμ	20,00	300,00	6.000,00	
3-2.25	Φωτιστικό εξωτερικού χώρου σε κολωνάκι, στεγνό	ΧΡΣσχ ΑΤΗΕ 8971.N2	ΗΛΜ 59	τεμ	10,00	90,00	900,00	
3-2.26	Προβολέας ασύμμετρης δέσμης, με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED) ισχύος από 80W έως 110W	NET ΗΛΜ (ΣΧ) 62.10.30.01	ΗΛΜ 103	τεμ	3,00	400,00	1.200,00	



ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Είδος εργασίας	Αριθμ. Τιμολ.	Άρθρο Αναθ.	Μον.	Συνολική Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ		
							Μερική	Ολική	
3-2.27	Προμήθεια, προσκόμιση και εγκατάσταση 2 προβολέων ασύμμετρης δέσμης, με ανάλογη τραβέρσα, με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED) ισχύος από 80W έως 110W	NET HΛM (ΣΧ) 62.10.30.02	HΛM 103	τεμ	4,00	850,00	3.400,00		
3-2.28	Πίλλαρ είκοσι αναχωρήσεων	NET HΛM 60.10.80.03 (ΣΧ.)	HΛM 52	τεμ	2,00	3.250,00	6.500,00		
3-2.29	Πίλλαρ ηλεκτροδότησης εκδηλώσεων	NET HΛM 60.10.80.01 (ΣΧ.)	HΛM 52	τεμ	1,00	2.500,00	2.500,00		
3-2.30	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι πολύκλωνοι, διατομής 6 mm ²	NET HΛM 62.10.48.01	HΛM 45	m	488,00	3,10	1.512,80		
3-2.31	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι πολύκλωνοι, διατομής 25 mm ²	NET HΛM 62.10.48.03	HΛM 45	m	680,00	5,70	3.876,00		
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ								134.952,76	
ΟΜΑΔΑ Ε: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ									
4.1	Πλακόστρωση με κυδολίθους	ΠΡΣΒ6	ΟΔΟ 2922	m ²	217,00	35,00	7.595,00		
4.2	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου, για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	ΥΔΡ5.05.01	ΥΔΡ 6068	m ³	2.245,00	18,67	41.914,15		
4.3	Βάση οδοστρωσίας πάχους 0,10 m	ΟΔΟΓ-2.2	ΟΔΟ 3211.B	m ²	3.320,00	7,47	24.800,40		
4.4	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟΔ-3	ΟΔΟ 4110	m ²	3.320,00	1,20	3.984,00		
4.5	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπτυκνωμένου πάχους 0,07 m	ΟΔΟΔ-5.3	ΟΔΟ 4321.B	m ²	3.320,00	15,77	52.356,40		
4.6	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση λευκών ή εγχρωμών τσιμεντοπλακών που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)	ΟΙΚ79.80	ΟΙΚ 7744	m ²	2.645,00	22,50	59.512,50		
4.7	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση εγχρωμών κυβολίθων που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)	ΟΙΚ79.81	ΟΙΚ 7744	m ²	160,00	39,40	6.304,00		
4.8	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	ΟΙΚ75.41.01	ΟΙΚ 7541	μμ	120,00	67,00	8.040,00		
4.9	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε δύο στρώσεις, πάχους τσιμεντοκονίας 2,0 cm	ΟΙΚ73.37.01	ΟΙΚ 7337	m ²	174,00	14,60	2.540,40		
4.10	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα σε τρεις στρώσεις, πάχους τσιμεντοκονίας 3,0 cm, με ενσωμάτωση ελαφρού συρματοπλέγματος	ΟΙΚ73.36.03	ΟΙΚ 7340	m ²	159,00	20,20	3.211,80		
4.11	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων, από μαλακό μάρμαρο πάχους 3 cm	ΟΙΚ74.90.03	ΟΙΚ 7493	μμ	307,00	18,55	5.694,85		
4.12	Αδροποίηση επιφανειών από μάρμαρο	ΟΙΚ74.23	ΟΙΚ 7416	m ²	31,00	5,60	173,60		
4.13	Αργολιθοδομές με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου, δύο ορατών όψεων	ΟΙΚ42.11.03	ΟΙΚ-4213	m ³	1,50	187,00	280,50		
4.14	Μόρφωση εξεχουσας ακμής αργολιθοδομών	ΟΙΚ42.26	ΟΙΚ 4226	μμ	2,00	11,20	22,40		
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ε								216.430,00	
ΟΜΑΔΑ ΣΤ: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ									
5.1	Επένδυση με σανίδες από συνθετικό ξύλο	ΧΡΣΝ2	ΟΙΚ 5341	m ²	23,00	50,00	1.150,00		
5.2	Καθιστικά με διπλή πλάτη από ευθύγραμμους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικής ξυλείας	ΠΡΣΒ10.4	ΟΙΚ 5104	τεμ	5,00	190,00	950,00		
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ ΣΤ								2.100,00	
ΟΜΑΔΑ Ζ: ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ									
6.1	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	ΠΡΣΓ1	ΠΡΣ 1140	στρ.	0,98	105,00	102,90		
6.2	Θάμνοι κατηγορίας Θ3	ΠΡΣΔ2.3	ΠΡΣ 5210	τεμ	62,00	7,40	458,80		
6.3	Δένδρα κατηγορίας Δ5	ΠΡΣΔ1.5	ΠΡΣ 5210	τεμ	97,00	45,00	4.365,00		
6.4	Δένδρα κατηγορίας Δ7	ΠΡΣΔ1.7	ΠΡΣ 5210	τεμ	20,00	120,00	2.400,00		
6.5	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt	ΠΡΣΕ9.6	ΠΡΣ 5210	τεμ	62,00	3,00	186,00		
6.6	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 23 - 40 lt	ΠΡΣΕ9.7	ΠΡΣ 5210	τεμ	55,00	4,00	220,00		
6.7	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 81 - 150 lt	ΠΡΣΕ9.9	ΠΡΣ 5210	τεμ	62,00	10,00	620,00		
6.8	Άνοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	ΠΡΣΕ2.2	ΠΡΣ 5120	τεμ	17,00	2,00	34,00		
6.9	Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος διαστάσεων 1,00 X 1,00 X 1,00 m	ΠΡΣΕ4.3	ΠΡΣ 5110	τεμ	73,00	4,00	292,00		
6.10	Υποσύζωση δένδρου με την αξία του πασσάλου, για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	ΠΡΣΕ11.1.1	ΠΡΣ 5240	τεμ	117,00	2,50	292,50		
6.11	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά	ΠΡΣΕ13.1	ΠΡΣ 5510	στρ.	0,52	2.000,00	1.040,00		



ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Είδος εργασίας	Αριθμ. Τιμολ.	Άρθρο Αναθ.	Μον.	Συνολική Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ		
							Μερική	Ολική	
6.12	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	ΠΡΣΔ7	ΠΡΣ 1710	μ ³	200,00	8,50	1.700,00		
6.13	Ξύλινος κάδος	ΠΡΣΒ11.3	ΟΙΚ 5104	τεμ	30,00	240,00	7.200,00		
6.14	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	ΟΙΚ77.10	ΟΙΚ 7725	μ ²	45,00	3,90	175,50		
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ζ								19.086,70	
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΡΓΟΥ								480.482,34	
Δαπάνη Γ.Ε. και Ε.Ο. 18%								86.486,82	
ΣΥΝΟΛΟ Σ.Σ.								566.969,16	
Απρόβλεπτα 15%								85.045,37	
Σύνολο Σ.1. (Δημοπρατούμενες εργασίες)								652.014,53	
Αναθεώρηση								1.275,79	
Απολογιστικές δαπάνες (Κόστος απόθεσης υλικών)								8.000,00	
Σύνολο Σ.2.								661.290,32	
ΔΑΠΑΝΗ Φ.Π.Α. (24%)								158.709,68	
ΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ								820.000,00	

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Τρίπολη - 03 - 2022

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Τρίπολη -03 - 2022

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Τρίπολη -03 - 2022

ΑΙΚ. ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ
Γεωλόγος με Α' β.

Η Αν. Προϊσταμένη ΤΔΠ της
Δ.Τ.Ε. Περιφέρειας
Πελοποννήσου

Ο Προϊστάμενος
Δ.Τ.Ε. Περιφέρειας Πελοποννήσου

ΑΝΔΡΕΑΣ ΜΠΛΑΝΑΣ
Μηχανολόγος Μηχ. με Α' β.

ΕΥΑΝΘΙΑ ΣΙΔΕΡΗ
Πολιτικός Μηχ. με Α' β.

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΜΟΥΤΑΦΙΔΗΣ
Αγρ. Τοπ. Μηχ. με Α' β.

Με την υπ' αρ. 658/2022 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Πελοποννήσου
(Απόσπασμα Πράξης 20/2022, 19ο Θέμα Η.Δ., ΑΔΑ: 629Ζ7Λ1-8ΧΓ)