

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	Α.Τ.	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνω (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ							
1	1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες, χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΟΔΟ Α-3.3	ΟΔΟ 1133Α	m3	1.290,00	10,30	13.287,00	
2	2	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	ΟΔΟ Β-2	ΥΔΡ 6087	m3	1.435,00	2,70	3.874,50	
3	3	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 8 cm	ΟΔΟ Δ-2.3	ΟΔΟ 1132	m2	4.400,00	1,85	8.140,00	
4	4	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ Α-2	ΟΔΟ 1123Α	m3	145,00	2,80	406,00	
5	5	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	m2	450,00	7,90	3.555,00	
6	6	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ 2226	m3	151,00	57,26	8.646,26	
7	7	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ 10.01.02	ΟΙΚ 1104	ton	945,00	1,65	1.559,25	
8	8	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου καλής βατότητας	ΟΙΚ 10.07.01	ΟΙΚ 1136	ton*km	5.670,00	0,35	1.984,50	41.452,51
		ΟΜΑΔΑ Β: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ							
1	9	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ Γ-1.1	ΟΔΟ 3121Β	m3	373,00	13,60	5.072,80	
2	10	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ Γ02.1	ΟΔΟ 3211Β	m3	373,00	13,60	5.072,80	10.145,60
		ΟΜΑΔΑ Γ: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ							
1	11	Προμήθεια μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος (κατηγορίας C20/25) με χρήση αντλίας για την κατασκευή πεζοδρομίων	ΝΑΟΙΚ 32.01.05	ΟΙΚ 3215	m3	915,00	95,00	86.925,00	
2	12	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C εκτός υπογειών έργων	ΟΔΟ Β30.2	ΟΔΟ 2612	kg	19.760,00	1,15	22.724,00	
3	13	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	m2	726,00	15,70	11.398,20	
4	14	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	ΟΙΚ 38.45	ΟΙΚ 3873	m2	9.171,00	2,20	20.176,20	
5	15	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΟΔΟ Β51	ΟΔΟ 2921	m	641,00	9,60	6.153,60	
6	16	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση ενός σιδηρένιου εμποδίου στάθμευσης, σε σχήμα "σφαίρας" διαμέτρου Φ30 cm	ΝΑΟΙΚ Ν3203.Α	ΟΙΚ 6448	TEM	20,00	119,34	2.386,80	
7	17	Μεταλλικές σχάρες δένδρων	ΠΡΣ Β01	ΥΔΡ 6752	kg	6.000,00	3,50	21.000,00	
8	18	Επενδύσεις ευθείων βαθμίδων κλιμάκων, με πλάκες σκληρού μαρμάρου προέλευσης Καβάλας, με αντολισθητική (χτυπητή) την ορατή τους επιφάνεια, πάχους 3εκ.	ΝΑΟΙΚ Ν17541.01	ΟΙΚ 7541	m	95,00	50,68	4.814,60	
9	19	Επιστρώσεις στηθαίων (πεζουλίων) με μάρμαρο. Επιστρώσεις στηθαίων με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους έως 20 cm	ΟΙΚ 75.21.02	ΟΙΚ 7524	m2	2,00	78,50	157,00	
10	20	Διαμόρφωση διαβάσεων ατόμων με ειδικές ανάγκες σε πεζοδρόμια και νησίδες	ΟΔΟ Β-82	ΟΔΟ 2922	m3	2,00	115,00	230,00	
11	21	Επίστρωση με κυβόλιθους σκυροδέματος	ΝΑΟΙΚ Ν173.16	ΟΙΚ 7317	m2	1.984,00	30,00	59.520,00	
12	22	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433, βιομηχανικής προέλευσης Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 200 mm, κατηγορίας φορτίου C250 με εσχάρα από ελατό χυτοσίδηρο	ΝΑΥΔΡ 11.15.06	ΥΔΡ 6620.1	TEM	2,00	173,00	346,00	
13	23	Φρεάτια υδροσυλλογής τύπου Φ1Ν	ΟΔΟ Β-66.1	ΟΔΟ 2548	TEM	2,00	438,00	876,00	
14	24	Διάστρωση και επεξεργασία επιφάνειας σκυροδέματος για την δημιουργία σταμπωτού δαπέδου	ΝΑΟΙΚ Ν178.95	ΟΙΚ 7316	m2	1.715,00	16,00	27.440,00	
15	25	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου	ΟΔΟ Β-85	ΟΔΟ 2548	TEM	60,00	40,30	2.418,00	
16	26	Φρεάτιο υδρορροής από PVC.	ΝΑΥΔΡ Ν116.12	ΗΛΜ 4	TEM	34,00	25,00	850,00	
17	27	Διάνοιξη αύλακος (χάνδρωμα) δια χεριών ή με την χρήση ελαφρού κρουστικού εξοπλισμού σε οπλισμένο/άοπλο σκυρόδεμα ή πλακοστρώση	ΝΑΟΙΚ 22.37.01.Α	ΟΙΚ 2269Α	MM	380,00	59,50	22.610,00	290.025,40
		ΟΜΑΔΑ Δ : ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ							
1	28	Προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση παγκακιού με πλάτη και κάθισμα από τροπική ξυλεία και σκελετό με πόδια από ελατό χυτοσίδηρο	ΝΑΠΡΣ Ν1Β10	ΟΙΚ 5104	TEM	9,00	300,00	2.700,00	
2	29	Δένδρα κατηγορίας Δ6	ΠΡΣ Δ1.6	ΠΡΣ 5210	TEM	75,00	80,00	6.000,00	
3	30	Δένδρα κατηγορίας Δ5	ΠΡΣ Δ1.5	ΠΡΣ 5210	TEM	7,00	45,00	315,00	
4	31	Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη, κλπ. φυτά κατηγορίας Π2	ΠΡΣ Δ6.2	ΠΡΣ 5220	TEM	60,00	1,65	99,00	
5	32	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	ΠΡΣ Δ7	ΠΡΣ 1710	m3	60,00	8,50	510,00	
6	33	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 23-40lt	ΠΡΣ Ε9.7	ΠΡΣ 5210	TEM	142,00	4,00	568,00	

Α/Α	Α.Τ.	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνω (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
7	34	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, ευθείας ροής Φ 3/4" με απώλειες <0,3m στα 5 m3/h, χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης	ΠΡΣ Η9.1.3.1	ΗΛΜ 8	ΤΕΜ	2,00	35,00	70,00	
8	35	Πλαστικά φρέπια ηλεκτροβανών, 10", δύο-τριών ηλεκτροβανών	ΠΡΣ Η9.2.13.2	ΗΛΜ 8	ΤΕΜ	2,00	12,00	24,00	
9	36	Προγραμματιστές μπαταρίας απλού τύπου με ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 2-4	ΠΡΣ Η9.2.2.1	ΗΛΜ 52	ΤΕΜ	2,00	100,00	200,00	
10	37	Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, μεταλλικό Διαστάσεων /πάρους (mm) 40X30X20/1,2	ΠΡΣ Η9.2.14.1.1	ΗΛΜ 8	ΤΕΜ	2,00	45,00	90,00	
11	38	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE 6 atm, Ονομαστικής διαμέτρου (mm) Φ 20	ΠΡΣ Η1.1.2	ΗΛΜ 8	m	354,00	0,35	123,90	
12	39	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	ΠΡΣ Η8.1.1	ΗΛΜ 8	ΤΕΜ	142,00	0,22	31,24	10.731,14
ΟΜΑΔΑ Ε : ΔΙΚΤΥΑ (Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ)									
1	40	Ιστός ηλεκτροφωτισμού σταθερής κυκλικής διατομής χαλύβδινος, κατάλληλος για πάκτωση, με υπέργειο ύψος τα 4,00m ±100mm, χωρίς το φωτιστικό σώμα	ΝΑΗΛΜ Ν101	ΗΛΜ 101	ΤΕΜ	38,00	300,13	11.404,94	
2	41	Ακροκιβώτιο για μονό βραχίονα	ΑΤΗΕ 9335.1	ΗΛΜ 104	ΤΕΜ	38,00	58,85	2.236,30	
3	42	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED), Ισχύος 80 – 110 W, χωρίς βραχίονα	ΗΛΜ 60.10.40.05	ΗΛΜ 103	ΤΕΜ	38,00	533,00	20.254,00	
4	43	Φρέατο έλξης καλωδίων 40x40 cm	ΗΛΜ 60.10.85.01	ΟΔΟ 2548	ΤΕΜ	38,00	60,00	2.280,00	
5	44	Καλώδια τύπου Ε1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μονόα PVC, διατομής 4x10mm ²	ΗΛΜ 62.10.41.04	ΗΛΜ 102	m	685,00	12,50	8.562,50	
6	45	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολύκλωστοι, διατομής 25mm ²	ΗΛΜ 62.10.48.03	ΗΛΜ 45	m	685,00	5,70	3.904,50	
7	46	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 90 mm	ΗΛΜ 60.20.40.12	ΗΛΜ 5	m	495,00	7,50	3.712,50	
8	47	Σωλήνες PVC 6 ΑΤΜ , ονομαστικής διαμέτρου Φ110mm	ΥΔΡ 12.13.01.05	ΥΔΡ 6620.1	m	99,00	5,70	564,30	
9	48	Πίλλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	ΗΛΜ 60.10.80.01	ΗΛΜ 52	ΤΕΜ	2,00	2.500,00	5.000,00	
10	49	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης από χάλκινη πλάκα	ΗΛΜ 60.20.40.21	ΗΛΜ 45	ΤΕΜ	44,00	120,00	5.280,00	
11	50	Προμήθεια και τοποθέτηση πυροσβεστικού κρουνού διαμέτρου 3'	ΝΑΗΛΜ Ν20	ΗΛΜ 20	ΤΕΜ	2,00	801,66	1.603,32	
12	51	Αφαίρεση και απομάκρυνση τσιμεντοστρώματος ύψους μέχρι 12m	ΝΑΗΛΜ 62.10.02.01	ΗΛΜ 100	ΤΕΜ	10,00	75,00	750,00	
13	52	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm ²	ΑΤΗΕ 8766.3.1	ΗΛΜ 46	m	120,00	5,07	608,40	
14	53	Βάση σιδηροστρώματος διαστάσεων 0.70x0.70x0.70m	ΟΙΚ Ν13214.7.Α	ΟΙΚ 3214	ΤΕΜ	38,00	170,32	6.472,16	
16	54	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως Λατομείου	ΥΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	m ³	54,91	17,60	966,42	
17	55	Αποξήλωση δικτύου Η/Φ	ΟΙΚ Ν2226.18	ΟΙΚ 2226	m	276,00	12,00	3.312,00	76.911,34

ΣΥΝΟΛΟ Σ1 :	429.265,99
Γ.Ε. ΚΑΙ Ο.Ε. 18% Χ Σ1 :	77.267,88
ΑΘΡΟΙΣΜΑ Σ2 :	506.533,87
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% Χ Σ2 :	75.980,08
ΑΘΡΟΙΣΜΑ Σ3 :	582.513,95
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ - ΑΕΚΚ :	19.000,00
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ :	905,40
ΑΘΡΟΙΣΜΑ Σ4 :	602.419,35
Φ.Π.Α. 24% Χ Σ4 :	144.580,65
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΩΝ :	747.000,00

ΤΡΙΠΟΛΗ, ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2022

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Αν. Προϊσταμένη
Τμ. Δομών Περιβάλλοντος
Δ.Τ.Ε. Περιφέρειας Πελοποννήσου

Ο Προϊστάμενος
Δ.Τ.Ε. Περιφέρειας Πελοποννήσου

ΣΜΥΡΝΙΩΤΗΣ ΜΙΧΑΗΛ
Πολιτικός Μηχ. με Α' β.

ΕΥΑΝΘΙΑ ΣΙΔΕΡΗ
Πολιτικός Μηχ. με Α' β.

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

Την με αριθμό 1370/21-09-2022 (Απόσπασμα Πράξης 43/2022, 20ο Θέμα Ημερήσιας Διάταξης) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Πελοποννήσου (ΑΔΑ: Ψ6Λ57Λ1-7Λ3)