ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΠΩΓΩΝΙΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: Ανάπλαση πλατείας Κοινότητας Βήσσανης

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΕΛΕΤΗΣ: 92.470,00 €

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
							Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ							
	ΟΜΑΔΑ Α. Χωματουργικά -Καθαιρέσεις							
1	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΝΑΟΔΟ Α\Α02	ΟΔΟΝ 1123.Α	m3	205,00	0,90	184,50	
2	Εκθάμνωση εδάφους με δενδρύλλια περιμέτρου κορμού μέχρι 0,25m	ΝΑΟΙΚ 20.01.01	ΟΙΚ 2101	m2	350,00	4,50	1575,00	
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη.	ΝΑΟΙΚ 20.04.01	ΟΙΚ-2122	m3	38,50	20,45	787,33	
4	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.10	ΟΙΚ 2162	m3	130,00	4,50	585,00	
5	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΝΑΟΙΚ 20.20	ΟΙΚ 2162	m3	100,00	24,82	2482,00	
6	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	m3	38,50	0,90	34,65	
7	Κόστος υποδοχής αποβλήτων από εκσκαφές-κατασκευές-κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)	ΝΑΟΙΚ 20.30 σχετ.	ΟΙΚ 2172	tn	200,00	3,02	604,00	
8	Καθαίρεση ανωδομών από αργολιθοδομή ή λιθοδομή	ΝΑΟΙΚ 22.02	ΟΙΚ 2204	m3	50,00	22,50	1125,00	
9	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές , χωρίς την προμήθεια του υλικού	ΝΕΤ ΠΡΣ Α6	ΠΡΣ 1620	m3	65,00	2,60	169,00	
10	Συμπλήρωση παράπλευρων χώρων οδών και πλατειών αστικές περιοχές με φυτική γη,χωρίς προμήθεια του υλικού	ΝΕΤ ΠΡΣ Α7	ΠΡΣ 1620	m2	130,00	1,50	195,00	
11	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	ΝΕΤ ΠΡΣ Δ07	ΠΡΣ 1710	m3	39,00	8,50	331,50	
						ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Α:		**8.072,98**
	ΟΜΑΔΑ Β. Σκυροδέματα							
12	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.01.03	ΟΙΚ 3213	m3	24,10	84,00	2024,40	
13	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.01.04	ΟΙΚ 3214	m3	21,85	90,00	1966,50	
14	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m3 για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.25.02	ΟΙΚ-3223.Α.4	m3	24,10	16,80	404,88	
15	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m3 για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.25.03	ΟΙΚ-3223.Α.5	m3	21,85	16,80	367,08	
16	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	m2	55,00	15,70	863,50	

17	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 38.13	ΟΙΚ 3841	m2	64,00	20,25	1296,00	
18	Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	ΝΑΟΙΚ 38.18	ΟΙΚ 3816	m	140,00	2,80	392,00	
19	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	kg	2500,00	1,07	2675,00	
20	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	kg	1500,00	1,01	1515,00	
21	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΝΑΟΔΟ Β51	ΝΟΔΟ 2921	m	11,00	9,60	105,60	
						ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Β:		**11.609,96**
	ΟΜΑΔΑ Γ: Ηλεκτρομηχανολογικές Εργασίες							
22	Σύνολο ιστού 3 μέτρων κ φωτιστικού σώματος κορυφής και φωτεινών πηγών τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED) ισχύος μεχρι 40W	ΝΕΟ 060.10.1.4	ΗΛΜ 103	Τεμ.	5,00	1000,00	5000,00	
23	Επιτοίχιο ή εντοιχισμένο σώμα μεταλλικό τετραγώνου σχήματος τεχνολογίας led 8W για τοποθέτηση σε εξωτερικό χώρο	ΝΕΤ κολ Ν898.38.γ	ΗΛΜ 103	Τεμ.	13,00	50,00	650,00	
24	Ταινία LED αδιάβροχη, μήκους 5 μέτρων συνολικής ισχύος 25W	ΑΤΗΕ Ν\9367.21	ΗΛΜ 103	Τεμ.	3,00	100,00	300,00	
25	Κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ) 4 αναχωρήσεων	ΑΤΗΕ 60.10.80.01	ΗΛΜ 052	Τεμ.	1,00	2500,00	2500,00	
26	Φρεάτια έλξης και σύνδεσης υπόγειων καλωδίων 40x40cm	ΑΤΗΕ 60.10.85.01	ΟΔΟ 2548	Τεμ.	5,00	60,00	300,00	
27	Φρεάτια έλξης και σύνδεσης υπόγειων καλωδίων 60x40 cm	60.10.85.2	ΟΔΟ 2548	Τεμ.	1,00	100,00	100,00	
28	Καλώδιο τύπου NYY για τοποθέτηση μεσα στο έδαφος πενταπολικό διατομής 5x4 mm^2	Ν 8774.6.3	ΗΛΜ 048	m	120,00	8,52	1022,40	
29	Καλώδιο τύπου NYY για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος τριπολικό διατομής 3x1.5 mm^2	ΑΤΗΕ 9337.1.1	ΗΛΜ 048	m	30,00	6,18	185,40	
30	Καλώδιο τύπου NYY για τοποθέτηση μεσα στο έδαφος τριπολικό διατομής 3x2,5 mm^2	ΑΤΗΕ 9337.2.1	ΗΛΜ 048	m	20,00	6,47	129,40	
31	Σωλήνας σπιράλ ηλεκτρικών γραμμών Φ20mm χωνευτός	ΑΤΗΕ Ν8732.2.4	ΗΛΜ 041	m	50,00	4,94	247,00	
32	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 63mm	60.20.40.11	ΗΛΜ 05	m	100,00	6,40	640,00	
33	Αγωγός γυμνός χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 6 mm2 .	62.10.48.01	ΗΛΜ 045	m	20,00	3,10	62,00	
34	Αγωγός γυμνός χάλκινος, πολύκλωνος, διατομής 25 mm2 .	62.10.48.03	ΗΛΜ 045	m	100,00	5,70	570,00	
35	Ηλεκτρόδιο γείωσης Φ16Χ1500	ΑΤΗΕ Ν/9342.1	ΗΛΜ 045	Τεμ.	5,00	30,50	152,50	
						ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Γ:		**11.858,70**
	ΟΜΑΔΑ Δ: Επενδύσεις-Επιστρώσεις							
36	Λιθοδομές ανωδομών με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα 1:2 1/2 των 150 kg τσιμέντου	ΝΑΟΙΚ 43.01.02	ΟΙΚ 4307	m3	36,00	93,00	3348,00	
37	Λιθοδομές θεμελίων με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα 1:2 1/2 των 150 kg τσιμέντου	ΝΑΟΙΚ 43.05.01	ΟΙΚ 4305	m3	16,80	78,00	1310,40	
38	Διαμόρφωση όψεων ακανονίστων (ημιεμπλέκτων) λιθοδομών	ΝΑΟΙΚ 45.03	ΟΙΚ 4503	m2	120,00	13,50	1620,00	
39	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	ΝΑΟΙΚ 73.11	ΟΙΚ 7311	m2	340,00	22,50	7650,00	
						ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Δ:		**13.928,40**
	ΟΜΑΔΑ Ε: Λοιπά-Τελειώματα							
40	Καθιστικά χωρίς πλάτη, με σκελετό από διαμορφωμένους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικής ξυλείας	ΝΕΤ ΠΡΣ Β10.2	ΟΙΚ 5104	τεμ	3,00	160,00	480,00	
41	Καθιστικά με διπλή πλάτη από ευθύγραμμους χαλυβδοσωλήνες και δοκίδες φυσικής ξυλείας	ΝΕΤ ΠΡΣ Β10.4	ΟΙΚ 5104	τεμ	3,00	190,00	570,00	
42	Κάδος Απορριμμάτων Επιστήλιος μονός κάδος	ΝΕΤ ΠΡΣ Β11.9	ΟΙΚ 5104	τεμ	6,00	200,00	1200,00	
						ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ ΣΤ:		**2.250,00**

	ΟΜΑΔΑ ΣΤ: Φυτικό Υλικό							
43	Δένδρα κατηγορίας Δ5	ΝΕΤ ΠΡΣ Δ1.5	ΠΡΣ 5210	Τεμ	8,00	45,00	360,00	
44	Θάμνοι κατηγορίας Θ3.	ΝΕΤ ΠΡΣ Δ2.3	ΠΡΣ 5210	Τεμ	50,00	7,40	370,00	
45	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός διαστάσεων 0,30 x 0,30 x 0,30	ΝΑ ΠΡΣ Ε01.1	ΠΡΣ 5130	Τεμ	50,00	0,60	30,00	
46	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt	ΝΑΠΡΣ Ε09.6	ΠΡΣ 5210	Τεμ	8,00	3,00	24,00	
47	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου. Για μήκος πασσάλου πάνω από 2,50μ.	ΝΕΤ ΠΡΣ Ε11.1.2	ΠΡΣ 5240	Τεμ	8,00	4,00	32,00	
48	Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα	ΝΑΠΡΣ Ε13.2 σχετ.	ΠΡΣ 5510	m2	148,00	15,00	2220,00	
49	Προμήθεια και τοποθέτηση φλοιού πεύκου.	ΠΡΣ ΝΕ1.1 σχετ.	ΠΡΣ 5130	lt	1500,00	0,30	450,00	
50	Πλήρης εγκατάσταση αυτόματου ποτίσματος χλοοτάπητα με pop up	ΝΕΟ ΠΡΣ Η10.1 σχετ.	ΠΡΣ 5522	m2	260,00	4,00	1040,00	
						ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΟΜΑΔΑΣ Ζ:		**4.526,00**
						ΣΥΝΟΛΟ Α'		**52.246,04**
						ΕΡΓΟΛΑΒΙΚΟ ΟΦΕΛΟΣ 18%		**9.404,29**
						ΣΥΝΟΛΟ Β'		**61.650,33**
						ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%		**9.247,55**
						ΣΥΝΟΛΟ Γ'		**70.897,88**
						ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ		**3.674,70**
						ΣΥΝΟΛΟ Δ'		**74.572,58**
						Φ.Π.Α. 24%		**17.897,42**
						ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		**92.470,00**

Καλπάκι, 02-07-2025
Οι συντάξαντες

Σιώζιου Κατερίνα
Πολιτικός Μηχανικός

Κορτσινόγλου Παντελής
Μηχανολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

Καλπάκι, 02-07-2025
Θεωρήθηκε
Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη
Τμήματος Τεχνικών Υπηρεσιών

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΩΓΩΝΙΟΥ

Σίδερη Ευμορφία
Πολιτικός Μηχανικός