

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ

ΟΜΑΔΑ: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ	ΚΩΔ.ΑΡ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ Μ.	ΔΑΠΑΝΗ
1	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες-Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου και τη μεταφορά σε 20χλμ, την σταλία του αυτοκινήτου -Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	κυβικό μέτρο	03.10.02.01ΣΧΕΤ20	3.450,00	11,30	38.985,00
2	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες-Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε 20χλμ.-Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	κυβικό μέτρο	03.11.02.01ΣΧΕΤ20	100	30,10	3.010,00
3	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	μ3	05.07ΣΧΕΤ55	200	21,75	4.350,00
4	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου-Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	κυβικό μέτρο	05.05.01ΣΧΕΤ55	3.100,00	22,85	70.835,00
5	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ..	τρέχον μέτρο	03.12	500	15,50	7.750,00
6	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	ΚΥΒΙΚΟ ΜΕΤΡΟ	4.13ΣΧΕΤ20	100	24,40	2.440,00
7	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα.	κυβικό μέτρο (m3)	4.01.01ΣΧΕΤ20	50	45,00	2.250,00

ΣΥΝΟΛΟ= 129.620,00

ΟΜΑΔΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΑΓΩΓΟΙ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝΑΔΑ	ΚΩΔ.ΑΡ.	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ Μ.	ΔΑΠΑΝΗ
8	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	τετραγωνικό μέτρο (m2) ανεπτυγμένης επιφανείας.	38.03	780,00	15,70	12.246,00
9	Χαλύβδινι οπλισμοί σκυροδέματος. Χαλύβδινι οπλισμοί κατηγορίας B500C.	χιλιόγραμμα (kg)	38.20.02	9000,00	1,07	9.630,00
10	Χαλύβδινι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C (S500s).	χιλιόγραμμα (kg)	38.20.03	4000,00	1,01	4.040,00
11	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15.	κυβικό μέτρο (m3)	32.01.03	200,00	84,00	16.800,00
12	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	κυβικό μέτρο (m3)	32.01.06	150,00	101,0	15.150,00
13	Πρόσμικτα μείωσης λόγου νερού προς τσιμέντο, κατά ΕΛΟΤ EN 934-2.	χιλιόγραμμα (kg)	79.22	10,00	1,70	17,00
14	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντο-ασβεστο-κονίαμα σε δύο στρώσεις. Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους 2,0 cm.	τετραγωνικό μέτρο (m2)	73.37.01	150,00	14,60	2.190,00
15	Βαθμίδες από χυτοσίδηρο	χιλιόγραμμα	11.03	520,00	2,20	1.144,00
16	Καλύμματα φρεατίων- Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	χιλιόγραμμα	11.01.02	2100,00	2,90	6.090,00
17	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής-Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο	χιλιόγραμμα	11.02.04	200,00	2,90	580,00
18	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα	τετραγωνικό μέτρο	07.06	550,00	34,60	19.030,00

19	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916.- Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916-Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	μμ	12.01.01.06	435,00	103,00	44.805,00
20	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916.- Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916-Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	μμ	12.01.01.07	700,00	144,00	100.800,00
21	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος-Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315 mm	μμ	12.10.06	520,00	22,8	11.856,00
22	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα κατά ΕΛΟΤ EN 1917, εντός κατοικημένων περιοχών-Φρεάτιο εσωτ.διαμέτρου 1, 20 m	τεμάχιο	16.14.01	15,00	1.290,00	19.350,00
23	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων - Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων που έφεραν ασφατικές στρώσεις μέσου πάχους 10	τετραγωνικό μέτρο	04.09.02	1.900,00	18,50	35.150,00
24	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά	χιλιόγραμμο	79.08	1040,00	5,60	5.824,00
25	Τυπικό φρεάτιο υδροσυλλογής Φ1N	τεμάχιο	B-66.1	80,00	438,00	35.040,00
26	Πλέγμα (ταινία επισήμανσης) υπόγειων αγωγών δικτύων πλάτους ως 30εκ.	μμ		520,00	0,50	260,00
27	Παροχές αποχέτευσης	τεμάχιο		40,00	190,00	7.600,00
28	Φρεάτια ιδιωτικών συνδέσεων ακαθάρτων	τεμάχιο		40,00	50,00	2.000,00

ΣΥΝΟΛΟ= 349.602,00

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΟΥ		
A.	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	129.620,00
B.	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΑΓΩΓΟΙ	349.602,00
	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	479.222,00
	Ε.Ο.+ Ε.Ε.(18%)	86.259,96
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ	565.481,96
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ(15%)	84.822,29
	ΔΗΜΟΠΡΑΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟ	650.304,25
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	1000
	ΣΥΝΟΛΟ	651.304,25
	ΦΠΑ 24%	156.313,02
	ΣΥΝΟΛΟ Ι	807.617,27

ΙΟΥΝΙΟΣ 2020

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΣΠΑΝΑΙΩ ΦΩΤΕΙΝΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.
ΔΗΜΟΣ ΜΑΛΕΒΙΖΙΟΥ



ΘΕΩΡΗΣΗ
Δ/ΝΤΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
& ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ

ΠΑΠΑΔΑΚΗ ΕΙΡΗΝΗ