

CPV: 45112711-2 ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΟΠΙΟΥ

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. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ- ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΝΑΟΙΚ 20.02	ΟΙΚ 2112	01	m3	65,00	2,80	182,00	
2	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.10	ΟΙΚ 2162	02	m3	40,00	4,50	180,00	
3	Επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) κάτω από τα πεζοδρόμια	ΝΑΟΔΟ Β04.1	ΝΟΔΟ 3121Β	03	m3	45,00	7,70	346,50	
4	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ01.1	ΝΟΔΟ 3121Β	04	m3	45,00	11,50	517,50	
5	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΝΑΟΔΟ Γ02.1	ΝΟΔΟ 3211Β	05	m3	45,00	11,50	517,50	
6	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	ΝΑΥΔΡ 4.05	ΥΔΡ 6808	06	m	200,00	7,80	1.560,00	
Σύνολο : 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ- ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								3.303,50	3.303,50
2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ									
1	Σκυροδέματα μικρών έργων για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.05.04	ΟΙΚ 3214	07	m3	25,00	106,00	2.650,00	
2	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΟΙΚ 32.02.05	ΟΙΚ 3215	08	m3	70,00	90,00	6.300,00	
3	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	09	m2	190,00	15,70	2.983,00	
4	Καμπύλοι ξυλότυποι απλής καμπυλότητας	ΝΑΟΙΚ 38.04	ΟΙΚ 3821	10	m2	22,00	22,50	495,00	
5	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 38.13	ΟΙΚ 3841	11	m2	75,00	20,25	1.518,75	
6	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα Β500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	12	kg	40,00	1,01	40,40	
7	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας Β500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	13	kg	2.400,00	1,07	2.568,00	
Σύνολο : 2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ								16.555,15	16.555,15
3. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
1	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος γαιώδες	ΑΤΗΕ 9302.1	ΗΛΜ 10	14	m3	195,00	18,37	3.582,15	
2	Διάστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων διατομής έως και DN110 με άμμο ποταμού ή λατομείου	ΑΤΗΕ Ν9305.12	ΗΛΜ 10	15	m	650,00	6,00	3.900,00	
3	Διάστρωση με πλάκες τσιμέντου (επισήμανσης υπόγ. ηλεκτρ. αγωγών) διαστάσεων 25x50x3,5 cm	ΑΤΗΕ Ν9305.1	ΗΛΜ 10	16	m	420,00	8,16	3.427,20	
Σε μεταφορά								10.909,35	19.858,65

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								10.909,35	19.858,65
4	Σήμανση όδευσης υπόγειων σωληνώσεων με πλέγμα πολυπροπυλενίου κατά EN 12613	ATHE N9305.20	H/M 10	17	m	420,00	0,97	407,40	
5	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων, από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος Με σωλήνες σε κουλούρες, με ενσωματωμένη ασφάλινα και μούφα, με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής > =450 N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο ΕΛΟΤ EN 61386. Σωληνώσεις DN/OD 110 mm	NAYΔP 12.36.01.06	ΥΔP 6711.1	18	m	420,00	2,10	882,00	
6	Καλώδιο τύπου NYΥ 4x10 mm ² για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος	ATHE N8773.5.5	H/M 47	19	m	356,00	9,21	3.278,76	
7	Καλώδιο NYM Καλώδιο NYM τριπολικό Διατομής 3 X 1,5mm ²	ATHE 9336.1.1	H/M 46	20	m	84,00	4,32	362,88	
8	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος διατομής 25mm ²	ATHE N9340.3	H/M 45	21	m	344,00	6,46	2.222,24	
9	Πίλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	NAH/M N160.10.80.01	H/M 52	22	τεμ	1,00	2.600,00	2.600,00	
10	Βάση χαμηλού σιδηροστού, ελαφρά οπλισμένη, πλήρης με φρεάτιο έλξης καλωδίων, διαστάσεων 0,80x0,80 m, βάθους 0,80 m	ATHE N9312.1	H/M 101	23	τεμ	12,00	145,44	1.745,28	
11	Καλύμματα φρεατίων από συνθετικά υλικά Καλύμματα φρεατίων από συνθετικά υλικά, καθαρού ανοίγματος 300x300mm, κλάσης C250 κατά ΕΛΟΤ EN 124	NAYΔP 11.01.03.21	ΥΔP 6621.9	24	τεμ	15,00	51,50	772,50	
12	Σιδηροστός κυκλικής διατομής, κατάλληλος για πάκτωση, γαλβανισμένος εν θερμό & ηλεκτροστατικά βαμμένος, συνολικού ύψους 5,80m και υπέργειου ύψους 5,00m, πάχους 3mm, με διάμετρο βάσης Φ102 και διάμετρο κορυφής Φ60 ή Φ76 και θυρίδα επίσκεψης	ATHE N19325.1.12	H/M 101	25	τεμ	12,00	1.335,17	16.022,04	
13	Ακροκιβώτιο ιστού αστικού/οδικού φωτισμού (3 αναχωρήσεων)	ATHE N19335.1.10	H/M 101	26	TEM	12,00	72,49	869,88	
14	Καμπύλος βραχίονας αλουμινίου διαμέτρου Φ610, ύψους 60εκ.	ATHE N19331.1.10	H/M 101	27	τεμ.	12,00	365,07	4.380,84	
15	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος ISO-MEDIUM (πράσινη ετικέτα) EN10255 Φ 3"	ATHE N8036.1.8	H/M 5	28	m	6,00	35,07	210,42	
16	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος ISO-MEDIUM (πράσινη ετικέτα) EN10255 Φ 1"	ATHE N8036.1.3	H/M 5	29	m	6,00	13,91	83,46	
17	Φωτιστικό σώμα οδοφωτισμού LED, απόδοσης >=3100Lm (φωτιστικού σώματος)	NAH/M N160.10.40.10		30	τεμ.	12,00	1.014,61	12.175,32	
Σε μεταφορά								56.922,37	19.858,65

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								56.922,37	19.858,65
18	Φρεάτιο από σκυρόδεμα, με καπάκι από σύνθετο υλικό κλάσεως Β125/ΕΝ124, διαστάσεων 40x40εκ.	ΑΤΗΕ Ν8066.10.2	Η/Μ 8	31	τεμ	8,00	13,14	105,12	
19	Φρεάτιο από σκυρόδεμα, με καπάκι από σύνθετο υλικό κλάσεως Β125/ΕΝ124, διαστάσεων 60x60εκ.	ΑΤΗΕ Ν8066.10.3	Η/Μ 8	32	τεμ	1,00	162,91	162,91	
20	Καλύμματα φρεατίων από συνθετικά υλικά Καλύμματα φρεατίων από συνθετικά υλικά, καθαρού ανοίγματος 400x400mm, κλάσης C250 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 124	ΝΑΥΔΡ 11.01.03.22	ΥΔΡ 6621.9	33	τεμ	5,00	98,00	490,00	
21	Σωλήνας αποχέυσης από PVC κατά ΕΛΟΤ ΕΝ1329 Φ75	ΑΤΗΕ Ν8042.4.5	Η/Μ 8	34	m	67,00	16,62	1.113,54	
22	Βάνα 3/4" πλαστική, αντιπαγετική, σφαιρική, βαρέως τύπου (BALL-VALVE) με πλαστική λαβή	ΑΤΗΕ Ν8101.3.2	Η/Μ 11	35	τεμ	4,00	22,76	91,04	
23	Σωλήνας πλαστικός από ακτινοδίκτυωμένο πολυαιθυλένιο (PE-Χα ή b) κατά DIN 16892-93 Φ22x3,0 mm	ΑΤΗΕ Ν8036.3.1.2	Η/Μ 8	36	m	72,00	5,90	424,80	
24	Θερμική μόνωση σωλήνων διαμέτρου με αφρώδες πλαστικό υλικό ενδεικτικού τύπου ISOPE UV ή ισοδύναμου διαμέτρου Φ22mm και πάχους 13mm	ΑΤΗΕ Ν8691.20.6	Η/Μ 40	37	ΜΜ	72,00	6,91	497,52	
Σύνολο : 3. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								59.807,30	59.807,30
4. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ- ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ									
1	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από γρανίτη	ΝΑΟΙΚ 78.96	ΟΙΚ 7452	38	m ²	160,00	45,00	7.200,00	
2	Επιστρώσεις δαπέδων από πολυμεγέθεις πλάκες μαρμάρου	ΝΑΟΙΚ 74.35	ΟΙΚ 7487	39	m ²	85,00	95,00	8.075,00	
3	Ειδικής κατασκευής γαρμπιλομπετόν.	ΝΑΟΙΚ 73.59.01Ν	ΟΙΚ 7359	40	m ²	210,00	25,43	5.340,30	
4	Επιστρώσεις με slabs 1,60 Χ0,70Χ0,03	ΝΑΟΙΚ Α173.16.01		41	τεμ	30,00	48,00	1.440,00	
5	Κράσπεδα από μάρμαρο Βέροιας με μορέλο, πλήρως τοποθετημένα με την βάση τους, διατομής 0,15x0,25μ	ΝΑΟΔΟ Ν51.1.1	ΟΙΚ 7551	42	ΜΜ	200,00	53,93	10.786,00	
6	Επίστρωση μαρμαρίνης λωρίδας όδευσης τυφλών	ΝΑΟΔΟ Ν52.1.1	ΟΔΟ 2922	43	ΜΜ	200,00	49,71	9.942,00	
Σύνολο : 4. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ- ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								42.783,30	42.783,30
5. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ									
1	Καθιστικά και λοιπές κατασκευές από ξυλεία Ιroko	ΝΑΟΙΚ Ν154.80.02	ΟΙΚ 5605	44	m ³	3,00	2.000,00	6.000,00	
2	Όργανα άθλησης ενηλίκων. Όργανο έκτασης ποδιών	ΝΑΟΙΚ ΝΑ64.26.10.01	ΟΙΚ 6402	45	τεμ	1,00	1.300,00	1.300,00	
3	Όργανα άθλησης ενηλίκων. Όργανο stepper	ΝΑΟΙΚ ΝΑ64.26.10.02	ΟΙΚ 6402	46	τεμ	1,00	1.350,00	1.350,00	
4	Όργανα άθλησης ενηλίκων. Όργανο πιέσεων ώμων	ΝΑΟΙΚ ΝΑ64.26.10.03	ΟΙΚ 6402	47	τεμ	1,00	1.400,00	1.400,00	
5	Όργανα άθλησης ενηλίκων. Όργανο έλξεων ώμων	ΝΑΟΙΚ ΝΑ64.26.10.04	ΟΙΚ 6402	48	τεμ	1,00	1.400,00	1.400,00	
Σε μεταφορά								11.450,00	122.449,25

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								11.450,00	122.449,25
6	Όργανα άθλησης ενηλίκων. Όργανο ποδηλάτου	ΝΑΟΙΚ ΝΑ64.26.10.05	ΟΙΚ 6402	49	τεμ	1,00	1.050,00	1.050,00	
7	Όργανα άθλησης ενηλίκων. Όργανο ελλειπτικής κίνησης ποδιών	ΝΑΟΙΚ ΝΑ64.26.10.06	ΟΙΚ 6402	50	τεμ	1,00	1.350,00	1.350,00	
8	Όργανα άθλησης ενηλίκων. Όργανο παράλληλες μπάρες	ΝΑΟΙΚ ΝΑ64.26.10.07	ΟΙΚ 6402	51	τεμ	1,00	1.100,00	1.100,00	
9	Όργανα άθλησης ενηλίκων. Όργανο πάγκου κοιλιακών	ΝΑΟΙΚ ΝΑ64.26.10.08	ΟΙΚ 6402	52	τεμ	1,00	1.050,00	1.050,00	
10	Όργανα άθλησης ενηλίκων. Όργανο εκτάσεων	ΝΑΟΙΚ ΝΑ64.26.10.09	ΟΙΚ 6402	53	τεμ	1,00	1.200,00	1.200,00	
11	Όργανα άθλησης ενηλίκων. Όργανο βάδισης αέρος	ΝΑΟΙΚ ΝΑ64.26.10.010	ΟΙΚ 6402	54	τεμ	1,00	1.300,00	1.300,00	
12	Ανοξείδωτος χειρολισθήρας Φ50/2 mm	ΝΑΟΙΚ 64.29	ΟΙΚ 6428	55	m	5,00	20,00	100,00	
13	Κάδοι Απορριμμάτων Ξύλιнос κάδος	ΝΑΠΡΣ ΝΒ11.14	ΟΙΚ 5104	56	τεμ	8,00	150,00	1.200,00	
Σύνολο : 5. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ								19.800,00	19.800,00
6. ΛΟΙΠΑ - ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ									
1	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές , χωρίς την προμήθεια του υλικού	ΝΑΠΡΣ Α06	ΠΡΣ 1620	57	m3	30,00	2,60	78,00	
2	Χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου Τάφροι βάθους 20 - 40 cm	ΝΑΠΡΣ Α09.2	ΠΡΣ 2111	58	m	200,00	1,00	200,00	
3	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m	ΝΑΠΡΣ Ε01.1	ΠΡΣ 5130	59	τεμ	47,00	0,60	28,20	
4	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	ΝΑΠΡΣ Ε01.2	ΠΡΣ 5120	60	τεμ	20,00	1,50	30,00	
5	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt	ΝΑΠΡΣ Ε09.6	ΠΡΣ 5210	61	τεμ	47,00	3,00	141,00	
6	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 23 - 40 lt	ΝΑΠΡΣ Ε09.7	ΠΡΣ 5210	62	τεμ	20,00	4,00	80,00	
7	Υποσύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	ΝΑΠΡΣ Ε11.1.1	ΠΡΣ 5240	63	τεμ	20,00	2,50	50,00	
8	Κόψιμο και εκρίζωση θάμνων Κόψιμο - εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος έως 1,50 m	ΝΑΠΡΣ Ζ01.2	ΠΡΣ 5352	64	τεμ	10,00	2,00	20,00	
9	Δένδρα, κατηγορίας Δ4	ΝΑΠΡΣ Δ01.4	ΠΡΣ 5210	65	τεμ	7,00	25,00	175,00	
10	Δένδρα, κατηγορίας Δ5	ΝΑΠΡΣ Δ01.5	ΠΡΣ 5210	66	τεμ	13,00	45,00	585,00	
11	Θάμνοι, κατηγορίας Θ2	ΝΑΠΡΣ Δ02.2	ΠΡΣ 5210	67	τεμ	14,00	4,30	60,20	
12	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3	ΝΑΠΡΣ Δ02.3	ΠΡΣ 5210	68	τεμ	33,00	7,40	244,20	
13	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	ΝΑΠΡΣ Γ01	ΠΡΣ 1140	69	στρ.	1,50	105,00	157,50	
14	Διάστρωση υλικών στην επιφάνεια της κονίστρας	ΝΑΠΡΣ Γ04	ΠΡΣ 1620	70	m2	1.500,00	0,25	375,00	
15	Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα	ΝΑΠΡΣ Ε13.2	ΠΡΣ 5510	71	στρ.	1,50	5.500,00	8.250,00	
16	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	ΝΑΠΡΣ Γ02	ΠΡΣ 1620	72	m3	300,00	5,00	1.500,00	
Σε μεταφορά								11.974,10	142.249,25

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								11.974,10	142.249,25
17	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	ΝΑΠΡΣ Η08.1.1	Η/ΛΜ 8	73	τεμ	70,00	0,22	15,40	
18	Σταλακτηφόροι Φ20 mm από ΡΕ με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση, αποστάσεις σταλακτιών 50 cm	ΝΑΠΡΣ Η08.2.9.2	Η/ΛΜ 8	74	m	200,00	1,03	206,00	
19	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	ΝΑΠΡΣ Η09.1.1.6	Η/ΛΜ 8	75	τεμ	4,00	95,00	380,00	
20	Πηνία ηλεκτροβανών συγκράτησης (Latching)	ΝΑΠΡΣ Η09.1.4.2	Η/ΛΜ 8	76	τεμ	4,00	15,00	60,00	
21	Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, ελεγχόμενες Η/Β 4-6	ΝΑΠΡΣ Η09.2.5.1	Η/ΛΜ 52	77	τεμ	1,00	200,00	200,00	
22	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 30 x 40 cm, 4 Η/Β	ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.3	Η/ΛΜ 8	78	τεμ	2,00	25,00	50,00	
23	Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, μεταλλικό, διαστάσεων 40 x 30 x 20 (cm), πάχους 1,2 mm	ΝΑΠΡΣ Η09.2.14.1Α	Η/ΛΜ 8	79	τεμ	1,00	45,00	45,00	
24	Καλώδια τύπου JIVV-U (NYY), διατομής 5 x 4 mm ²	ΝΑΠΡΣ Η09.2.15.14	Η/ΛΜ 47	80	m	40,00	1,50	60,00	
25	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (ΡΕ) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 20 mm	ΝΑΠΡΣ Η01.1.2	Η/ΛΜ 8	81	m	200,00	0,35	70,00	
26	Μειωτές πίεσης PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	ΝΑΠΡΣ Η05.12.3	Η/ΛΜ 11	82	τεμ	1,00	45,00	45,00	
Σύνολο : 6. ΛΟΙΠΑ - ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ								13.105,50	13.105,50
Άθροισμα									155.354,75
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	27.963,86
Άθροισμα									183.318,61
Απρόβλεπτα								15,00%	27.497,79
Άθροισμα									210.816,40
Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ									600,00
Άθροισμα									211.416,40
Πρόβλεψη αναθεώρησης									680,37
Άθροισμα									212.096,77
ΦΠΑ								24,00%	50.903,22
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									262.999,99
Σύνολο σε Ακέραια Ευρώ Εγκ. 36/13-12-2001									263.000,00

Οι μελετητές

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Οι ελεγκτές

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής

ΣΙΔΗΡΟΠΟΥΛΟΥ ΣΤΕΛΛΑ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ κ.α.α.
ΓΚΑΒΑΝΑΣ ΕΥΘΥΜΙΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ κ.α.α.
ΖΑΧΑΡΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ