



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΝΕΑΣ ΠΡΟΠΟΝΤΙΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

Έργο:	Έργα αντιπλημμυρικής προστασίας οικισμών Σημάντρων και Ν. Γωνιάς του Δήμου Νέας Προποντίδας
Αρ. Μελ.:	45/2021
Προϋπολογισμός:	6.000.000,00€
Χρηματοδότηση:	Ίδιοι Πόροι
CPV:	45246400-7

ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2022



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ Ν. ΠΡΟΠΟΝΤΙΔΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ : Έργα αντιπλημμυρικής προστασίας οικισμών Σημάντρων
και Ν. Γωνιάς του Δήμου Νέας Προποντίδας

ΑΡ. ΜΕΛ : 45/2021

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 6.000.000,00 €

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

CPV : 45246400-7

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A.T.	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Άρθρο Αναθεώρησης	Μον. Μέτρ.	Ποσότητα	Τιμή μονάδας (€)	Δαπάνη (€)
1. Χωματουργικά, Αντιστηρίξεις, Εργασίες Οδοστρωσίας							
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΥΔΡ 3.17	ΥΔΡ 6054	100%	m3	15.000,00	64.200,00
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	ΟΔΟ Α-2	ΟΔΟ-1123Α	100%	m3	1.000,00	2.930,00
3	Προμήθεια δανείων. Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	ΟΔΟ Α-18.1	ΟΔΟ-1510	100%	m3	2.000,00	5.700,00
4	Κατασκευή επιχωμάτων	ΟΔΟ Α-20	ΟΔΟ-1530	100%	m3	2.000,00	1.900,00
5	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες. Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 3.10.02.01	ΥΔΡ 6081.1	100%	m3	20.000,00	191.600,00
6	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 οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΥΔΡ 3.11.02.01	ΥΔΡ 6082.1	100%	m3	2.000,00	55.560,00
7	Κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)	ΟΔΟ Α-2.1 ΣΧ	ΟΔΟ 1123.Α	100%	tn	70.000,00	211.400,00
8	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	ΥΔΡ 3.12	ΥΔΡ 6087	100%	m	4.000,00	60.000,00
9	Καθαίρεση άοπλου ή ελαφρώς οπλισμένου σκυροδέματος	ΥΔΡ 4.13 ΣΧ	ΥΔΡ 6082.1	100%	m3	1.500,00	37.500,00
10	Επιχωσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων μεταβλητού πάχους από θραυστά αδρανή υλικά	ΥΔΡ 5.05.01 ΣΧ	ΥΔΡ 6068	100%	m3	5.000,00	85.750,00
11	Επιχώματα από κοκκώδη υλικά σε πεζοδρόμια και θέσεις τεχνικών έργων. Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών	ΟΔΟ Β-4.2	ΥΔΡ 6068	100%	m3	2.000,00	34.300,00
12	Υπόβαση οδοστρωσίας. Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	ΟΔΟ Γ-1.1	ΟΔΟ-3121.Β	100%	m3	1.000,00	19.050,00
13	Βάση οδοστρωσίας. Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους.	ΟΔΟ Γ-2.1	ΟΔΟ 3211.Β	100%	m3	3.000,00	57.150,00
14	Βάση οδοστρωσίας. Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	ΟΔΟ Γ-2.2	ΟΔΟ 3211.Β	100%	m2	2.500,00	4.900,00
15	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ορυχείου ή χειμάρρου	ΥΔΡ 5.08	ΥΔΡ 6069.1	100%	m3	8.000,00	59.200,00
16	Εξυγιαντικές εδάφους με θραυστό υλικό λατομείου δυνάμει	ΥΔΡ 5.09.02 ΣΧ	ΥΔΡ 6067	100%	m3	1.500,00	24.975,00
17	Σφραγιστική στρώση αργιλικού υλικού	ΟΔΟ Α-26	ΟΔΟ-3121Α	100%	m3	30,00	225,00
18	Εκβαθύνσεις - διαπλατύνσεις κοιτών ποταμών ή ρεμάτων με χρήση μηχανικού εξοπλισμού. Με τη φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 3.06.02	ΥΔΡ 6058	100%	m3	3.000,00	9.390,00
19	Γεωϋφάσματα. Γεωϋφασμα διαχωρισμού	ΟΔΟ Β-64.2	ΟΙΚ 7914	100%	m2	3.800,00	6.270,00
20	Φάτνες από συρματοπλέγμα. Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων. Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα	ΟΔΟ Β-65.1.1	ΟΔΟ 2311	100%	kg	10.500,00	26.250,00
21	Φάτνες από συρματοπλέγμα. Κατασκευή φατνών	ΟΔΟ Β-65.2	ΟΔΟ 2312	100%	m2	5.700,00	13.110,00
22	Φάτνες από συρματοπλέγμα. Προμήθεια προκατασκευασμένων στρωμών τύπου Reno. Στρωμένες τύπου RENO με απλό γαλβάνισμα	ΟΔΟ Β-65.4.1	ΟΔΟ-2311	100%	kg	4.000,00	12.600,00
23	Φάτνες από συρματοπλέγμα. Πλήρωση φατνών	ΟΔΟ Β-65.3	ΟΔΟ 2313	100%	m3	1.500,00	33.675,00

24	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων. Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα. Ισχύος 2,0 έως 5,0 HP	ΥΔΡ 6.01.01.03	ΥΔΡ 6108	100%	h	700,00	5,40	3.780,00
25	Χρήση χαλύβδινων πασσαλοσανίδων	ΥΔΡ 7.03	ΥΔΡ 6103	100%	Kg	200.000,00	0,26	52.000,00
26	Έμπληξη χαλύβδινων πασσαλοσανίδων	ΥΔΡ 7.04	ΥΔΡ 6104	100%	m2	900,00	15,80	14.220,00
27	Εξόλκυση χαλύβδινων πασσαλοσανίδων	ΥΔΡ 7.05	ΥΔΡ 6105	100%	m2	900,00	7,40	6.660,00
28	Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πτεράσματα χωρίς σταδιακή καταβίβαση και εξόλκυση των πτερασμάτων	ΥΔΡ 7.06 ΣΧ	ΥΔΡ 6103	100%	m2	3.500,00	8,00	28.000,00
29	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 6 cm.	ΟΔΟ Δ-2.2	ΟΔΟ 1132	100%	m2	2.000,00	1,35	2.700,00
30	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	ΟΔΟ Δ-1	ΟΙΚ-2269Α	100%	m	15.000,00	0,90	13.500,00
31	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή.	ΟΔΟ Ε-17.1	ΟΙΚ-7788	100%	m2	500,00	3,45	1.725,00
32	Συστήματα αναχαίτισης οχημάτων (ΣΑΟ). Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπληξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2. Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W2	ΟΔΟ Ε-1.1.6	ΟΔΟ-2653	100%	m	110,00	45,00	4.950,00
33	Συστήματα αναχαίτισης οχημάτων (ΣΑΟ). Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας τεχνικών έργων, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2. Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H1, λειτουργικού πλάτους W5, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α	ΟΔΟ Ε-1.3.1	ΟΔΟ-2653	100%	m	96,00	85,00	8.160,00
34	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	ΟΔΟ Δ-4	ΟΔΟ-4120	100%	m2	20.000,00	0,42	8.400,00
35	Ασφαλτική προεπάλειψη	ΟΔΟ Δ-3	ΟΔΟ 4110	100%	m2	20.000,00	1,10	22.000,00
36	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m	ΟΔΟ Δ-5.1	ΟΔΟ-4321Β	100%	m2	1.500,00	6,93	10.395,00
37	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος.	ΟΔΟ Δ-6	ΟΔΟ-4421Β	100%	ton	650,00	85,50	55.575,00
38	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας. Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου.	ΟΔΟ Δ-8.1	ΟΔΟ 4521.Β	100%	m2	20.000,00	7,43	148.600,00
Αθροισμα εργασιών ομάδας 1 :								1.398.300,00
2. Κατασκευές από σκυρόδεμα								
39	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15. Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	ΟΔΟ Β-29.2.2	ΟΔΟ 2531	100%	m3	550,00	82,00	45.100,00
40	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20. Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ Β-29.3.4	ΟΔΟ 2532	100%	m3	100,00	115,00	11.500,00
41	Διάτρηση και σκυροδέτηση έγχυτων πασσάλων. Φρεατοπάσσαλος Φ0,40 m	ΟΔΟ Β-26.1 ΣΧ	ΟΔΟ 2731	100%	m	8.325,00	65,00	541.125,00
42	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Κατασκευή ρειθρών, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ Β-29.4.1	ΟΔΟ 2522	100%	m3	580,00	95,00	55.100,00
43	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΥΔΡ 9.10.03	ΥΔΡ 6326	100%	m3	20,00	75,00	1.500,00
44	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΥΔΡ 9.10.05	ΥΔΡ 6329	100%	m3	400,00	85,00	34.000,00
45	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	ΥΔΡ 9.10.06	ΥΔΡ 6329	100%	m3	50,00	90,00	4.500,00
46	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Κατασκευή ακροβάθρων, θωρακίων, προσκεφαλαίων, δοκών έδρασης, κεφαλοδέσμων κλπ με σκυρόδεμα C25/30 οπλισμένο	ΟΔΟ Β-29.4.23	ΟΔΟ 2551	100%	m3	2.700,00	137,00	369.900,00
47	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΟΔΟ Β-51	ΟΔΟ 2921	100%	m	5.000,00	8,80	44.000,00
48	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C	ΟΔΟ Β-30.2	ΟΔΟ 2612	100%	kg	370.000,00	1,05	388.500,00
49	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C	ΟΔΟ Β-30.3	ΥΔΡ 7018	100%	kg	11.000,00	1,05	11.550,00
50	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	ΥΔΡ 9.01	ΥΔΡ 6301	100%	m2	500,00	8,00	4.000,00
51	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	ΥΔΡ 9.26	ΥΔΡ 6311	100%	kg	30.000,00	0,95	28.500,00
Αθροισμα εργασιών ομάδας 2 :								1.539.275,00
3. Στεγανοποιήσεις - Αρμολογίες - Λοιπές εργασίες								
52	Μόνωση με διπλή ασφαλτική επάλειψη	ΟΔΟ Β-36	ΟΔΟ 2411	100%	m2	7.000,00	1,60	11.200,00
53	Σφράγιση αρμών διακοπής σκυροδέτησης με υδροδιογκούμενη πολυμερή μαστίχη	ΥΔΡ 10.15	ΥΔΡ 6370	100%	m	850,00	8,00	6.800,00

54	Γεωύφασμα προστασίας στεγανοποιητικής μεμβράνης (τοποθετούμενο υπό την μεμβράνη). Γεωύφασμα μη υφαντό, των 400 gr/m2.	ΥΔΡ 14.05.03	ΥΔΡ 6361	100%	m2	250,00	1,80	450,00
55	Στεγάνωση αρμού με ελαστική ταινία (waterstop).	ΟΔΟ Β-44	ΥΔΡ 6373	100%	m	850,00	12,50	10.625,00
Άθροισμα εργασιών ομάδας 3 :								29.075,00
4. Μεταλλικά στοιχεία και σωληνώσεις - Δίκτυα, Συσκευές σωληνώσεων και λοιπές κατασκευές								
56	Καλύμματα φρεατίων. Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	ΥΔΡ 11.01.02	ΥΔΡ 6752	100%	kg	4.000,00	2,80	11.200,00
57	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής. Εσχάρες υδροσυλλογής από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron).	ΥΔΡ 11.02.04	ΥΔΡ 6752	100%	kg	60.000,00	2,80	168.000,00
58	Προκατασκευασμένα φρεάτια από συνθετικά υλικά, κατά το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 13598-2 προς τοποθέτηση υπό το κατάστρωμα της οδού. Φρεάτιο κατά ΕΛΟΤ EN 13598-2, ελάχιστης εσωτερικής διαμέτρου D 1000 mm, με ύψος στοιχείων βάσης και κώνου 1,10 m, για οποιοδήποτε αριθμό και διάμετρο των εισόδων και εξόδων απαιτούνται. Οποιοδήποτε ύψους μαζί με τον δακτύλιο σκυροδέματος	ΥΔΡ 9.42.09 ΣΧ	ΥΔΡ 6711.7	100%	τεμ	60	1.200,00	72.000,00
59	Τυποποιημένα φρεάτια αποστράγγισης και αποχέτευσης ομβρίων (ΠΚΕ). Φρεάτιο υδροσυλλογής τύπου Φ1Ν (ΠΚΕ)	ΟΔΟ Β-66.1	ΟΔΟ 2548	100%	τεμ	250	400,00	100.000,00
60	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3. Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εσωτερική διάμετρο [DN/ID]. Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 300 mm	ΥΔΡ 12.30.01.21	ΥΔΡ 6711.4	100%	m	200,00	20,00	4.000,00
61	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3. Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εσωτερική διάμετρο [DN/ID]. Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 500 mm	ΥΔΡ 12.30.01.23	ΥΔΡ 6711.7	100%	m	200,00	48,00	9.600,00
62	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3. Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εσωτερική διάμετρο [DN/ID]. Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 600 mm	ΥΔΡ 12.30.01.24	ΥΔΡ 6711.7	100%	m	1.130,00	74,00	83.620,00
63	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3. Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εσωτερική διάμετρο [DN/ID]. Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 800 mm	ΥΔΡ 12.30.01.25	ΥΔΡ 6711.7	100%	m	41,00	150,00	6.150,00
64	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3. Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εσωτερική διάμετρο [DN/ID]. Δίκτυα με σωλήνες SN8, DN/ID 1000 mm	ΥΔΡ 12.30.01.26	ΥΔΡ 6711.7	100%	m	402,00	200,00	80.400,00
65	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος. Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 160 mm	ΥΔΡ 12.10.03	ΥΔΡ 6711.1	100%	m	300,00	6,80	2.040,00
66	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος. Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	ΥΔΡ 12.10.04	ΥΔΡ 6711.2	100%	m	1.000,00	9,00	9.000,00
67	Σωλήνες αποστράγγισης διάτρητοι, συμπαγούς τοιχώματος, από PVC-U. Σωλήνες αποστράγγισης διάτρητοι από PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	ΥΔΡ 12.11.03	ΥΔΡ 6620.4	100%	m	75,00	15,00	1.125,00
68	Ειδικά τεμάχια σωλήνων PVC-U. Σαμάρι με μούφα συγκολλητό σε αγωγούς υπονόμων από πλαστικούς σωλήνες PVC-U σειράς 41. Σαμάρι/μούφα ονομαστικών διαμέτρων 200/160 mm και καμπύλη 160mm	ΥΔΡ 12.12.01.02 ΣΧ	ΥΔΡ 6712.2	100%	τεμ.	50	38,00	1.900,00
69	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	ΥΔΡ 16.01	ΥΔΡ 6744	100%	τεμ.	100	100,00	10.000,00
70	Σύνδεση με υφιστάμενο δίκτυο αποχέτευσης ακαθάρτων / ομβρίων	ΥΔΡ ΣΧ 1	6611.1	30%	τεμ.	20	48,80	976,00
			6622.1	70%				
71	Πλέγμα (ταινία) επισήμανσης υπόγειων αγωγών δικτύων πλάτους 25εκ. τουλάχιστον	ΑΤΗΕ 9315.20 ΣΧ	-		μ	3.350,00	1,40	4.690,00

Αθροισμα εργασιών ομάδας 4 :	564.701,00
Αθροισμα εργασιών :	3.531.351,00
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18% :	635.643,18
Σύνολο :	4.166.994,18
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% :	625.049,13
Σύνολο :	4.792.043,31
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ :	46.666,37
Σύνολο χωρίς Φ.Π.Α. :	4.838.709,68
Φ.Π.Α. 24% :	1.161.290,32
Σύνολο με Φ.Π.Α. :	6.000.000,00

N. ΜΟΥΔΑΝΙΑ, 26/10/2022

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Δημήτριος Λιασκόπουλος
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος της Δ.Τ.Υ.

Ιωάννης Ελευθερούδης
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.