@ΣΗΔΕ ΙΡΙΔΑ
68d5466b9f068df76b21b0ef
ΑΠ:52170
Υπογραφή: 26/09/25 11:23
Διανομή: 26/09/25 17:57

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Πληροφορίες : Γεώργιος Σπυρόπουλος
Ταχ. Διεύθυνση : Αθηνών 99
Καλαμάτα 24134
Τηλ. : 2721 3 60868
E-mail : g.spiropoulos@kalamata.gr

Προς : ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΘΕΜΑ: Έγκριση πρωτοκόλλου παραλαβής του έργου: «ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΟΔΩΝ ΚΑΙ ΠΕΖΟΔΡΟΜΩΝ ΣΤΟ ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ (ΟΔΟΙ ΚΟΛΟΚΟΤΡΩΝΗ, ΣΦΑΚΤΗΡΙΑΣ, ΚΑΠΕΤΑΝ ΚΡΟΜΠΑ Κ.Λ.Π.) & ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΠΑΙΔΟΤΟΠΟΥ».

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΕΡΓΟΥ

ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	:	Πράσινο Ταμείο <<Δράσεις Περιβαλλοντικού ισοζυγίου >> & Δημοτικοί Πόροι
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ/Κ.Α.	:	124/2017/ 30.7324.02
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	:	644.000,00 ευρώ με Φ.Π.Α 24% & (Αναθεώρηση)
ΑΠΟΦΑΣΗ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΟΡΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΑΞΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ	:	Υπ' αρ. 93/2019 Απόφαση Οικονομικής Επιτροπής Δ. Καλαμάτας
ΗΜΕΡΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	:	Ηλεκτρονική αποσφράγιση 08-05-2019
ΕΓΚΡΙΣΗ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	:	343/2020 Απόφαση της Ο.Ε.
ΑΝΑΔΟΧΟΣ	:	ΙΚΤΙΝΟΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ .
ΕΚΠΤΩΣΗ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ	:	43,84% (μέση έκπτωση)
ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ	:	υπ' αριθμ. πρωτ. 23743/19.03.2021 ΑΔΑΜ : 21SYMV008308967 2021-03-19
ΠΟΣΟ / ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	:	368.694,38 € (με αναθεώρηση και ΦΠΑ) / 19.03.2021,
ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ	:	180 ημερολογιακές ημέρες με λήξη την 15-09-2021
ΠΟΣΟ 1ης ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ	:	44.735,84 € ΜΕ ΦΠΑ
1η ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	:	υπ' αριθμ. πρωτ. 120652/2022, ΑΔΑΜ:22SYMV011714952 2022-12-01
ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 1ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	:	Έως 31/01/2022, 475/2021 Α.Ο.Ε.
ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 2ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	:	Έως 30/06/2022, 37/2022 Α.Ο.Ε.
ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 3ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	:	Έως 30/09/2022, 387/2022 Α.Ο.Ε.
ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 4ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	:	Έως 30/01/2023, 550/2022 Α.Ο.Ε.

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 5ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ (επιμήκυνση) ΕΡΓΑΣΙΩΝ	:	Έως 30/07/2023, 796/2022 Α.Ο.Ε.
ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 6ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	:	Έως 31/10/2023, 235/2023 Α.Δ.Σ.
ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 7ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ		Έως 31/12/2023, 310/2023 Α.Δ.Σ.
ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:		Στις 30/12/2023 με την υπ' αριθμ. 30226/20-03-2024 βεβαίωση
ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ:		23/01/2024 (υποβολή), 19/03/2024 (έγκριση)
ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ	:	Σπυρόπουλος Γεώργιος, Γιαννόπουλος Γεώργιος, Παπαδοπούλου Ελένη, Κωνσταντόπουλο Κων/νο.

Σας αποστέλλουμε συνημμένα το από 12/09/2025 πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής του έργου του θέματος και

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ

την έγκριση του Πρωτοκόλλου Οριστικής Παραλαβής του ανωτέρω έργου, σύμφωνα με το άρθρο 172 του Νόμου 4412/2016.

Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ	Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ	Η αναπ. Δ/ΝΤΡΙΑ Τ.Υ. ΔΗΜΟΥ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΚΩΝ/ΝΟΣ ΠΑΠΟΥΤΣΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

ΒΑΣΙΛΗΣ Π. ΚΟΥΤΡΑΦΟΥΡΗΣ

Συνημμένα:

- Το από 12/09/2025 πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής του έργου

www.kalamata.gr kalamata.gr kalamata_GR ☎ 2721360700 🖷 2721360760 polites@kalamata.gr

@ΣΗΔΕ ΙΡΙΔΑ
68d5466b9f068df76b21b0ef
ΑΠ:52170
Υπογραφή: 26/09/25 11:23
Διανομή: 26/09/25 17:57

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
Δ/ΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΈΡΓΟ: «ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΔΙΚ ΠΕΖΟΔΡΟΜΩΝ ΣΤΟ ΙΣΤ ΚΟΛΟΚΟΤΡΩΝΗ, ΣΦΑΚΤΗΡΙΑΣ, ΚΑΠΕΤΑΝ ΚΡΟΜΠΑ Κ.Λ.Π.) & ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΠΑΙΔΟΤΟΠΟΥ»

ΑΝΑΔΟΧΟΣ: ΙΚΤΙΝΟΣ ΑΕ
ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 644.000,00 € (αρχικός μελέτης)
44.735,84 € (επέκταση)

ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Στην Καλαμάτα, σήμερα 12 /9/2025 ημέρα Παρασκευή, οι :

1 ΝΙΚΗΤΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΝΑ Πρόεδρος

2 ΠΑΠΟΥΤΣΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Μέλος

3 ΤΣΑΚΑΛΗΣ ΗΛΙΑΣ Μέλος

μέλη της επιτροπής που ορίστηκαν με την υπ. αριθμ. 252/2025 (ΑΔΑ 9ΧΙ7ΩΕΕ-ΞΙΚ) απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Δήμου Καλαμάτας για την οριστική παραλαβή του παραπάνω έργου.

Μεταβήκαμε επί τόπου του έργου : «**ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΟΔΩΝ ΚΑΙ ΠΕΖΟΔΡΟΜΩΝ ΣΤΟ ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ (ΟΔΟΙ ΚΟΛΟΚΟΤΡΩΝΗ, ΣΦΑΚΤΗΡΙΑΣ, ΚΑΠΕΤΑΝ ΚΡΟΜΠΑ Κ.Λ.Π.) & ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΠΑΙΔΟΤΟΠΟΥ**» της αναδόχου εταιρείας ΙΚΤΙΝΟΣ ΑΕ προς παραλαβή των υπ` αυτής εκτελεσθεισών εργασιών.

Η επιτροπή έχοντας υπόψη:

ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	:	Πράσινο Ταμείο <<Δράσεις Περιβαλλοντικού ισοζυγίου >> & Δημοτικοί Πόροι
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ/Κ.Α.	:	124/2017/ 30.7324.02
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	:	644.000,00 ευρώ με Φ.Π.Α 24% & (Αναθεώρηση)
ΑΠΟΦΑΣΗ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΟΡΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΤΑΞΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ	:	Υπ' αρ. 93/2019 Απόφαση Οικονομικής Επιτροπής Δ. Καλαμάτας
ΗΜΕΡΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	:	Ηλεκτρονική αποσφράγιση 08-05-2019
ΕΓΚΡΙΣΗ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	:	343/2020 Απόφαση της Ο.Ε.
ΑΝΑΔΟΧΟΣ	:	ΙΚΤΙΝΟΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΛΟΙΠΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ .
ΕΚΠΤΩΣΗ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ	:	43,84% (μέση έκπτωση)
ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ	:	υπ' αριθμ. πρωτ. 23743/19.03.2021 ΑΔΑΜ : 21SYMV008308967 2021-03-19
ΠΟΣΟ / ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	:	368.694,38 € (με αναθεώρηση και ΦΠΑ) / 19.03.2021,
ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ	:	180 ημερολογιακές ημέρες με λήξη την 15-09-2021
ΠΟΣΟ 1ης ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ	:	44.735,84 € ΜΕ ΦΠΑ
1η ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	:	υπ' αριθμ. πρωτ. 120652/2022, ΑΔΑΜ:22SYMV011714952 2022-12-01
ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 1ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ	:	Έως 31/01/2022, 475/2021 Α.Ο.Ε.

ΕΡΓΑΣΙΩΝ		
ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 2ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	:	Έως 30/06/2022, 37/2022 Α.Ο.Ε.
ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 3ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	:	Έως 30/09/2022, 387/2022 Α.Ο.Ε.
ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 4ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	:	Έως 30/01/2023, 550/2022 Α.Ο.Ε.
ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 5ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ (επιμήκυνση) ΕΡΓΑΣΙΩΝ	:	Έως 30/07/2023, 796/2022 Α.Ο.Ε.
ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 6ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	:	Έως 31/10/2023, 235/2023 Α.Δ.Σ.
ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 7ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ		Έως 31/12/2023, 310/2023 Α.Δ.Σ.
ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:		Στις 30/12/2023 με την υπ' αριθμ. 30226/20-03-2024 βεβαίωση
ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ:		23/01/2024 (υποβολή), 19/03/2024 (έγκριση)
ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ	:	Σπυρόπουλος Γεώργιος, Γιαννόπουλος Γεώργιος, Παπαδοπούλου Ελένη, Κωνσταντόπουλο Κων/νο .

Β` ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ

Το έργο αφορά στην ανάπλαση του Ιστορικού Κέντρου της πόλης της Καλαμάτας και συγκεκριμένα

Προβλέπεται η ανακατασκευή με ταυτόχρονη επέκταση του βόρειου και νότιου πεζοδρομίου της οδού Κολοκοτρώνη και αντίστοιχα την ανάπλαση - διαμόρφωση των παρακείμενων οδών Σφακτηρίας, Καπ. Κρόμπα, Αναπλιώτη και Πολυβίου από την οδό Σφακτηρίας και Δυτικά μέχρι την οδό Νέδοντος.

Περιλαμβάνει :

Α) την διαπλάτυνση πεζοδρομίων οδού Κολοκοτρώνη μήκους 130 περίπου μέτρων και μέσου πλάτους 10,50μ,.

Β) πεζοδρόμηση ολόκληρης της οδού Σφακτηρίας, κάθετης οδού προς την Κολοκοτρώνη, μήκους 135 μέτρων και μέσου πλάτους 5,70μ.

Γ) πεζοδρομήσεις τριών καθέτων προς την Αριστομένους και την οδό Σφακτηρίας μικρών σε πλάτος οδών, Αναπλιώτη, Πολυβίου και Καπετάν Κρόμπα, μέχρι το ύψος της οδού Νέδοντος, δυτικά.

Δ) ανακατασκευή της υφιστάμενης παιδικής χαράς Αναψυκτηρίου (έναντι αρχής οδού Κολοκοτρώνη) Το φυσικό αντικείμενο του έργου περιλάμβανε:

- Χωματουργικές εργασίες και καθαιρέσεις,
- Εργασίες σκυροδεμάτων,
- Εργασίες επενδύσεων και επιστρώσεων,
- Εργασίες; Ύδρευσης - αποχέτευσης
- Ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες.
- Εργασίες πρασίνου
- Λοιπά τελειώματα

Γ` ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

- 1ης ΑΠΕ, εγκρίθηκε με την υπ` αρ. 678/2021 απόφαση της Ο.Ε. του Δήμου Καλαμάτας
- 2ης ΑΠΕ εγκρίθηκε με την υπ` αρ. 159/2022 απόφαση της Ο.Ε. του Δήμου Καλαμάτας

- 3ος ΑΠΕ εγκρίθηκε με την υπ` αρ. 616/2022 απόφαση της Ο.Ε. του Δήμου Καλαμάτας
- 4ος ΑΠΕ εγκρίθηκε με την υπ` αρ. 153/2023 απόφαση του Δ.Σ. του Δήμου Καλαμάτας
- 5ος ΑΠΕ (τακτοποιητικός) εγκρίθηκε με την υπ` αρ. 253/2024 απόφαση της Δ.Ε. του Δήμου Καλαμάτας

Δ` ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ – ΠΕΡΑΙΩΣΗ

Η συνολική διάρκεια κατασκευής του έργου έχει οριστεί σε εκατόν ογδόντα (180) ημέρες, δηλαδή προθεσμία περάτωσης έως τις 15/09/2021.

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 1ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ : Έως 31/01/2022, 475/2021 Α.Ο.Ε.

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 2ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ : Έως 30/06/2022, 37/2022 Α.Ο.Ε.

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 3ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ : Έως 30/09/2022, 387/2022 Α.Ο.Ε.

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 4ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ : Έως 30/01/2023, 550/2022 Α.Ο.Ε.

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 5ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ : Έως 30/07/2023, 796/2022 Α.Ο.Ε.

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 6ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ : Έως 31/10/2023, 235/2023 Α.Δ.Σ.

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΒΑΣΗ 7ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ : Έως 31/12/2023, 310/2023 Α.Δ.Σ.

ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ: Στις 30/12/2023 με την υπ' αριθμ. 30226/20-03-2024 βεβαίωση

Ε` ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η Επιτροπή Παραλαβής αφού έλαβε υπ` όψιν :

- Την μελέτη του έργου
- Τις εγκεκριμένες ποσότητες του 5ου ΑΠΕ
- Την Τελική Επιμέτρηση του έργου όπως υποβλήθηκε στις 23/01/2024 με την έγκρισή της στις 19/03/2024
- Τον Φάκελο ασφάλειας και Υγείας του έργου που ελέγχθηκε ως προς την εφαρμογή, την ενημέρωση και τη συμπλήρωσή του και ευρέθηκε συμπληρωμένος.

Και αφού κατά τον ποσοτικό έλεγχο των επί μέρους εργασιών και της τελικής επιμέτρησης του έργου, που επισυνάπτεται στο παρόν πρωτόκολλο, η επιτροπή έλεγξε κατά το δυνατόν τις επιμετρήσεις με σποραδικές καταμετρήσεις.

Παραλαμβάνει τις ποσότητες των εργασιών όπως αναγράφονται στο παρών Πρωτόκολλο σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 172 του Ν.4412/16 που περιλαμβάνει τις ποσότητες της Τελικής Επιμέτρησης όπως υπεβλήθη από τον ανάδοχο:

Έργο : "ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΟΔΩΝ ΚΑΙ ΠΕΖΟΔΡΟΜΩΝ ΣΤΟ ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ (ΟΔΟΙ ΚΟΛΟΚΟΤΡΩΝΗ, ΣΦΑΚΤΗΡΙΑΣ, ΚΑΠΕΤΑΝ ΚΡΟΜΠΑ Κ.Λ.Π.) & ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΠΑΙΔΟΤΟΠΟΥ "

Προϋπολογισμός : 644.000,00 €

Ανάδοχος: Ικτίνος ΑΕ

ΤΕΛΙΚΗ ΕΠΙΜΕΤΡΗΣΗ

α/α	ΕΡΓΑΣΙΑ	Α.Τ.	Μ.Μ.	Εγκεκριμένος ΑΠΕ	Εκτελεσθείσες			
					Συμβατικές	εξωσυμβατικές	ΣΥΝΟΛΟ	ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
	κεφαλαιο 1 -οικοδομικες εργασιες-ομας 1-1 χωματουργικα καθαιρεσεις							
1	αποξυλωση ασφαλτοσταπητων και στρωσεων οδοστρωσιας	1.1.1-ΑΤ1	Μ3	350,00	225,48		*225,48*	Διακόσια είκοσι πέντε και 0,48
2	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους, χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	1.1.2-ΑΤ2	Μ2	1.159,07	1.159,07		*1.159,07*	Χίλια εκατόν πενήντα εννέα και 0,07
3	αφαιρεση με προσοχη υφισταμενων κυβολιθων και επανατοποθετηση	1.1.3-ΑΤ3	Μ2	138,26	138,26		*138,26*	Εκατόν τριάντα οκτώ και 0,26
4	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	1.1.4-ΑΤ4	Μ3	375,00	375,00		*375,00*	Τριακόσια εβδομήντα πέντε
5	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	1.1.5-ΑΤ5	Μ3	5,61	5,61		*5,61*	Πέντε και 0,61
6	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	1.1.7-ΑΤ7	Μ3	380,00	380,00		*380,00*	Τριακόσια ογδόντα
7	επιχωματα κατω απο πεζοδρομια	1.1.8-ΑΤ8	Μ3	423,90	423,90		*423,90*	Τετρακόσια είκοσι τρια και 0,90
8	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	1.1.9-ΑΤ9	Μ3	575,00	575,00		*575,00*	Πεντακόσια εβδομήντα πέντε
9	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	1.1.10-ΑΤ10	Μ3	622,74	622,74		*622,74*	Εξακόσια είκοσι δύο και 0,74
10	προσαυξηση τιμης για την διαχειριση - ανακυκλωση αδρανων αποβλητων κατασκευων	1.1.11-ΑΤ11	Τον.	1.242,70	1.242,70		*1.242,70*	Χίλιοι διακόσιοι σαραντα δύο και 0,70

11	προσαυξηση τιμης για την διαχειρηση - ανακυκλωση αδρανων αποβλητων κατεδαφισεων	1.1.12-AT12	Τον.	1.287,14	1.150,41		*1.150,41*	Χίλια εκατό πενήντα και 0,41
12	προσαυξηση τιμης για την διαχειρηση - ανακυκλωση αδρανων αποβλητων κατασκευων	1.1.13-AT13	Τον.	264,35	264,35		*264,35*	Διακόσιοι εξήντα τέσσερις και 0,35
13	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	1.1.14-AT14	ΜΜ	348,20	348,20		*348,20*	Τριακόσια σαράντα οκτω και 0,20
14	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	ΝΤ5**	ΜΜ	733,10	733,10		*733,10*	Επτακόσια τριάντα τρία και 0,95
15	Διάνοιξη αυλακιού σε λιθοδομή ή άοπλο σκυρόδεμα η πλινθοδομη - Για πλάτος αυλακιού άνω των 0,20 m και έως 0,30 m	ΝΤ3**	ΜΜ	250,00	250,00		*250,00*	Διακόσια πενήντα
16	Προετοιμασία καθαιρέσεως ασφαλτικών ταπήτων εντός κατοικημένης περιοχής, με κατάλληλα μηχανικά μέσα, (σφύρα ή κομπρεσέρ). Διάτρηση της ασφάλτου οποιουδήποτε πάχους και σύνθεσης, σε κάναβο 50Χ50 εκ. για την αποδιοργάνωση του ασφαλτοτάπητα	ΝΤ1/2*	Μ2	1.678,06	1.678,06		*1.678,06*	Χίλια εξακόσια εβδομήντα οκτώ και 0,06
17	Διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με διάφορα μέσα πλήν αυτοκινήτων	ΝΤ1/3	t100m	0,00	0,00		*0,00*	μηδέν
	κεφαλαιο 1 -οικοδομικες εργασιες-ομας 1-2 σκυροδεματα							
18	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	1.2.1-AT15	ΜΜ	285,72	285,72		*285,72*	Διακόσια ογδόντα πέντε και 0,72
19	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	1.2.2-AT16	Μ3	439,99	439,99		*439,99*	Τετρακόσια τριάντα εννεα και 0,99
20	Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	1.2.3-AT17	Χγρ.	10.690,98	10.690,98		*10.690,98*	Δέκα χιλιάδες εξακόσια ενενήντα και 0,98
21	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m3	ΝΤ4**	Μ3	385,00	390,19	5,19	*390,19*	Τριακόσια ενενήντα και 0,19

	κεφαλαιο 1 -οικοδομικες εργασιες-ομας 1-3 επενδυσεις επιστρωσεις							
22	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο καβαλας σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm.	1.3.1-ΑΤ18	Μ2	50,00	35,85		*35,85*	Τριάντα πέντε και 0,85
23	Επιστρώσεις με πλάκες εγχρωμες αντιολισθητικες τσιμέντου πλευράς 40χ40χ3,5	1.3.2-ΑΤ19	Μ2	1.060,00	770,47		*770,47*	Επτακόσια εβδομήντα και 0,47
24	διαστρωση με κυβολιθους βαρεως τυπου 20χ10χ8	1.3.3-ΑΤ20	Μ2	958,00	481,37		*481,37*	Τετρακόσια ογδόντα ένα και 0,37
25	διαστρωση με κυβολιθους βαρεως τυπου 20χ10χ6	1.3.4-ΑΤ21	Μ2	1.573,00	1.540,35		*1.540,35*	Χίλια πεντακόσια σαράντα και 0,35
26	Επιστρώσεις με πλάκες εγχρωμες με ευθειες αυλακωσεις τσιμέντου πλευράς 40χ40χ3,5	1.3.5-ΑΤ22	Μ2	46,00	46,00	17,84	*63,84*	Εξήντα τρία και 0,84
	κεφαλαιο 1 -οικοδομικες εργασιες-ομας 1-4 λοιπα τελειωματα							
27	κατασκευη μεταφορα και τοποθετηση ξυλινου καθιστικου μηκους 220μ με πλαινα ποδια απο ενισχυμενο τσιμεντο	1.4.1-ΑΤ25	Τεμ.	12,00	12,00	1,00	*13,00*	Δέκα τρία
28	Επιχρίσματα τρυπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΤ1**	Μ2	258,00	35,00		*35,00*	Τριάντα πέντε
29	Πλινθοδομές επιφανείας μικρότερης από 1,00 m2 Πάχους 11/2 (μιάς και μισυ) πλίνθου (υπερμπατικές)	ΝΤ6/2*	Μ2	25,00	4,34		*4,34*	τέσσερα και 0,34
	κεφαλαιο 2 -υδρευση αποχετευση-ομας 2-1 χωματουργικα							
30	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 Μ, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00	2.1.1-ΑΤ29	Μ3	340,00	225,60		*225,60*	Διακόσια είκοσι πέντε και 0.60
31	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cM	2.1.2-ΑΤ30	Μ3	93,00	93,00		*93,00*	Ενενήντα τρία
32	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ορυχείου ή χειμάρρου.	2.1.3-ΑΤ31	Μ3	62,00	62,00	5,38	*67,38*	Εξήντα επτά και 0,38

	κεφαλαιο 2 -υδρευση αποχετευση-ομας 2-2 κατασκευες απο σκυροδεμα τεχνικα							
33	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	2.2.1-ΑΤ32	Μ3	74,00	74,00		*74,00*	Εβδομήντα τέσσερα
34	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	2.2.2-ΑΤ33	Χγρ.	358,23	358,23		*358,23*	Τριακόσια πενήντα οκτώ και 0,23
35	συνδεση νεου αγωγου ομβριων σε υφισταμενο δυκτιο	2.2.3-ΑΤ34	Τεμ.	55,00	55,00		*55,00*	Πενήντα πέντε
36	φρεατιο υδροσυλογης τυπου Ι	2.2.4-ΑΤ35	Τεμ.	12,00	8,00		*8,00*	Οκτώ
37	φρεατιο αγωγου ομβριων τυπου α	2.2.6-ΑΤ37	Τεμ.	3,00	3,00		*3,00*	Τρία
38	ανυψωση ταπεινωση χυτοσιδηρου καλυματος φρεατιου αποχετευσης ακαθαρτων φ60	2.2.7-ΑΤ38	Τεμ.	80,00	80,00		*80,00*	Ογδόντα
39	ανυψωση ταπεινωση χυτοσιδηρου καλυματος φρεατιου αποχετευσης ακαθαρτων φ20 φ30	2.2.8-ΑΤ39	Τεμ.	80,00	80,00		*80,00*	Ογδόντα
40	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433 βιομηχανικής προέλευσης. Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 200 ΜΜ, κατηγορίας φορτίου C250 με εσχάρα από ελατό χυτοσίδηρο	2.2.9-ΑΤ40	ΜΜ	60,00	54,00		*54,00*	Πενήντα τέσσερα
	κεφαλαιο 2 -υδρευση αποχετευση-ομας 2-3 σωληνωσεις							
41	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3, ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο	2.3.1-ΑΤ41	ΜΜ	164,35	164,35		*164,35*	Εκατόν εξήντα τέσσερα και 0,35
42	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3, ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο	2.3.2-ΑΤ42	ΜΜ	52,50	52,50		*52,50*	Πενήντα δύο και 0,50

43	Σωληνώσεις πιέσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 90 MM / PN 10 atM	2.3.3-AT43	ΜΜ	298,00	279,40		*279,40*	Διακόσια εβδομήντα εννεα και 0,40
44	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atM Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 MM	2.3.4-AT44	Τεμ.	13,00	13,00		*13,00*	Δέκα τρία
45	διαταξη χειρισμου δεικλιδας	2.3.5-AT45	Τεμ.	13,00	13,00		*13,00*	Δέκα τρία
46	κατασευη απλης παροχης φ32 ως τον κρουνο διακοπης πριν το κολλεκτερ	2.3.6-AT46	Τεμ.	40,00	34,00		*34,00*	¯ριάντα τέσσερα
47	κατασευη απλης παροχης φ63 ως τον κρουνο διακοπης πριν το κολλεκτερ	2.3.7-AT47	Τεμ.	6,00	6,00		*6,00*	Εξι
48	τοποθετηση κολλεκτερ φρεατιων και υδρομετρων για καθε δυο θεσεις και δυο μετρητες	2.3.8-AT48	Τεμ.	43,00	43,00		*43,00*	Σαράντα τρία
49	τοποθετηση κολλεκτερ φρεατιων και υδρομετρων για καθε δυο θεσεις και ενα μετρητη	2.3.9-AT49	Τεμ.	32,00	28,00		*28,00*	Είκοσι οκτώ
50	τοποθετηση υδρομετρου 1/2 ιντσ	2.3.10-AT50	Τεμ.	80,00	30,00		*30,00*	¯ριάντα
51	Σύνδεση νέου αγωγού ύδρευσης κατ' επέκταση υφισταμένου από οποιοδύποτε υλικό, ο οποίος έχει απομονωθεί από το δίκτυο, με χρήση ειδικών τεμαχίων Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 80 ή Φ 100 ΜΜ	2.3.11-AT51	Τεμ.	7,00	7,00		*7,00*	Επτά
52	Απομόνωση υφιστάμενου αγωγού ύδρευσης από το δίκτυο. Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 80 ΜΜ	2.3.12-AT52	Τεμ.	8,00	8,00		*8,00*	Οκτώ
53	πυροσβεστικοι κρουνοι	2.3.13-AT53	Τεμ.	6,00	4,00		*4,00*	Τέσσερα
54	Τυπικά φρεάτια υδροροων 20χ20 πληρη	NT2	Τεμ.	78,00	77,00		*77,00*	Εβδομήντα επτά
55	Σωλήνας από PVC 4 atm Ονομαστικής διαμέτρου (mm) Φ 100	NT6*	ΜΜ	250,00	250,00		*250,00*	Διακόσια πενήντα
56	προσαυξηση τιμης για την συνδεση πυροσβστικου κρουνου	NT2/2*	Τεμ.	6,00	4,00		*4,00*	Τέσσερα

	κεφαλαιο 3 -ηλεκτρομηχανολογικες εργασιες-ομας 3-1 ηλεκτρομηχανολογικες εργασιες							
57	εκσκαφη χαντακα 017χ050 σε εδαφος γαιωδες για την τοποθετηση δωληνωσεων ηλεκτροφωτισμου	3.1.1-ΑΤ54	Μ3	55,00	55,00		*55,00*	Πενήντα πέντε
58	εκσκαφη για την κατασκευη λακου βασεως θεμελιωσεως τσιμεντοιστου η σιδηροιστου σε εδαγφος γαιωδες	3.1.2-ΑΤ55	Μ3	20,00	20,00		*20,00*	Είκοσι
59	κατασκευη διελευσης δυκτιου ηλεκτροφωτισμου σε υπαρχον απεδον επιφανειας σκυροδεματος η πλακοστρωσεων	3.1.3-ΑΤ56	ΜΜ	30,00	30,00		*30,00*	Τριάντα
60	σωληνας δομημενου διπλου τοιχωματος πολυαιθυλενιου φ75	3.1.4-ΑΤ57	ΜΜ	557,00	470,10		*470,10*	Τετρακόσια εβδομήντα και 0,10
61	καλωδιο τυπου NYY ορατο η εντιχοισμενο τριπολικο διατομης 3χ1,5	3.1.5-ΑΤ58	ΜΜ	116,00	84,00		*84,00*	Ογδόντα τέσσερα
62	καλωδιο τυπου NYY για τοποθετηση μεσα στο εδαφος πενταπολικο διατομης 5χ4	3.1.7-ΑΤ60	ΜΜ	547,00	547,00	198,70	*745,70*	Επτακόσια σαράντα πέντε και 0,70
63	αγωγος γυμνος χαλκινος πολυκλωνος διατομης φ16 μμ2	3.1.8-ΑΤ61	ΜΜ	87,00	20,80		*20,80*	Είκοσι και 0,80
64	αγωγος γυμνος χαλκινος πολυκλωνος διατομης φ25 μμ2	3.1.9-ΑΤ62	ΜΜ	557,00	478,00		*478,00*	Τετρακόσια εβδομήντα οκτώ
65	προκατασκευασμενη βαση ιστυ με φρεατιο διαστασεων σ80χ060χ055	3.1.10-ΑΤ63	Τεμ.	32,00	24,00		*24,00*	Είκοσι τέσσερα
66	φρατιο ελξης καλωδιων	3.1.11-ΑΤ64	Τεμ.	10,00	10,00	6,00	*16,00*	Ενδεκα
67	χαλυβδινος κωνικος σιδηροιστος κυκλικης διατομης υψους 4 μ	3.1.12-ΑΤ65	Τεμ.	8,00	8,00		*8,00*	Οκτώ
68	χαλυβδινος σταθερης διατομης σιδηροιστος κυκλικης διατομης υψους 4 μ	3.1.13-ΑΤ66	Τεμ.	20,00	16,00		*16,00*	Δέκα έξι
69	φωτιστικο σωμα κορυφης ασυμμετρης δεσμης τεχνολογιας λεντ ισχυος 75 βατ	3.1.14-ΑΤ67	Τεμ.	8,00	8,00		*8,00*	Οκτώ
70	φωτιστικο σωμα κορυφης ασυμμετρης δεσμης τεχνολογιας λεντ ισχυος 52 βατ	3.1.15Α-ΑΤ68	Τεμ.	20,00	16,00		*16,00*	Δέκα έξι
71	αποξυλωση υπαρχοντος σιδερενιου ιστου φωτισμου	3.1.17-ΑΤ70	Τεμ.	1,00	1,00		*1,00*	Ενα

72	κυβωτιο ηλεκτρικης διανομης πιλλαρ	3.1.18-AT71	Τεμ.	1,00	1,00		*1,00*	Ενα
	ομας 4-1 εργασιες πρασινου							
73	Εκσκαφή χαλαρών εδαφών (NET ΟΔΟ : Α -1, μικρή κατηγορία έργων)	4.1.1-AT73	Μ3	24,00	14,00		*14,00*	Δέκα τέσσερα
74	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	4.1.2-AT74	Μ3	14,00	14,00		*14,00*	Δέκα τέσσερα
75	Προμήθεια τύρφης	4.1.3-AT75	Μ3	9,10	9,10		*9,10*	Εννέα και 0,10
76	Προμήθεια οργανικών φυτικών υποστρωμάτων	4.1.4-AT76	Μ3	2,80	2,80		*2,80*	Δύο και 0,80
77	Προμήθεια διογκωμένου περλίτη	4.1.5-AT77	Μ3	4,00	3,78		*3,78*	Τρία και 0,78
78	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	4.1.6-AT78	Μ3	24,00	14,00		*14,00*	Δέκα τέσσερα
79	Προμήθεια κρυσταλων συγρατησης νερου	4.1.7-AT79	Μ3	2,40	2,10		*2,10*	Δύο και 0,10
80	Δένδρα κατηγορίας Δ5	4.1.9-AT81	Τεμ.	15,00	14,00		*14,00*	Δέκα τέσσερα
81	Ανοιγμα λάκκων διαστάσεων 1,00 x 1,00 x 1,00 m	4.1.10-AT82	Τεμ.	15,00	14,00		*14,00*	Δέκα τέσσερα
82	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 23 - 40 lt	4.1.11-AT83	Τεμ.	15,00	14,00		*14,00*	Δέκα τέσσερα
83	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου πάνω από 2,50 m	4.1.12-AT84	Τεμ.	15,00	14,00		*14,00*	Δέκα τέσσερα
84	πετασμα καθοδηγησης ριζων	4.1.13-AT85	Τεμ.	82,00	56,00		*56,00*	Πενήντα έξι
85	Σωλήνες αποστράγγισης διάτρητοι από PVC-U συμπαγούς τοιχώματος , SDR 41, DN 125 MM	4.1.14-AT86	ΜΜ	24,00	15,40		*15,40*	Δέκα πέντε και 0,40
86	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE 6 atm Ονομαστικής διαμέτρου (mm) Φ 20	ΝΤ3/2*	ΜΜ	165,00	165,00		*165,00*	Εκατόν εξήντα πέντε
87	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE 6 atm Ονομαστικής διαμέτρου (mm) Φ 40	ΝΤ4/2*	ΜΜ	165,00	165,00		*165,00*	Εκατόν εξήντα πέντε
88	Τάφροι βάθους 20 - 40 cm	ΝΤ5/2*	ΜΜ	165,00	165,00		*165,00*	Εκατόν εξήντα πέντε
	ΠΑΙΓΝΙΔΙΑ							
89	τραμπαλα ελατηριου τεσσαρων θεσεων	11-AT88	Τεμ.	1,00	1,00		*1,00*	Ενα

90	παιγνιδι ελατηριου λουλουδι(καταλληλο για ΑΜΕΑ)	13-ΑΤ90	Τεμ.	1,00	1,00		*1,00*	Ενα
91	παιγνιδι ελατηριου αυτοκινητακι (καταλληλο για ΑΜΕΑ)	14-ΑΤ91	Τεμ.	1,00	1,00		*1,00*	Ενα
92	κουνια φωλια (καταλληλο για ΑΜΕΑ	15-ΑΤ92	Τεμ.	1,00	1,00		*1,00*	Ενα
93	μεταλικη περιφραξη	16-ΑΤ93	ΜΜ	85,00	84,62		*84,62*	Ογδόντα τέσσερα και 0,62
94	παφγκακι πακτωμενο	18-ΑΤ95	Τεμ.	4,00	2,00		*2,00*	Δύο
	1η ΣΣ-κεφαλαιο 1 -οικοδομικες εργασιες-ομας 1-1 χωματουργικα καθαιρεσεις							
95	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	1.1.4-ΑΤ4ΣΣ	Μ3	150,00	149,06		*149,06*	Εκατόν σαράντα ενιά και 0,6
96	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	1.1.7-ΑΤ7 ΣΣ	Μ3	200,00	139,28		*139,28*	εκατόν τριάντα ενιά και 0,28
97	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	1.1.9-ΑΤ9 ΣΣ	Μ3	200,00	197,93		*197,93*	εκατόνενεήντα επτά και 0,93
98	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	1.1.10-ΑΤ10 ΣΣ	Μ3	500,00	500,00		*500,00*	Πεντακόσια
99	προσαυξηση τιμης για την διαχειρηση - ανακυκλωση αδρανων αποβλητων κατεδαφισεων	1.1.12-ΑΤ12 ΣΣ	Τον.	200,00	200,00		*200,00*	Διακόσιοι
100	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	1.1.14-ΑΤ14 ΣΣ	ΜΜ	100,00	46,80		*46,80*	σαράντα έξι και 0,80
101	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	ΝΤ5** ΣΣ	ΜΜ	400,00	400,00		*400,00*	τετρακόσια
102	Διάνοιξη αυλακιού σε λιθοδομή ή άοπλο σκυρόδεμα η πλινθοδομη - Για πλάτος αυλακιού άνω των 0,20 m και έως 0,30 m	ΝΤ3** ΣΣ	ΜΜ	477,35	468,45		*468,45*	Τετρακόσια εξήντα οκτώ και 0,45
103	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυρόδεμα Για πάχος σκυροδέματος 0,16 έως 0,25 m	ΝΤ2/3–	Τεμ.	25,00	14,00		*14,00*	Δέκα τέσσερα
104	Διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων με διάφορα μέσα πλήν αυτοκινήτων	ΝΤ1/3---	t100 m	500,00	500,00	419,57	*919,57*	Εννιακόσια δέκα εννέα και 0,57

	1η ΣΣ-κεφαλαιο 1 -οικοδομικες εργασιες-ομας 1-2 σκυροδεματα							
105	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m3	NT4** ΣΣ	M3	125,00	125,00		*125,00*	Εκατόν είκοσι πέντε
	1η ΣΣ-κεφαλαιο 1 -οικοδομικες εργασιες-ομας 1-3 επενδυσεις επιστρωσεις							
106	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μαλακό μάρμαρο πάχους 3 cm	NT3/3--	MM	95,00	36,00		*36,00*	Τριάντα έξι
107	Ορθομαρμαρώσεις από μάρμαρο μαλακό μήκους έως 2,00 m πάχους 2 cm	NT4/3	M2	6,00	6,00		*6,00*	Εξι
	1η ΣΣ-κεφαλαιο 1 -οικοδομικες εργασιες-ομας 1-4 λοιπα τελειωματα							
108	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα	NT1** ΣΣ	M2	254,76	177,04		*177,04*	Εκατόν εβδομήντα επτά και 0,04
109	Πλινθοδομές επιφανείας μικρότερης από 1,00 m2 Πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικές)	NT6/2* ΣΣ	M2	45,00	70,00		*70,00*	εβδομήντα
	1η ΣΣ-κεφαλαιο 2 -υδρευση αποχετευση-ομας 2-1 χωματουργικα							
110	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cM	2.1.2-AT30	M3	2,00	1,70		*1,70*	Ενα και 0,70
111	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ορυχείου ή χειμάρρου.	2.1.3-AT31 ΣΣ	M3	16,26	16,26		*16,26*	Δέκα έξι και 0,26
	1η ΣΣ-κεφαλαιο 2 -υδρευση αποχετευση-ομας 2-2 κατασκευες απο σκυροδεμα τεχνικα							
112	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	2.2.1-AT32 ΣΣ	M3	30,91	30,91		*30,91*	Τριάντα και 0,91
113	συνδεση νεου αγωγου ομβριων σε υφισταμενο δικτιο	2.2.3-AT34 ΣΣ	Τεμ.	62,00	62,00		*62,00*	Εξήντα δύο
114	ανυψωση ταπεινωση χυτοσιδηρου καλυματος φρεατιου αποχετευσης ακαθαρτων φ60	2.2.7-AT38	Τεμ.	29,00	8,00		*8,00*	οκτώ
115	ανυψωση ταπεινωση χυτοσιδηρου καλυματος φρεατιου αποχετευσης ακαθαρτων φ20 φ30	2.2.8-AT39	Τεμ.	3,00	1,00		*1,00*	Ενα
	1η ΣΣ-κεφαλαιο 2 -υδρευση αποχετευση-ομας 2-3 σωληνωσεις							

116	Δίκτυα αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 13476-3, ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο	2.3.1-ΑΤ41 ΣΣ	ΜΜ	25,50	25,50		*25,50*	Είκοσι πέντε και 0,50
117	τοποθετηση κολλεκτερ φρεατιων και υδρομετρων για καθε δυο θεσεις και δυο μετρητες	2.3.8-ΑΤ48	Τεμ.	5,00	5,00		*5,00*	Πέντε
118	Σωλήνας από PVC 4 atm Ονομαστικής διαμέτρου (mm) Φ 100	ΝΤ6* ΣΣ	ΜΜ	139,05	104,05		*104,05*	Εκατόν τέσσερα και 0,05
	1η ΣΣ-κεφαλαιο 3 -ηλεκτρομηχανολογικες εργασιες-ομας 3-1 ηλεκτρομηχανολογικες εργασιες							
119	εκσκαφη χαντακα 017χ050 σε εδαφος γαιωδες για την τοποθετηση δωληνωσεων ηλεκτροφωτισμου	3.1.1-ΑΤ54 ΣΣ	Μ3	61,52	57,17		*57,17*	πενήντα επτά και 0,17
120	εκσκαφη για την κατασκευη λακου βασεως θεμελιωσεως τσιμεντοιστου η σιδηροιστου σε εδαφος γαιωδες	3.1.2-ΑΤ55 ΣΣ	Μ3	15,84	15,84		*15,84*	Δέκα πέντε και 0,84
121	φρατιο ελξης καλωδιων	3.1.11-ΑΤ64	Τεμ.	4,00	4,00		*4,00*	τέσσερα
	ΥΛΙΚΑ ΕΠΙ ΤΟΠΟΥ							
1	χαλυβδινος σταθερης διατομης σιδηροιστος κυκλικης διατομης υψους 4 μ	3.1.13-ΑΤ66	Τεμ.		4,00		*4,00*	Τέσσερα

Ζ` ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Κατά τον ποιοτικό έλεγχο των εργασιών του έργου, η επιτροπή έλεγξε κατά το δυνατόν την ποιότητα των εργασιών και διαπίστωσε ότι είναι σύμφωνες με τις προδιαγραφές της μελέτης, παραλαμβάνει οριστικά το έργο.

Το παρόν συντάχθηκε σε έξι (6) αντίγραφα

ΚΑΛΑΜΑΤΑ 12/09/2025	ΚΑΛΑΜΑΤΑ 12/09/2025	ΚΑΛΑΜΑΤΑ 12/09/2025
ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ	ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ	Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ
ΙΚΤΙΝΟΣ Α Ε.	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΣΠΥΡΟΠΟΥΛΟΣ	ΝΙΚΗΤΟΠΟΥΛΟΥ ΑΝΝΑ
Με την επιφύλαξη έκδοσης οριστικών συντελεστών αναθεώρησης για την εξόφληση του έργου	ΓΙΑΝΝΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ	ΠΑΠΟΥΤΣΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
	ΚΩΝΣΤΑΝΤΟΠΟΥΛΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ	ΤΣΑΚΑΛΗΣ ΗΛΙΑΣ