

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΑΙΡΕΤΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ**

Α Π Ο Σ Π Α Σ Μ Α

Από το πρακτικό 7/2018 Συνεδρίασης ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ

Σήμερα την **30-04-2018**, ημέρα **Δευτέρα** και ώρα **19.30**, το Δημοτικό Συμβούλιο συνήλθε σε δημόσια συνεδρίαση στο Δημοτικό Κατάστημα, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 67 παρ. 4 του Ν. 3852/2010, ύστερα από την αριθμ. Πρωτ. **8499/26-04-2018** πρόσκληση του Προέδρου Δ.Σ. κ. Κοσμά Κορωναίου, η οποία δημοσιεύτηκε στην ιστοσελίδα του Δήμου και επιδόθηκε με αποδεικτικό επίδοσης στους δημοτικούς συμβούλους, για συζήτηση και λήψη αποφάσεων στα θέματα της Ημερήσιας Διάταξης.
Ο Δήμαρχος κ. Χρήστος Μπαΐλης είναι παρών.

ΘΕΜΑ: «Έγκριση του Πρωτοκόλλου Προσωρινής Παραλαβής του έργου «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΓΩΓΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟ ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΖΕΦΥΡΟΥ ΕΩΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΚΑΝΑΛΙΟΥ» " αναδόχου ΤΕΧΝΟΔΟΜΗ ΑΤΕ προϋπολογισμού 2.460,000,00 € ».

Κατά την έναρξη της συνεδρίασης ο Πρόεδρος διαπίστωσε ότι σε σύνολο 33 δημοτικών συμβούλων ήταν:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

ΑΠΟΝΤΕΣ

1. Κορωναίος Κοσμάς
2. Πιπιλίδης Λάζαρος
3. Ροπόκης Ευάγγελος
4. Γιαννουλάτος Ευάγγελος
5. Καζάκου Παρθενία
6. Ντίτσος Γεράσιμος
7. Αναγνώστου Νικόλαος
8. Ματέρης Κωνσταντίνος
9. Νέσσερης Χρήστος
10. Αγγέλη-Παπαϊωαννίδου Ελ.
11. Πανταζής Νικόλαος
12. Συγκούνας Ευάγγελος
13. Κώτσης Δημήτριος
14. Κακιούζης Χαράλαμπος

15. Σαραμπασίνας Παύλος
16. Αυδίκος Δημήτριος
17. Φραγκούλης Γεώργιος
18. Καλλίνικος Διονύσιος
19. Κατέρης Κωνσταντίνος
20. Παππάς Δημήτριος
21. Φαρμάκης Κωνσταντίνος
22. Βαρέλας Χρήστος
23. Κωστούλας Βασίλειος
24. Παπαδιώτης Γεώργιος
25. Αμάραντος Σταύρος
26. Σπυράκος Ιωσήφ
27. Νίτσας Γεώργιος

1. Βαρτελάτου Στυλιανή
2. Κατσιπανέλης Δημήτριος
3. Κατσαούνος Θεόδωρος
4. Τσούτσης Χρήστος
5. Κλάπας Μιλτιάδης-Ηλίας
6. Τσόγκα Ελένη

Κατά την διάρκεια της συνεδρίασης και πριν την συζήτηση του παρόντος θέματος, **προσήλθε** ο κ. Κατσαούνος και **αποχώρησαν** οι κ.κ. Φραγκούλης, Βαρέλας, Νίτσας, Σαραμπασίνας, Κώτσης, Ροπόκης, Παππάς, Κατέρης και η κα Καζάκου.

Στην συνεδρίαση παρευρέθηκε και ο κος Μπόμπορης Σταύρος, υπάλληλος του Δήμου Πρέβεζας, για την τήρηση των πρακτικών.

Αριθ. Θέματος : 24°

Αριθ. Απόφασης : 193/2018

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία, ο πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης και στην συνέχεια έθεσε υπόψη των μελών του Δημοτικού Συμβουλίου, την εισήγηση της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών, Δήμου Πρέβεζας (αρμόδιος κ. Παπανίκας), που έχει ως εξής:

<<Σας στέλνουμε την εισήγηση για την έγκριση του Πρωτοκόλλου Προσωρινής Παραλαβής του έργου Για Έγκριση του Πρωτοκόλλου Προσωρινής Παραλαβής του έργου «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΓΩΓΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟ ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΖΕΦΥΡΟΥ ΕΩΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΚΑΝΑΛΙΟΥ» " αναδόχου ΤΕΧΝΟΔΟΜΗ ΑΤΕ προϋπολογισμού 2.460,000,00 .€ υπογεγραμμένο από τους:

Οι παρακάτω υπογεγραμμένοι

1. Ευάγγελος Γιαννουλάτος

Δημοτικός Σύμβουλος

2. Κων/νος Τζόκας

Μηχανολ. Μηχανικός

3. Γεώργιος Τάγκας

Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

4. Νικόλαος Τζάρας

Ηλεκτρολ. Μηχανικός ΤΕ

αποτελούντες την επιτροπή που συγκροτήθηκε με την υπ' αριθμ. 8 /2018 απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου Δήμου Πρέβεζας για την παραλαβή των εργασιών του ανωτέρω έργου, αφού επισκεφτήκαμε το έργο παραλάβαμε παρουσία και του νόμιμου εκπρόσωπου της εργοληπτικής Επιχείρησης ΤΕΧΝΟΔΟΜΗ ΑΤΕ κ. Ευαγγέλου Τσουμανη . ποσοτικά και ποιοτικά τις εργασίες, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/16 την 7 μηνός Μαρτίου του έτους 2018 ημέρα Τετάρτη ως κατωθι :



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΑΣ

Τεχνική Υπηρεσία

ΔΗΜΟΣ: ΠΡΕΒΕΖΑΣ

ΕΡΓΟ: «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΓΩΓΟΥ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟ
ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΖΕΦΥΡΟΥ ΕΩΣ
ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΚΑΝΑΛΙΟΥ»

ΑΝΑΔΟΧΟΣ: ΤΕΧΝΟΔΟΜΗ ΑΤΕ
ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Οι υπογεγραμμένοι:

- | | |
|---------------------------|------------------------|
| 1. Ευάγγελος Γιαννουλάτος | Δημοτικός Σύμβουλος |
| 2. Κων/νος Τζόκας | Μηχανολ. Μηχανικός |
| 3. Γεώργιος Τάγκας | Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ |
| 4. Νικόλαος Τζάρας | Ηλεκτρολ. Μηχανικός ΤΕ |

που αποτελούμε την επιτροπή που συγκροτήθηκε με την υπ' αριθμ. 1/2018 απόφασης Δημοτικού Συμβουλίου Δήμου Πρέβεζας για την παραλαβή των εργασιών του ανωτέρω έργου, αφού επισκεφτήκαμε το έργο την 7^η του μηνός Μαρτίου του έτους 2018 ημέρα Τετάρτη επί τόπου το έργο «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΓΩΓΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟ ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΖΕΦΥΡΟΥ ΕΩΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΚΑΝΑΛΙΟΥ»

Παραλάβαμε

Παρουσία και του αναδόχου αυτού **ΤΕΧΝΟΔΟΜΗ ΑΤΕ** ποσοτικά και ποιοτικά τις εργασίες, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (όπως ισχύει) "Κωδικοποίηση Νομοθεσίας Δημόσιων Έργων" τα συμβατικά τεύχη της εργολαβίας και με την από 10 / 1 /2018 τελική επιμέτρηση τους που υποβλήθηκε από τον ανάδοχο και έχει εγκριθεί με την αρ. πρωτ. 652/2018 Απόφαση της Προϊσταμένης της Δ/νσης Τ.Υ. Δήμου Πρέβεζας ως κάτωθι:

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΤ	Μονάδα	ΣΥΝΟΛΙΚΑ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ					
ΟΜΑΔΑ Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ					
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες.	A-2	m3	1.654,18	Χίλια εξακόσια πενήντα τέσσερα και 18%
2	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη. Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών.	3.01.01	m3	2.583,66	Δύο χιλιάδες πεντακόσια ογδόντα τρία και 66%

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΤ	Μονάδα	ΣΥΝΟΛΙΚΑ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
3	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη. Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση.	3.01.02	m3	5.261,26	Πέντε χιλιάδες διακόσια εξήντα ένα και 26%
4	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη βραχώδη χωρίς χρήση εκρηκτικών. Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση.	3.03.02	m3	66,10	Εξήντα έξι και 10%
5	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες. Με πλάτος πυθμένα έως 3.00m, με τη φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, τη σταλία του αυτοκινήτου και τη μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4.00 m.	3.10.02.01	m3	2.750,62	Δύο χιλιάδες επτακόσια πενήντα και 62%
6	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες. Με πλάτος πυθμένα έως 3.00m, με τη φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, τη σταλία του αυτοκινήτου και τη μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4.00 m.	3.11.02.01	m3	0,00	Μηδέν
7	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα Ο.Κ.Ω.	3.12	m	2.371,81	Δύο χιλιάδες τριακόσια εβδομήντα ένα και 81%
8	Διάστρωση προϊόντων εκσκαφής	3.16	m3	7.331,23	Δύο χιλιάδες τριακόσια εβδομήντα ένα και 81%
9	Αποκατάσταση ασφαλικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	4.09	m2	1.462,64	Χίλια τετρακόσια εξήντα δύο και 64%
10	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα.	4.13	m3	104,67	Εκατόν τέσσερα και 67%
11	Λιθόστρωτα μέσου πάχους έως	41.02.01	m2	197,06	Εκατόν

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΤ	Μονάδα	ΣΥΝΟΛΙΚΑ	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ
	25cm.				ενενήντα επτά και 6%
12	Επιχώσεις ορυγμάτων υπόγειων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης.	5.04	m3	3.461,22	Τρεις χιλιάδες τετρακόσια εξήντα ένα και 22%
13	Επιχώσεις ορυγμάτων υπόγειων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου. Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50cm.	5.05.01	m3	1.199,29	Χίλια εκατόν ενενήντα εννέα και 29%
14	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου.	5.07	m3	4.738,07	Τέσσερις χιλιάδες επτακόσια τριάντα οχτώ και 7%

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΤ	Μονά δα	ΣΥΝΟΛΙ ΚΑ	ΟΛΟΓΡΑΦ ΩΣ
ΝΕΕΣ ΤΙΜΕΣ					
15	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη (20.04.01.Μ)	NT 1	m3	245,75	Διακόσια σαράντα πέντε και 75%
16	Εξυγιαντικές στρώσεις με φυσικά αμμοχάλικα (5.09.01.Μ)	NT 2	m3	280,82	Διακόσια ογδόντα και 82%
17	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίου. (4.04)	NT 3	m2	15,89	Δεκαπέντε και 89%
18	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου ή νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπόγειων δικτύων. (4.10)	NT 4	m2	15,89	Δεκαπέντε και 89%
ΟΜΑΔΑ Β : ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ					
1	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών.	9.01	m2	994,82	Εννιακόσια ενενήντα τέσσερα και 82%
2	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C10/12.	9.10.02	m3	1,42	Ένα και 42%
3	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15.	9.10.03	m3	110,76	Εκατόν δέκα και 76%
4	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20.	9.10.04	m3	109,28	Εκατόν εννέα και 28%
5	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25.	9.10.05	m3	9,09	Εννέα και 9%
6	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37.	9.10.07	m3	262,45	Διακόσια εξήντα δύο και 45%
7	Προμήθεια και προσθήκη προσθέτων στο σκυρόδεμα. Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2.	9.23.04	kgf	787,35	Επτακόσια ογδόντα επτά και 35%
8	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων.	9.26	kgf	35.548,25	Τριάντα πέντε χιλιάδες πεντακόσια

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΤ	Μονάδα	ΣΥΝΟΛΙ ΚΑ	ΟΛΟΓΡΑΦ ΩΣ
9	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα	71.22	m2	590,62	σαράντα οχτώ και 25% Πεντακόσια ενενήντα και 62%
10	Επιχρίσματα τριπτά (πεταχτά) επί τοίχων.	71.36	m2	400,78	Τετρακόσια και 78% Επτακόσια
11	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά.	79.08	m2	749,08	σαράντα εννέα και 8%
12	Τυπικά φρεάτια αερεξαγωγού, για αγωγούς DN ≤ 600mm, διαστάσεων 2.00 x 1.50 m	9.30.01	τεμ	4,00	Τέσσερα
13	Τυπικά φρεάτια εκκένωσης, απλά	9.31.01	τεμ	1,00	Ένα
14	Τυπικά φρεάτια δικλίδων, για αγωγούς DN 300-600mm, διαστάσεων 2.00 x 2.50 m	9.32.02	τεμ	4,00	Τέσσερα
15	Εύκαμπτες ταινίες στεγάνωσης αρμών εξωτερικού τύπου, από PVC ή PE, πλάτους 160 mm	10.12	m	102,00	Εκατόν δύο

ΟΜΑΔΑ Γ : ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ ΔΙΚΤΥΑ

1	Θύρες σιδηρές απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους.	62.21	Kg	344,00	Τριακόσια σαράντα τέσσερα
2	Υαλοστάσια σιδηρά βάρος άνω των 10Kg/ m2	62.02	Kg	50,00	Πενήντα
3	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ & λαμαρίνες, χωρίς την αντισκωριακή προστασία και τη βαφή, επί τόπου του έργου. Κατασκευές με περιορισμένη μηχανουργική επεξεργασία.	11.05.02	kg	1.321,64	Χίλια τριακόσια είκοσι ένα και 64%
4	Εφαρμογή διπλής αντισκωριακής επάλειψης (αστάρι, rust primer) με υλικό εποξειδικής βάσεως.	11.07.01	kg	1.441,64	Χίλια τετρακόσια σαράντα ένα και 64%
5	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα.	77.10	m2	530,38	Πεντακόσια τριάντα και 38%
6	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2	12.14.01	m	59,30	Πενήντα εννέα και 30%
	ονομ. διαμέτρου DN 200 mm / ονομ. πίεσης PN 10 atm	.11			

A/	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΤ	Μονά	ΣΥΝΟΛΙ	ΟΛΟΓΡΑΦ
A			δα	ΚΑ	ΩΣ
7	ονομ. διαμέτρου DN 250 mm / ονομ. πίεσης PN 16 atm	12.14.01 .53	m	0,00	Μηδέν
8	ονομ. διαμέτρου DN 315 mm / ονομ. πίεσης PN 16 atm	12.14.01 .55	m	447,00	Τετρακόσια σαράντα επτά Χίλια
9	ονομ. διαμέτρου DN 355 mm / ονομ. πίεσης PN 16 atm	12.14.01 .56	m	1.416,5 0	τετρακόσια δεακέξι και 50% Έξι χιλιάδες
10	ονομ. διαμέτρου DN 400 mm / ονομ. πίεσης PN 16 atm	12.14.01 .57	m	6.684,2 8	εξακόσια ογδόντα τέσσερα και 28%
11	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από ελατό χυτοσίδηρο σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron). Καμπύλες, ταύ, συστολές, πώματα κ.λπ. όλων των τύπων, μεγεθών, κλάσεων πίεσης λειτουργίας, κατά ΕΛΟΤ EN 545 και ΕΛΟΤ EN 598. Κατασκευή ευθύγραμμων τμημάτων δικτύου με χαλυβδοσωλήνες. Με χρήση χαλυβδοσωλήνων με εξωτερική μόνωση με λιθανθρακόπισσα (σαφαλτικής βάσης) και φύλλο πολυαιθυλενίου και εσωτερική μόνωση με εποξειδική ρητίνη.	12.17.01	kgf	4.974,7 9	Τέσσερις χιλιάδες εννιακόσια εβδομήντα τέσσερα και 79%
12	Κατασκευή ευθύγραμμων τμημάτων δικτύου με χαλυβδοσωλήνες. Με χρήση χαλυβδοσωλήνων με εξωτερική μόνωση με λιθανθρακόπισσα (σαφαλτικής βάσης) και φύλλο πολυαιθυλενίου και εσωτερική μόνωση με εποξειδική ρητίνη.	12.18.02	kgf	5.238,1 7	Πέντε χιλιάδες διακόσια τριάντα οχτώ και 17%
13	Φλάντζες συγκόλλησης χαλύβδινες.	12.20	kgf	910,23	Εννιακόσια δέκα και 23%
14	Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση, με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	13.03.03 .03	τεμ	5,00	Πέντε
15	ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	13.03.03 .07	τεμ	12,00	Δώδεκα
16	ονομαστικής διαμέτρου DN 250 mm	13.03.03 .08	τεμ	0,00	Μηδέν
17	ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	13.03.03 .09	τεμ	3,00	Τρία
18	ονομαστικής διαμέτρου DN 350 mm	13.03.03 .10N	τεμ	1,00	Ένα
19	ονομαστικής διαμέτρου DN 400 mm	13.03.03 .11N	τεμ	6,00	Εξι
20	Βαλβίδες εισαγωγής – εξαγωγής αέρα διπλής ενέργειας, παλινδρομικού τύπου, ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm.	13.10.02 .03	τεμ	4,00	Τέσσερα

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΑΤ	Μονά δα	ΣΥΝΟΛΙ ΚΑ	ΟΛΟΓΡΑΦ ΩΣ
	Βαλβίδα ελέγχου στάθμης με μηχανικό φλοτερ, με την προμήθεια, μεταφορά επί τόπου και πλήρη εγκατάσταση και δοκιμή, ονομαστικής πίεσης 10 atm.	13.20 N			
21	ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	13.20.01 .04	τεμ	4,00	Τέσσερα
ΝΕΕΣ ΤΙΜΕΣ					
22	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, Ονομαστικής πίεσης 16 at, Ονομαστικής διαμέτρου D225 mm (12.13.04.09)	NT 5	m	66,35	Εξήντα έξι και 35%
23	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U, Ονομαστικής πίεσης 16 at, Ονομαστικής διαμέτρου D140 mm (12.13.04.06)	NT 6	m	12,00	Δώδεκα
24	Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	NT 7	kg	114,00	Εκατόν δεκατέσσερα
25	Κατασκευή ευθύγραμμων τμημάτων δικτύου με χαλυβδοσωλήνες. Με χρήση χαλυβδοσωλήνων με εσωτερική προστασία από λιθανθρακόπισσα (ασφαλτικής βάσης) και εξωτερική προστασία με λιθανθρακόπισσα (ασφαλτικής βάσης) και διπλή στρώση υαλοπάνου. (12.18.01)	NT 8	kg	6.657,9 7	Έξι χιλιάδες εξακόσια πενήντα επτά και 97%
26	Σύνδεση νέου αγωγού ύδρευσης κατ' επέκταση υφισταμένου από οποιοδήποτε υλικό, ο οποίος έχει απομονωθεί από το δίκτυο, με χρήση ειδικών τεμαχίων. Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 250 mm	NT9	τεμ	6,00	Εξι
27	Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 400 mm	NT10	τεμ	1,00	Ένα
28	Μετρητής παροχής μηχανικού τύπου Φ 400	NT11	τεμ	1,00	Ένα

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

A. ΙΣΤΟΡΙΚΟ- ΚΥΡΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΡΓΟΥ

1. ΜΕΛΕΤΗ ΕΡΓΟΥ

α) Ημερομηνία μελέτης, 5/2013 β) Προυπ/σμός 2.460.000,00€ (με Φ.Π.Α.)

2. ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΟΥ

α) Απόφαση εκτελέσεως 181/2016 β) Χρηματοδότηση Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (αριθ. Ενάρ. Έργου 2013 ΕΠ01880039)

γ)	Ημερομηνία	12/08/2014	δ)	Απόφαση	546/2014
	Δημοπράτησης			έγκρισης	
ε)	Χρηματικό αντικείμενο συμβάσεως			1.185.713,64 €	
	(Συμφωνητικό)				
στ	Ημερομηνία	20/09/2016			
)					

η) Εγκατάσταση Αναδόχου 20/09/2016

3. ΕΠΙΒΛΕΨΗ – ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ – ΠΕΡΑΙΩΣΗ - ΔΑΠΑΝΗ

α)	Υπηρεσία επιβλέψεως	Τ.Υ.Δ. Πρέβεζας
β)	Επιβλέπων Τεχνικός	Σταύρος Παπανίκας & Νικόλαος
		Τσουμάνης
γ)	Αρχική προθεσμία περαιώσεως	20/09/2017
δ)	Παράταση	15/12/2017
ε)	Περαίωση εργασιών	15/12/2017
στ)	Χρόνος εγγυήσεως	Δεκαπέντε μήνες
ζ)	Δαπανηθέν συνολικό ποσό	1.087.483,96 €

Β. ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΡΓΟΥ

Το έργο στο σύνολο του κατασκευάστηκε σύμφωνα με την εγκεκριμένη μελέτη όπως τροποποιήθηκε μετά, τα δε κύρια τμήματα σε φυσικές μονάδες είναι:

ΑΓ1 – Φ400 (από τη διασταύρωση με την πρώτη δεξαμενή Δ1 έως τον Ζέφυρο) 6659,79μ

ΑΓ2-Φ355 (από τη διασταύρωση με την πρώτη δεξαμενή Δ1 1416,50μ

έως την ανισόπεδη διάβαση πριν την πλατεία του Καναλιού)

ΑΓ3 -Φ315 (από την ανισόπεδη διάβαση πριν την πλατεία 287,00μ

του Καναλιού και φθάνει ως τη δεξαμενή Δ2 του Καναλιού)

Κατασκευή δεξαμενής 400μ³ δίπλα στην υπάρχουσα 400μ³

δεξαμενή Δ1 του Καναλιού και στο ίδιο υψόμετρο

Χαλυβδοσωλήνας με εξωτερική μόνωση με λιθανθρακόπισσα 5.238,17 kgf

(ασφαλτικής βάσης) και φύλλο πολυαιθυλενίου και

εσωτερική μόνωση με εποξειδική ρητίνη (στις ΧΘ 1+388,70

και ΧΘ 4+850,00)

Χαλυβδοσωλήνας με εσωτερική προστασία από 6.657,97 kgf

λιθανθρακόπισσα (ασφαλτικής βάσης) και εξωτερική

προστασία με λιθανθρακόπισσα (ασφαλτικής βάσης) και

διπλή στρώση υαλοπάνου (στις ΧΘ 2+770,00 και ΧΘ

5+200)

Γ.

1. ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η Επιτροπή αφού έλεγξε κατά το δυνατό τις αναλυτικές επιμετρήσεις και το μητρώο του έργου, βρήκε ότι οι αναφερόμενες στη τελική επιμέτρηση ποσότητες, ανταποκρίνονται στην πραγματικότητα και γι' αυτό παραλαμβάνει το έργο ποσοτικά.

2. ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η Επιτροπή έχουσα υπόψη:

- τα συμβατικά τεύχη της εργολαβίας
- τις ισχύουσες για το έργο Π.Τ.Π.
- εργαστηριακούς ελέγχους των εκτελεσθεισών εργασιών

διαπίστωσε ότι οι εργασίες έχουν εκτελεσθεί έντεχνα και σύμφωνα με την σύμβαση του έργου και γι' αυτό παραλαμβάνει το έργο ποιοτικά.

γ) Οι αυξήσεις και μειώσεις στις ποσότητες σχετικά με αυτές που εγκρίθηκαν δεν είναι σημαντικές οφείλονται κατά κύριο λόγο στην προσέγγιση της επιμετρήσεως και την προσαρμογή του έργου στις τοπικές συνθήκες, ήταν αυτές που έπρεπε και χρήσιμες για το έργο και δεν προκαλούν υπέρβαση της χρηματοδοτήσεως που εγκρίθηκε για την κατασκευή του γι' αυτό προτείνεται η αποδοχή τους στο σύνολό τους.

3. ΧΡΟΝΟΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ – ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 74 του Ν. 3669/08 (ΦΕΚ 116 Α/18-06-2008) ως χρόνος εγγύησης ορίζεται 15 μήνες από την βεβαίωση περάτωσης των εργασιών.

Επειδή δεν παρήλθε ο χρόνος εγγύησης του έργου η Επιτροπή παραλαμβάνει το έργο παραλαμβάνεται προσωρινά

Το παρόν πρωτόκολλο συντάσσεται σε έξι (6) αντίτυπα και υπογράφεται ως ακολούθως:

Πρέβεζα, 07 /04/ 2018

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

ΟΙ ΠΑΡΑΔΙΔΟΝΤΕΣ

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

1. Ευάγγελος
Γιαννουλάτος

ΤΕΧΝΟΔΟΜΗ ΑΤΕ

Σταύρος Παπανίκας

2. Κων/νος Τζόκας

3. Γεώργιος Τάγκας

Νικόλαος Τσουμάνης

4. Νικόλαος Τζάρας

Υστερα από τα παραπάνω

Εισηγούμαστε

Την έγκριση του Πρωτοκόλλου Προσωρινής Παραλαβής του έργου " «ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΓΩΓΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠ'Ο ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΖΕΦΥΡΟΥ ΕΩΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΚΑΝΑΛΙΟΥ» " αναδόχου **ΤΕΧΝΟΔΟΜΗ ΑΤΕ** προϋπολογισμού **2.460,000,00 .€ >>**

Ο Πρόεδρος έδωσε τον λόγο στον Δήμαρχο και στους δημοτικούς συμβούλους να τοποθετηθούν επί του θέματος, όπως αναλυτικά προκύπτει από τα απομαγνητοφωνημένα πρακτικά της παρούσας.

Στην συνέχεια ο Πρόεδρος ζήτησε από τα μέλη του Δ.Σ. να αποφασίσουν σχετικά.

Αφού έγινε διαλογική συζήτηση και το δημοτικό συμβούλιο έλαβε υπόψη του:

- την εισήγηση της υπηρεσίας ,
- την υπ' αριθμ. **8 /2018** απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου Δήμου Πρέβεζας για την παραλαβή των εργασιών του ανωτέρω έργου, ,
- τις διατάξεις των άρθρων 75, 93, 95, 96 & 97 του Ν.3463/2006 ΦΕΚ Α' 114/8.06.2006, (Δημοτικός Κοινοτικός κώδικας),
- τις διατάξεις των άρθρων 65, 66, 67, 68, 69 & 94 του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87 Α' 7.06.2010),
- τις διατάξεις του Ν. 4412/16,
- τα ηχογραφημένα και απομαγνητοφωνημένα πρακτικά της παρούσας.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ

Εγκρίνει το πρωτόκολλο Προσωρινής Παραλαβής του έργου:«ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΑΓΩΓΟΥ ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠ'Ο ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΖΕΦΥΡΟΥ ΕΩΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΚΑΝΑΛΙΟΥ», αναδόχου ΤΕΧΝΟΔΟΜΗ ΑΤΕ προϋπολογισμού 2.460,000,00 €.

Οι κ.κ. Αμάραντος και Σπυράκος, **δήλωσαν ΠΑΡΩΝ.**

Αφού συντάχθηκε και αναγνώσθηκε το πρακτικό αυτό, υπογράφεται:

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ Δ.Σ.

ΚΟΣΜΑΣ ΚΟΡΩΝΑΙΟΣ