



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

Γραφείο: Δημοτικού Συμβουλίου

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το Πρακτικό της με αριθμό **16/2019**
Τακτικής Συνεδρίασης του Δημοτικού Συμβουλίου
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ: 345/2019
ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΠΕΡΙΛΗΨΗ

Λήψη απόφασης για έγκριση πρωτοκόλλου προσωρινής παραλαβής του έργου «Εγκατάσταση συστημάτων θέρμανσης-κλιματισμού σε θεραπευτική και κολυμβητική δεξαμενή (ΕΕΕΕΚ)».

Στον Άγιο Δημήτριο και στο Δημοτικό Κατάστημα σήμερα, **στις 30 του μήνα Σεπτεμβρίου του έτους 2019, ημέρα της εβδομάδας Δευτέρα και ώρα 17.30** συνήλθε σε Τακτική Συνεδρίαση το Δημοτικό Συμβούλιο Αγίου Δημητρίου, ύστερα από την με αριθμό πρωτοκόλλου **31538/61/26-09-2019** έγγραφη πρόσκληση της. Η πρόσκληση επιδόθηκε νόμιμα σε κάθε ένα Δημοτικό Σύμβουλο σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 67 του Ν. 3852/7-6-2010 (ΦΕΚ Α' 87) με τίτλο : «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 74 του Ν. 4555/2018 – «Πρόγραμμα Κλεισθένης Ι» και δημοσιεύθηκε αυθημερόν στην ιστοσελίδα του Δήμου σύμφωνα με την παρ. 4 του ίδιου άρθρου.

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει απαρτία, δεδομένου ότι σε σύνολο **41** μελών παρέστησαν στη συνεδρίαση 39 μέλη:

ΠΑΡΟΝΤΑ

ΑΠΟΝΤΑ

1	ΑΛΕΞΙΟΥ Β.	21	ΓΡΙΛΛΙΑΣ Π.	1	ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΣ Α.
2	ΑΣΗΜΑΚΟΠΟΥΛΟΥ Α.	22	ΚΟΚΟΤΣΑΚΗΣ Γ.	2	ΒΑΖΑΙΟΣ Μ.
3	ΒΑΜΒΑΚΟΥΣΗΣ ΣΤ.	23	ΜΑΛΑΘΟΥΝΗΣ Ε.		
4	ΓΑΒΑΛΑΣ Α.	24	ΜΠΑΝΤΟΣ Μ.- Ι.		
5	ΔΙΑΒΟΛΙΤΣΗΣ Σπ.	25	ΤΑΜΠΑΚΟΠΟΥΛΟΣ Γ.		
6	ΘΑΝΟΥ Μ.	26	ΧΑΛΑΡΗ Α.		
7	ΚΑΝΤΖΕΛΗ Ε.	27	ΔΗΜΟΥ Π.		
8	ΚΟΥΤΣΑΝΔΡΕΑΣ Β.	28	ΑΒΡΑΜΙΔΟΥ Α.		
9	ΜΠΑΝΤΟΥΝΑΣ Π.	29	ΓΙΑΝΝΕΖΟΣ Α.		
10	ΜΠΑΖΙΩΝΗΣ Χ.	30	ΣΚΙΑΔΙΩΤΗ Ε.		
11	ΜΠΕΛΛΟΣ Χ.	31	ΛΑΣΚΑΡΙΔΗΣ Π.		
12	ΠΑΝΑΓΟΠΟΥΛΟΣ Ι.	32	ΔΟΥΡΟΥ ΑΝ.		
13	ΣΙΟΥΜΠΑΛΑ Ο.	33	ΠΑΠΑΔΑΚΑΚΗΣ ΕΜ.		
14	ΣΟΦΙΑΝΟΠΟΥΛΟΣ Α.	34	ΚΟΥΤΣΟΒΑΣΙΛΗΣ Γ.		
15	ΣΥΡΡΑΚΟΣ Ν.	35	ΑΝΤΙΜΙΣΑΡΗ Α.		
16	ΧΑΤΖΗΔΗΜΗΤΡΙΟΥ Ε.	36	ΣΤΑΜΑΤΑΚΗΣ Θ.		
17	ΠΡΕΚΕΤΕΣ Χ	37	ΑΡΒΑΝΙΤΑΚΗΣ Α.		
18	ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΥ – ΠΟΥΛΟΥ Α.	38	ΒΑΖΑΙΟΥ Β.		
19	ΑΧΟΥΛΙΑ Μ.	39	ΚΟΤΣΟΠΟΥΛΟΣ Δ		
20	ΒΡΕΤΤΟΣ Ν.				

Χρέη πρακτικογράφου εκτελεί η μόνιμη υπάλληλος του Δήμου κα Μαγγιώρου Αικατερίνη.

Στη συνεδρίαση παρίσταται η Δήμαρχος κα Ανδρούτσου Μαρία, η οποία κλήθηκε νόμιμα με την πιο πάνω πρόσκληση της Προέδρου.

Η Πρόεδρος του Δημοτικού Συμβουλίου εισηγούμενη το **16ο θέμα της ημερήσιας διάταξης** σχετικό με την περίληψη, έθεσε υπόψη των μελών του Σώματος

Α) την υπ' αρ. πρωτ. 30732/19-09-2019 εισήγηση της Τεχνικής Υπηρεσίας η οποία έχει ως εξής:

<<

Θεμα : Έγκριση πρωτοκόλλου προσωρινής παραλαβής έργου

Σύμφωνα με τις διατάξεις του αρθρ.170 του Ν.4412/16 , του άρθρου 53 παρ. 3 και του άρθρου 55 του Π.Δ. 609 /85 καθώς επίσης και του άρθρου 3 παρ. 5 του Π.Δ. 171/87 ,σας διαβιβάζουμε το πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής του έργου :

<< Εγκατάσταση συστημάτων θέρμανσης –κλιματισμού σε θεραπευτική και κολυμβητική δεξαμενή (Ε.Ε.Ε.Κ.) >>

και παρακαλούμε για την έγκριση του.

Εσωτερική Διανομή : 1. κ. Γαβαλά Ανχο
2.κ.Καυπαδαν

Ε.Δ.

ΒΑΣΙΛΑΝΤΩΝΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ>>

Και β) το πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής του έργου **«Εγκατάσταση συστημάτων θέρμανσης-κλιματισμού σε θεραπευτική και κολυμβητική δεξαμενή (ΕΕΕΕΚ)»** το οποίο έχει ως εξής:

<<

ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

των εκτελεσμένων εργασιών του έργου «Εγκατάσταση Συστημάτων Θέρμανσης – Κλιματισμού σε Θεραπευτική και Κολυμβητική Δεξαμενή (Ε.Ε.Ε.Ε.Κ)»

Οι υπογράφωντες:

1. ΤΣΑΪΜΟ ΑΛΚΙΒΙΑΔΗ, ως Πρόεδρος

2. ΚΙΤΣΙΚΟΠΟΥΛΟΥ ANNA ως Μέλος

3. ΣΟΦΙΑΝΟΠΟΥΛΟ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟ (Δημοτικός Σύμβουλος), ως Μέλος

που αποτελούν την Επιτροπή Προσωρινής Παραλαβής του ως άνω έργου που ορίστηκε με την αριθμ. 160/2019 Απόφαση Δ.Σ., πήγαμε την ημέρα 15-9-2019 στον τόπο του έργου, παρουσία του επιβλέποντος μηχανικού του έργου κ. Καμπάδα Σταύρου, προκειμένου να διενεργηθεί η παραλαβή των εκτελεσμένων εργασιών για την κατασκευή του έργου «Εγκατάσταση Συστημάτων Θέρμανσης – Κλιματισμού σε Θεραπευτική και Κολυμβητική Δεξαμενή (Ε.Ε.Ε.Ε.Κ)» και αφού λάβαμε υπόψιν την Τελική Επιμέτρηση του ως άνω έργου, η οποία θεωρήθηκε από τον Διευθυντή Τ.Υ. του Δήμου Αγίου Δημητρίου την 10021/14-03-19

ΠΑΡΑΛΑΜΒΑΝΟΥΜΕ

τις εργασίες όπως αυτές αναγράφονται στον παρακάτω πίνακα και σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Οι αναγραφόμενες παρακάτω ποσότητες αυτών των εργασιών είναι σύμφωνες με την θεωρημένη Τελική Επιμέτρηση του έργου.

Α/Α	Ενδειξη εργασιών	Μον. μέτρ.	Α.Τ.	Ποσότητες Εγκεκριμένες 1ου ΑΠΕ	Ποσότητες Επιμετρήσεων			
					1ο ΠΠΑΕ	2ο ΠΠΑΕ	3ο ΠΠΑΕ	Σύνολο
	Αρχική Σύμβαση							
	Εργασίες Προυπολογισμού							
	1. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ							
1	Εναλλάκτης θερμότητας πτανίου 240 kW στους 90 βαθμούς Κελσίου και παροχή άνω των 30 m3/hr στο δευτερεύον με ελεγκτή ροής (EN1)	τεμ	1.1	1,00	1,00			1,00
2	Αποξήλωση υπάρχοντος εναλλάκτη τιτανίου 70 kW (EN2), μεταφορά και πλήρη εγκατάσταση σε νέα θέση	τεμ	1.2	1,00	1,00			1,00
3	Τροποποίηση δικτύου σωληνώσεων κυκλοφορίας του νερού των πισίνων από πλαστική σωλήνα PVC PN 16 bar από Φ50 έως Φ73	τεμ	1.3	1,33	1,00	0,33		1,33
4	Ισοθερμικά καλύμμα κολυμβητικής πισίνας 12 x 7,2 μέτρα με μηχανισμό χειροκίνητης λειτουργίας	μ2	1.4	0,00				
5	Ισοθερμικό κάλυμμα θεραπευτικής πισίνας 4,0 x 3,3 μέτρα με μηχανισμό χειροκίνητης λειτουργίας	μ2	1.5	0,00				
6	Δίοδη ηλεκτροκίνητη βαλβίδα αναλογικής λειτουργίας διαμέτρου 2 ins (kvs 40) με κινητήρα 24 VAC και σήμα ελέγχου 0-10VDC για έλεγχο από το σύστημα BMS (V3)	τεμ	1.6	1,00	1,00			1,00
7	Δίοδη ηλεκτροκίνητη βαλβίδα αναλογικής λειτουργίας διαμέτρου 1 1/4 ins (kvs 16) με κινητήρα 24 VAC και σήμα ελέγχου 0-10VDC για έλεγχο από το σύστημα BMS (V4)	τεμ	1.7	1,00	1,00			1,00
8	Κεντρική κλιματιστική μονάδα επεξεργασίας αέρα, ειδικής κατασκευής, κατάλληλης για κολυμβητικές δεξαμενές παροχής 7.200 m3/h, αφύγρανσης 47,1 kgf/h με συμπιεστή 2,1 I, σε σύνδεση, επικοινωνία και έλεγχο από το σύστημα BM5 (KKM)	τεμ	1.8	1,00		1,00		1,00
9	Τρίοδη ηλεκτροκίνητη βαλβίδα δύο θέσεων,με κινητήρα 24 VDC, 2 1/2 ins V5,V6.	τεμ	1.9	2,00	2,00			2,00
10	Συγκρότημα ηλιακών συλλεκτων με 48 σωλήνες κενού με τις απαραίτητες βάσεις (HΣ1,2)	τεμ	1.10	2,00			2,00	2,00
11	Υδραυλικό ΚΙΤ για την κυκλοφορία του νερού στους ηλιακούς συλλέκτες παροχής 0,6 m31h (KA1)	τεμ	1.11	1,00			1,00	1,00

12	Σωληνωτό αερόθερμο εξωτερικού χώρου θερμαντικής ικανότητας 3.5 kw , παροχής 230 V, κινητήρα 1400rpm. Λειτουργεί με ηλεκτρική ενέργεια	τεμ	1.12	1,00		1,00		1,00
13	Δοχείο αδρανείας (buffer) μονωμένο με πολυουρεθάνη 65μm πάχος και πυκνότητα 40kgf/m3 για το κύκλωμα ψύξης 300lt (B1)	τεμ	1.13	1,00		1,00		1,00
14	Θερμαντήρας νερού (boiler) με δύο σερπαντίνες η μια INOX για ΖΝΧ και η άλλη χάλκινη χωρητικότητας 800lt (B2)	τεμ	1.14	1,00	1,00			1,00
15	Αντλία θερμότητας ολικής ανάκτησης ονομαστικής απόδοσης 61,9kw στην ψύξη και 68,1kw στην θέρμανση πλήρως εγκατεστημένο μετά σωληνώσεων και βάσεων και κάρτα επικοινωνίας με το σύστημα BMS (A01)	τεμ	1.15	1,00		1,00		1,00
16	Σύστημα αυτόματης πλήρωσης με ενσωματωμένο μανόμετρο διαμέτρου 1/2 ins, 2 bar πλήρες (A1)	τεμ	1.16	1,00		1,00		1,00
17	Σύστημα αυτόματης πλήρωσης με ενσωματωμένο μανόμετρο διαμέτρου 3/4 ins, 2 bar πλήρες (A2)	τεμ	1.17	1,00	1,00			1,00
18	Σύστημα αυτόματης πλήρωσης με ενσωματωμένο μανόμετρο διαμέτρου 3/4 ins, 4 bar πλήρες (A3)	τεμ	1.18	1,00		1,00		1,00
19	Δοχείο διαστολής κλειστό με μεμβράνη χωρητικότητας 35lt, 10 bar με σωλήνα εύκαμπτο 1 in (ΔΔ1)	τεμ	1.19	1,00		1,00		1,00
20	Δοχείο διαστολής κλειστό με μεμβράνη χωρητικότητας 80lt, 10 bar με σωλήνα εύκαμπτο 1 in (ΔΔ2)	τεμ	1.20	1,00	1,00			1,00
21	Δοχείο διαστολής κλειστό με μεμβράνη χωρητικότητας 24lt, 10 bar με σωλήνα εύκαμπτο 1 in (ΔΔ3)	τεμ	1.21	1,00	1,00			1,00
22	Κυκλοφορητής νερού παροχής 11,7m3/h μανομετρικού 13ΜΥΣ με τα απαραίτητα εξαρτήματα σύνδεσης και απομόνωσης (K1)	τεμ	1.22	1,00	1,00			1,00
23	Κυκλοφορητής νερού μεταβλητής παροχής inverter 17,6m3/h μανομετρικού 10ΜΥΣ με τα απαραίτητα εξαρτήματα σύνδεσης και απομόνωσης (K2)	τεμ	1.23	1,00	1,00			1,00
24	Κυκλοφορητής νερού παροχής 1m3/h μανομετρικού 3ΜΥΣ με τα απαραίτητα εξαρτήματα σύνδεσης και απομόνωσης (K3)	τεμ	1.24	1,00	1,00			1,00
25	Κυκλοφορητής νερού παροχής 2,5m3/h μανομετρικού 8ΜΥΣ με τα απαραίτητα εξαρτήματα σύνδεσης και απομόνωσης (K4)	τεμ	1.25	1,00		1,00		1,00
26	Κυκλοφορητής νερού παροχής 6m3/h μανομετρικού 8ΜΥΣ με τα απαραίτητα εξαρτήματα σύνδεσης και απομόνωσης	τεμ	1.26	1,00		1,00		1,00

	(Κ7)							
27	Κυκλοφορητής νερού παροχής 17,6m ³ /h μανομετρικού 9ΜΥΣ με τα απαραίτητα εξαρτήματα σύνδεσης και απομόνωσης (Κ8)	τεμ	1.27	1,00	1,00			1,00
28	Δίοδος ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα δύο θέσεων διαμέτρου 1in διαφορετικής πίεσης 10 bar ελαφρού τύπου κοχλιωτής συνδέσεως	τεμ	1.28	2,00	2,00			2,00
29	Κατασκευή μονωμένου δικτύου χαλκοσωλήνα Φ22Χ1,5 με αφρώδη μόνωση 19χιλ για την σύνδεση ηλιακών συλλεκτών με το υδραυλικό κιτ	τεμ	1.29	1,00		1,00		1,00
30	Κατασκευή μονωμένου δικτύου γαλβανισμένου σωλήνα 2in με αφρώδη μόνωση 13χιλ με επικάλυψη αλουμινίου για την σύνδεση της αντλίας θερμότητας με το δοχείο αδρανείας και τον θερμαντήρα νερού.	τεμ	1.30	1,00		1,00		1,00
31	Κατασκευή μονωμένου δικτύου γαλβανισμένου σωλήνα 1 1/2in με αφρώδη μόνωση 13χιλ με επικάλυψη αλουμινίου για την σύνδεση της ΚΚΜ με το δοχείο αδρανείας	τεμ	1.31	1,00		1,00		1,00
32	Κατασκευή μονωμένου δικτύου γαλβανισμένου σωλήνα με αφρώδη μόνωση 13χιλ με επικάλυψη αλουμινίου για την σύνδεση των εναλλακτών θέρμανσης και της ΚΚΜ με το θερμαντήρα	τεμ	1.32	1,00	1,00			1,00
33	Κατασκευή μονωμένου δικτύου χαλκοσωλήνα Φ22Χ1,5 με αφρώδη μόνωση 19χιλ για την σύνδεση του θερμαντήρα με τους κατιονιστήρες των αποδυτηρίων	τεμ	1.33	1,00	1,00			1,00
34	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής με αντικραδασμικές στηρίξεις	χγρ	1.34	2.200,00	1.440,91		759,09	2.200,00
35	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, ον.διαμέτρου 125mm και εξωτ. Διαμ. 187mm με μόνωση μεταξύ των τοιχωμάτων υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού	μμ	1.35	25,00		25,00		25,00
36	Κουτί πλένουμ για στόμιο οροφής ή τοίχου γραμμικό, 2 σειρών, από γαλβανισμένη λαμαρίνα.	μμ	1.36	30,00		30,00		30,00
37	Θερμική μόνωση αεραγωγών από frelen 10χιλ και βαφή με ακρυλικό χρώμα στους χώρους της κολυμβητικής δεξαμενής	μ2	1.37	260,00	183,56		76,44	260,00
38	Φύλλο αλουμινίου για την κάλυψη εξωτερικών οδεύσεων σωληνώσεων και αεραγωγών	μμ	1.38	160,00			160,00	160,00

39	Στόμιο οροφής ή τοίχου γραμμικό, 2 σειρών με εσωτερικό διάφραγμα προσαγωγής ή επιστροφής αέρα από αλουμίνιο	μμ	1.39	28,00		28,00		28,00
40	Γραμμικό στόμιο ελαφρού τύπου προσαγωγής ή απαγωγής τοίχου, βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή από ανοδιωμένο αλουμίνιο με διάφραγμα ρύθμισης διαστάσεων 150x2500χιλ	τεμ	1.40	2,00		2,00		2,00
41	Διάνοιξη οπών στην οροφή του χώρου κολυμβητικών δεξαμενών για τοποθέτηση στομιών και διέλευση αεραγωγών	μ2	1.41	1,39	1,39			1,39
42	Διάνοιξη οπών Φ125 με καροτιέρα	τεμ	1.42	12,00	10,00	2,00		12,00
43	Αποκατάσταση των υαλοστασίων του χώρου κολυμβητικών δεξαμενών	τεμ	1.43	2,00			2,00	2,00
44	Κάλυψη των αεραγωγών, σωληνώσεων και καλωδιώσεων με διπλή άνθυγρη βαμμένη γυψοσανίδα	μ2	1.44	30,00			30,00	30,00
45	Συγκρότημα φίλτρου δεξαμενής με "γη διατομών" Φ.1 παροχής 32m2/h	τεμ	1.45	1,00		1,00		1,00
46	Γραμμικό στόμιο ελαφρού τύπου προσαγωγής ή απαγωγής τοίχου, βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή από ανοδιωμένο αλουμίνιο με διάφραγμα ρύθμισης διαστάσεων 150x2200χιλ	τεμ	1.46	2,00		2,00		2,00
47	Υδρομετρητής 1 1/2 in με βαλβίδα αντεπιστροφής πλήρως εγκατεστημένος	τεμ	1.47	1,00		1,00		1,00
2. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ - ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ								
1	Συσκευή χλωρίωσης 42gr CL2/hr εξοδούς λειτουργίας και βλαβών και πρωτόκολλο επικοινωνίας	τεμ	2.1	1,00		1,00		1,00
2	Συσκευή χλωρίωσης 24gr CL2/hr εξοδούς λειτουργίας και βλαβών και πρωτόκολλο επικοινωνίας	τεμ	2.2	1,00		1,00		1,00
3	Αντικατάσταση υπάρχοντων υποβρύχιων λυχνιών με λυχνίες led	τεμ	2.3	4,00			4,00	4,00
4	Εμβαπτιζόμενο αισθητήριο θερμοκρασίας με ανοξείδωτο κύαθιο (Θ1-Θ7,Θ9) για τον έλεγχο και την ρύθμιση της θερμοκρασίας σε σύνδεση και επικοινωνία με το σύστημα BMS	τεμ	2.4	8,00	3,00		5,00	8,00
5	Εμβαπτιζόμενο αισθητήριο θερμοκρασίας εξωτερικού περιβάλλοντος (Θ8) για τον έλεγχο και την ρύθμιση της θερμοκρασίας σε σύνδεση και επικοινωνία με το σύστημα BMS	τεμ	2.5	1,00			1,00	1,00
6	Ηλεκτρονικός διακόπτης στάθμης για τον έλεγχο, την εντολή και την ρύθμιση της στάθμης	τεμ	2.6	2,00			2,00	2,00

7	Ηλεκτρικός πίνακας ισχύος και αυτοματισμού ως συνημμένο σχέδιο πλήρης	τεμ	2.7	1,00		1,00		1,00
8	Ηλεκτρικός πίνακας ισχύος και αυτοματισμού δώματος ως συνημμένο σχέδιο πλήρης	τεμ	2.8	1,00		1,00		1,00
9	Ηλεκτρολογική εγκατάσταση καλωδίων ισχύος όλων των καταναλώσεων του χώρου πισινών	τεμ	2.9	1,00		1,00		1,00
10	Ηλεκτρολογική εγκατάσταση καλωδίων αυτοματισμών όλων των καταναλώσεων του χώρου πισινών	τεμ	2.10	1,00			1,00	1,00
11	Κεντρικό σύστημα αυτόματου ελέγχου θέρμανσης και κλιματισμού κολυμβητικών δεξαμενών BMS	τεμ	2.11	1,00			1,00	1,00
12	Σύνταξη δήλωσης πιστοποιητικού ηλεκτρολόγου σύμφωνα με τις απαιτήσεις και προδιαγραφές του HD-384 και υποβολή τους στο αρμόδιο γραφείο της ΔΕΗ	τεμ	2.12	1,00			1,00	1,00
13	Σήμανση ηλεκτρικών καλωδίων, στοιχείων πινάκων και λοιπών ΗΜ εξαρτημάτων	τεμ	2.13	1,00			1,00	1,00
14	Μετρητής ρεύματος τριφασικός 100Α	τεμ	2.14	1,00		1,00		1,00
Εργασίες Νέες								
1. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ								
1	Αποξήλωση αεραγωγών, επενδύσεων γυψοσανίδας κάλυψης αεραγωγών και τροποποίηση δικτύου εξαερισμού	τεμ	NT.1.1	1,00		1,00		1,00
2	Τροποποίηση υδραυλικού δικτύου πυρόσβεσης για την εγκατάσταση του νέου δικτύου αεραγωγών	τεμ	NT.1.2	1,00		1,00		1,00
3	Αποξήλωση θύρας μηχανοστασίου για την διέλευση του νέου BOILER και επανατοποθέτηση	τεμ	NT.1.3	1,00			1,00	1,00
4	Προμήθεια και εγκατάσταση συλλέκτη ύδατος τριών θέσεων	τεμ	NT.1.4	2,00		2,00		2,00
5	Κατασκευή μονωμένου δικτύου γαλβανισμένου σωλήνα 2 1/2 ins με αφρώδη μόνωση 13χιλ για την σύνδεση του λέβητα με τον θερμαντήρα (boiler)	τεμ	NT.1.5	1,00		1,00		1,00
6	Κατασκευή μονωμένου δικτύου γαλβανισμένου σωλήνα 3/4ins με αφρώδη μόνωση 13χιλ με επικάλυψη αλουμινίου για την σύνδεση του νερού πλήρωσης της πισίνας με το δίκτυο πόλεως, την ΚΚΜ και τον θερμαντήρα	τεμ	NT.1.6	1,00		1,00		1,00
7	Κατασκευή μονωμένου δικτύου χαλκοσωλήνα Φ22Χ1,5 με αφρώδη μόνωση 19χιλ για την σύνδεση του υδραυλικού kit με το boiler	τεμ	NT.1.7	1,00		1,00		1,00

8	Προμήθεια και εγκατάσταση δίοδης ηλεκτροκίνητης βάνας για την ΚΚΜ (V1)	τεμ	NT.1.8	1,00		1,00		1,00
9	Προμήθεια και εγκατάσταση τρίοδης ηλεκτροκίνητης βάνας για την ΚΚΜ (V2)	τεμ	NT.1.9	1,00		1,00		1,00
10	Προμήθεια και εγκατάσταση πλήρης βάσης στήριξης ΚΚΜ και επικαλύψεων προστασίας της	τεμ	NT.1.10	1,00		1,00		1,00
11	Αποξήλωση και αποκατάσταση θερμουγρομονώσεων δώματος	τεμ	NT.1.11	1,00		1,00		1,00
12	Τροποποίηση οδεύσεων δικτύων σιδηροσωλήνων, χαλκοσωλήνων	τεμ	NT.1.12	1,00		1,00		1,00
2. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ - ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ								
1	Πίνακας αυτοματισμού	τεμ	NT.1.13	1,00			1,00	1,00
2	Πίνακας ελέγχου στάθμης ύδατος πισινών	τεμ	NT.1.14	1,00			1,00	1,00
3	Δοσομετρικές αντλίες οξέως πισίνας	τεμ	NT.1.15	2,00		2,00		2,00
4	Τροποποίηση ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων για την εγκατάσταση του νέου δικτύου αεραγωγών	τεμ	NT.1.16	1,00		1,00		1,00

Ι) ΙΣΤΟΡΙΚΟ

Έχοντας υπόψη :

- 1.Την υπ. αρ. 569/2016 Απόφαση έγκρισης διενέργειας της δαπάνης του Δημοτικού Συμβουλίου 2107
- 2.Την υπ. αρ. 348/2016 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου για διάθεση πίστωσης του Κ.Α.Ε. 70.7326.02 του οικονομικού έτους 2016 & 2017 και την υπ. αρ. 30/2018 Απόφαση της Οικονομικής επιτροπής του Δήμου για διάθεση πίστωσης του οικονομικού έτους 2018
- 3.Την 160/2016 τεχνική μελέτη της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών
- 4.Την υπ. αρ. 24/2017 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου περί έγκρισης του αριθ. 3/2017 Πρακτικού της Ε.Δ. περί ανάδειξης προσωρινού αναδόχου του έργου
- 5.Την υπ. αρ. 307/2017 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου περί έγκρισης του αριθ. 84/2017 Πρακτικού της Ε.Δ. περί ανάδειξης οριστικού μειοδότη
- 6.Την υπ. αρ. πρωτ. 11041/01-03-2018 (ΑΔΑ: Ω2ΑΜΩ63-0Β6) Σύμβαση του έργου, συνολικής αξίας 114.026,61€ (χωρίς ΦΠΑ)
- 7.Την υπ. αρ. 17324/07-05-18 Απόφαση Ένταξης του Υπουργείου Εσωτερικών για το Δήμο Αγίου Δημητρίου
- 8.Την υπ. αρ. 343/2018 Απόφαση του Δ.Σ. έγκρισης του 1^{ου} ΑΠΕ και του 1^{ου} ΠΚΤΝΜΕ του έργου
- 9.Την από 6/3/2019 βεβαίωση του Διευθυντή Τ.Υ. του Δήμου Αγίου Δημητρίου, με την οποία βεβαιώνεται η εμπρόθεσμη εκτέλεση των εργασιών του έργου
- 10.Την υπ. αρ. πρωτ. 10021/14-03-19 Τελική Επιμέτρηση των εργασιών, η οποία υποβλήθηκε εμπρόθεσμα, υπογεγραμμένη από την επιβλέποντα μηχανικό και θεωρημένη από τον Διευθυντή Τ.Υ. του Δήμου Αγίου Δημητρίου
- 11.Την υπ. αρ. 160/2019 Απόφαση του Δ.Σ. με την οποία συγκροτήθηκε η Επιτροπή για την προσωρινή παραλαβή του έργου αποτελούμενη από τους:

Τακτικά Μέλη:

- 1.ΤΣΑΪΜΟ ΑΛΚΙΒΙΑΔΗ, ως Πρόεδρος
- 2.ΚΙΤΣΙΚΟΠΟΥΛΟΥ ANNA ως Μέλος
- 3.ΣΟΦΙΑΝΟΠΟΥΛΟ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟ (Δημοτικός Σύμβουλος), ως Μέλος

Αναπληρωματικά Μέλη:

1.ΧΡΙΣΤΟΦΙΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

2.ΒΛΑΧΟΥ ΟΛΓΑ

3.ΑΔΑΜΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

Προθεσμίες:

- 1.Ημερομηνία υπογραφής του συμφωνητικού 1-3-2018
- 2.Συμβατική προθεσμία περαίωσης των εργασιών 4 (τέσσερις) μήνες
- 3.Με την απόφαση 194/2018 του Δ.Σ. εγκρίθηκε η χορήγηση 1^{ης} παράτασης προθεσμίας περαίωσης του έργου, μέχρι την 01-12-2018
- 4.Με την απόφαση 398/2018 του Δ.Σ. εγκρίθηκε η χορήγηση 2^{ης} παράτασης προθεσμίας περαίωσης του έργου, μέχρι την 01-03-2019
- 5.Οι εργασίες περατώθηκαν εμπρόθεσμα την 6/3/2019 σύμφωνα με την βεβαίωση περαίωσης των εργασιών
- 6.Η Τελική Επιμέτρηση των εργασιών υποβλήθηκε εμπρόθεσμα την 14-03-2019 με αρ. πρωτ. 10021/14-03-19

Β) ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΡΓΟΥ

Αντικείμενο του έργου είναι η εγκατάσταση συστημάτων θέρμανσης και κλιματισμού του χώρου της θεραπευτικής και κολυμβητικής δεξαμενής του Εργαστηρίου Ειδικής Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (Ε.Ε.Ε.Ε.Κ.) που βρίσκεται στην οδό Αργοστολίου 65, στον Δήμο Αγίου Δημητρίου.

Γ) ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η επιτροπή προσωρινής παραλαβής παρουσία του επιβλέποντος μηχανικού και του αναδόχου του έργου προέβη κατά το εφικτό στον ποσοτικό έλεγχο των εργασιών που εκτελέστηκαν, βάση της τελικής επιμέτρησης και των λοιπών στοιχείων του έργου και βρήκε ότι οι εκτελεσμένες ποσότητες έχουν όπως αναγράφονται στο παρόν πρωτόκολλο και είναι ίδιες με τις αναγραφόμενες στην Τελική Επιμέτρηση του έργου.

Δ) ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η επιτροπή προσωρινής παραλαβής προέβη κατά το εφικτό στον ποιοτικό έλεγχο των εργασιών του έργου και κρίνει ότι οι παραλαμβανόμενες εργασίες είναι έντεχνες και έχουν εκτελεστεί σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης.

Κατόπιν των ανωτέρω η επιτροπή παραλαμβάνει προσωρινά το έργο «Εγκατάσταση Συστημάτων Θέρμανσης – Κλιματισμού σε Θεραπευτική και Κολυμβητική Δεξαμενή (Ε.Ε.Ε.Ε.Κ)». Το παρόν Πρωτόκολλο Προσωρινής Παραλαβής του έργου συντάσσεται σε πέντε (5) όμοια αντίγραφα ένα από τα οποία παραδόθηκε στον Ανάδοχο.

Άγιος Δημήτριος, 15-7-2019

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

Ο ΠΑΡΑΔΙΔΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

>>

Στη συνέχεια η Πρόεδρος έδωσε το λόγο στους κ.κ. Δημοτικούς Συμβούλους οι οποίοι τοποθετήθηκαν σχετικά με το θέμα. Οι απόψεις αυτών και οι όποιες τυχόν αντιρρήσεις των, κατεγράφησαν αναλυτικά στα απομαγνητοφωνημένα πρακτικά.

Ακολούθως η Αντιπρόεδρος κάλεσε το Δημοτικό Συμβούλιο να αποφασίσει σχετικά.

Το Δημοτικό Συμβούλιο λαμβάνοντας υπόψη του την ανωτέρω εισήγηση τις διατάξεις του αρθρ. 170 του Ν.4412/16, του άρθρου 53 παρ. 3 και του άρθρου 55 του Π.Δ. 609/85 και του άρθρου 3 παρ. 5 του Π.Δ. 171/87, το Πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής του έργου «Εγκατάσταση συστημάτων θέρμανσης-κλιματισμού σε θεραπευτική και κολυμβητική δεξαμενή (ΕΕΕΕΚ)», αρμοδίως υπογεγραμμένο, μετά από συζήτηση έτσι όπως αυτή καταγράφεται στα απομαγνητοφωνημένα πρακτικά:

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ

Με ψήφους **16 υπέρ και 15 λευκά** (κ.κ. Πρεκετές, Κοκοτσάκης, Μαλαθούνης, Μπάντος, Αδαμοπούλου, Ταμπακόπουλος, Γρίλλιας, Δήμου, Σκιαδιώτη, Αβραμίδου, Γιαννέζος, Λασκαρίδης, Παπαδακάκης, Αρβανιτάκης, Κοτσόπουλος) για τους λόγους που αναγράφονται στα απομαγνητοφωνημένα πρακτικά

Σημειώνεται ότι σύμφωνα με την παρ.10 του άρθρου 74 του Ν.455/2018 και την εγκύκλιο 93/2019 του Υπουργείου Εσωτερικών: «... Τόσο η άρνηση ψήφου όσο και η λευκή ψήφος δεν υπολογίζονται στην καταμέτρηση θετικών και αρνητικών ψήφων....»

Εγκρίνει το Πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής του έργου: «Εγκατάσταση συστημάτων θέρμανσης-κλιματισμού σε θεραπευτική και κολυμβητική δεξαμενή (ΕΕΕΕΚ)», σύμφωνα με την εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας.

Κατά τη διάρκεια λήψης της σχετικής απόφασης απουσίαζαν οι κ.κ. Βρεττός, Χάλαρη, Αλεξίου, Ασημακοπούλου, Παναγόπουλος, Χατζηδημητρίου, Αχουλιά, Δούρου.

Η παρούσα απόφαση πήρε αύξοντα αριθμό **345/30-09-2019**.

Μετά από αυτά συντάχθηκε το παρόν πρακτικό και υπογράφεται ως εξής :

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΠΑΡΟΝΤΑ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΜΕΛΗ

ΚΑΝΤΖΕΛΗ ΕΛΕΝΗ

ΣΙΟΥΜΠΑΛΑ ΟΛΓΑ

Ακριβές απόσπασμα

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.

ΚΑΝΤΖΕΛΗ ΕΛΕΝΗ